

USER MANUAL



1. Inleiding	6
1.1 Wat is Key Studio?	6
1.2 Waar vindt u video's en handleidingen?	6
1.3 Methods of additional support	6
2. On-Boarding Process	6
2.1 Onboarding als persoon	7
2.2 Onboarding als ASSA ABLOY-persoon	9
2.3 Stel de pincode van de hardware-authenticatiecode in	14
2.4 Activeren van mijn authenticatietoken	15
2.5 Onboarding als bedrijf	16
3. Installatie en updaten van de software	20
3.1 Installatie van een HID ActiveID-softwaretoken	20
4. Gebruik van de software	21
4.1 Eerste keer op specifieke computer	21
4.2 Op computer met bestaand gebruikersprofiel	22
5. Algemene navigatie	22
5.1 Key Studio-webportaal	23
6. Webportaal pagina's	29
6.1 Toegang tot de Key Studio-portaalwebsite	29
6.2 Wachtwoord vergeten	30
6.3 Algemeen overzicht van de portaalpagina's	31
6.3.1 Algemeen overzicht en navigatie	31
6.4 ActivID twee-factorauthenticatie	32
6.4.1 Nieuw ActivID-token instellen	32
6.4.2 Probleemoplossing ActivID-token	32
6.5 Uitnodigen van een nieuwe gebruiker	32
6.6 Nieuw bedrijf uitnodigen	33
6.7 Nieuwe uitnodigingen accepteren/weigeren	33
7. Key Studio-applicatie	33
7.1 Gebruikersauthenticatie	34
7.1.1 Eerste keer op specifieke computer	34
7.1.2 Op computer met bestaand gebruikersprofiel	36
7.1.3 Problemen met gebruikersauthenticatie oplossen	37
7.2 Overzicht hoofdscherm	39
7.3 Hoofdmenu	44

4 Inhoud

7.4	Projecten	46
7.4.1	Nieuw project aanmaken	49
7.4.2	Een project (her)gebruiken	56
7.5	Lockcharts	63
7.5.1	Nieuw lockchart aanmaken	64
7.5.1.1	New lockchart wizard	64
7.5.1.2	Based on existing lockchart wizard	71
7.5.1.3	Import from file wizard	74
7.5.2	Een bestaand lockchart openen	78
7.5.3	Overzicht van het scherm Edit Lockchart	81
7.5.3.1	Bovenste balk	82
7.5.3.2	Lockchart	85
7.5.3.2.1	Rasterweergave	95
7.5.3.2.2	Fluviale weergave	99
7.5.3.2.3	Lockchartniveaus	102
7.5.3.2.4	Groepen en sets gebruiken	104
7.5.3.3	Product Details	107
7.5.4	Eigendomskaarten	109
7.5.5	Lockchart valideren	112
7.5.6	Cliq-elementen	115
7.5.6.1	Algemene pictogrammen en kleuren	115
7.5.6.2	Sleutel en sleutelgroepen	115
7.5.6.3	Programmeer apparaten	115
7.5.6.4	Cilinder en cilindergroepen	115
7.5.7	Zoek- en filterfunctionaliteit	115
7.5.8	Bestelling afronden	122
7.5.9	Offerteaanvraag	122
7.5.10	Beoordeling aanvragen	125
7.5.11	Deuren	126
7.5.11.1	Deuren aanmaken / importeren / verwijderen	129
7.5.11.2	Deuren en cilinders	131
7.5.12	Plattegronden	132
7.5.12.1	Plattegronden toevoegen	133
7.5.12.2	Plattegronden gebruiken	134
7.5.13	Lockchart afdrukken	137
7.6	Bestelstatus	138
7.7	Contacten	138
7.7.1	Een nieuwe contactpersoon aanmaken	141
7.7.2	Projecten en lockcharts aan contactpersonen koppelen	142
7.8	Instellingen	148
8.	Functionaliteit voor de slotenmaker	150
8.1	Slotenmaker zelfmontage	150
8.2	Slotenmaker productietaak	151
8.3	Interactie met sleutelfrees- en graveermachine	151

8.4	Productiedocumenten	151
9.	Excel - Export en Import	152
9.1	Importeren uit Excel	152
9.2	Exporteren naar Excel	152
9.3	Excel-sjablonen voor importeren en exporteren aanmaken	154
9.3.1	Benoemde cellen in Excel bijwerken	154
9.3.2	Beschikbaar trefwoord voor benoemde cellen	156
9.3.2.1	Koptekst	156
9.3.2.2	Cilinders	157
9.3.2.3	Sleutels	159
10.	Veelgestelde vragen	161
10.1	Installatie en instelling	161
10.1.1	Onboarding Key Studio	161
10.1.1.1	I can't accept the terms and conditions	161
10.1.2	Waar kan ik de applicatie downloaden?	161
10.1.3	Firewall-vereisten	162
11.	Trainingsvideo's	162
11.1	Mijn eerste eenvoudig lockchart	163
Index		165

1 Inleiding

1.1 Wat is Key Studio?

Key Studio is een allesomvattende digitale oplossing voor een van oudsher handmatige taak: het **aanmaken van sluitplannen voor hoofdsleutelsystemen**.

Maar dat is nog niet alles. Via Key Studio kunt u uw papierspoor verwijderen door uw ASSA ABLOY-sluitplannen digitaal op te slaan. Zo kunt u uw klanten de mogelijkheid bieden om online vervangingen te bestellen, kunt u uw productiebelasting bewaken en nog veel meer.

Uiteindelijk helpt Key Studio u om de rompslomp van het aanmaken en beheren van uw hoofdsleutelsystemen te verminderen. Stroomlijnen van het vereiste werk dankzij de kracht van digitaal.

1.2 Waar vindt u video's en handleidingen?

Nederlandstalige [PDF](#)
gebruikershandleiding

Quick onboarding [PDF](#)
guide (extern)

Quick onboarding [PDF](#)
guide (intern ASSA
ABLOY)

:

1.3 Methods of additional support

Litto-support

▼ MKS-klantenservice

- E-mail: mks@assaabloy.com
- Telefonische ondersteuning Tel. +32 (58) 234 101
Beschikbaarheid support: Maandag -> vrijdag: 8u00 – 15u00

▼ Online-support

Start hier een live-sessie
Beschikbaarheid: ma-vr: 8u30 – 17u00

2 On-Boarding Process

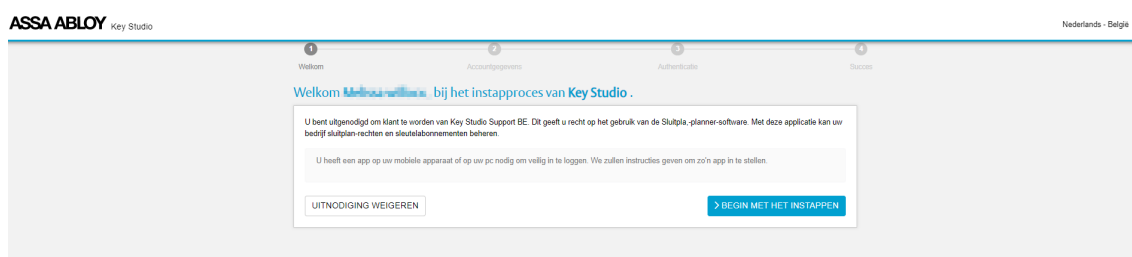
2.1 Onboarding als persoon

Volg de onderstaande stappen voor onboarding en installatie van de Key Studio-applicatie.

- U heeft een e-mail ontvangen voor onboarding in Key Studio. Open de link in Google Chrome (of kopieer de link in de e-mail en plak hem in de adresbalk van Google Chrome)



- Zodra u op de URL van de uitnodigingsmail klikt, wordt u naar de Key Studio-landingspagina geleid, waar u de uitnodiging kunt afwijzen of het onboardingproces kunt starten.

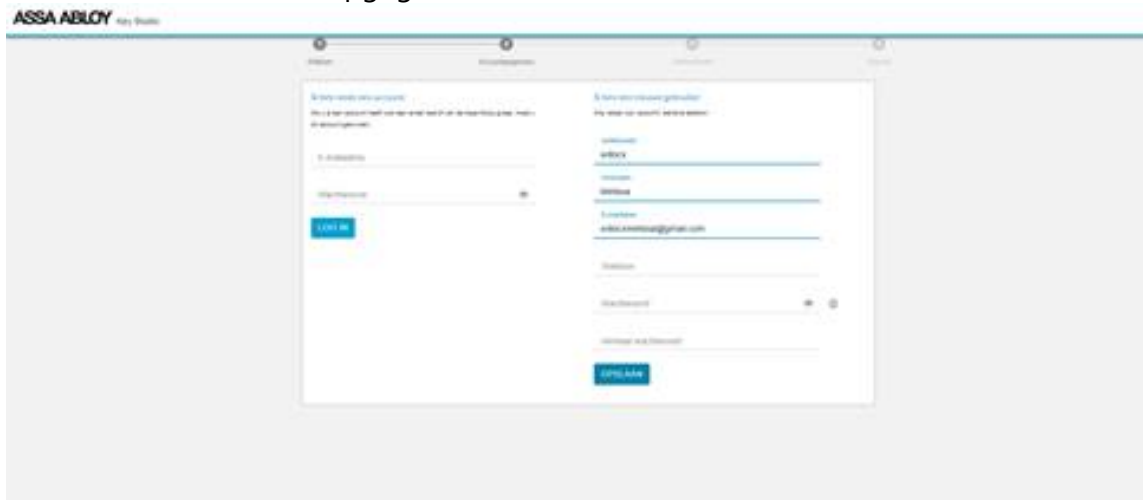


- Na aanvaarding klikt u op de knop 'START BOARDING PROCESS'. Daarna verschijnen de algemene voorwaarden. Lees deze overeenkomst aandachtig. Als u tevreden bent met de voorwaarden, kunt u op 'ACCEPT' klikken nadat u het hele document heeft doorbladerd (knop wordt blauw)



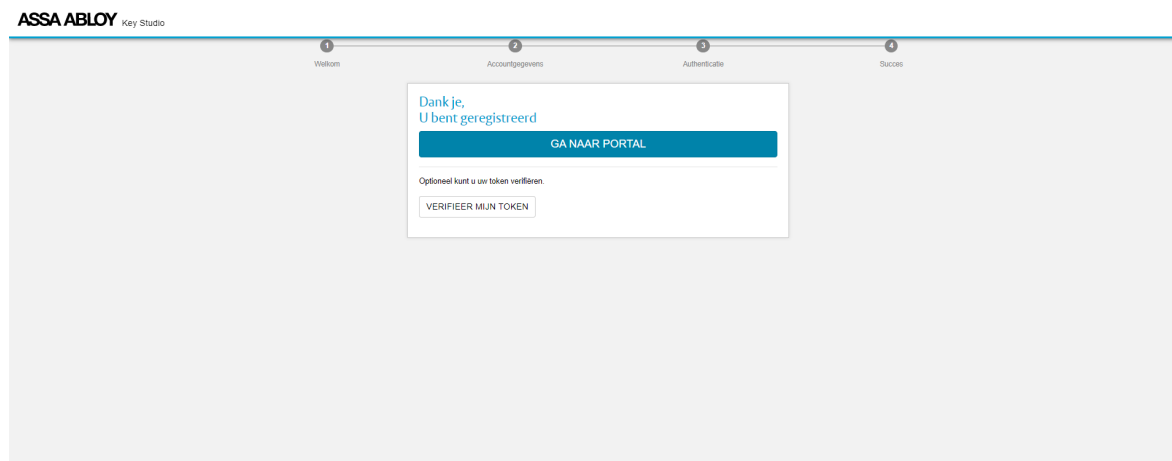
8 On-Boarding Process

- Daarna kunt u uw bestaande inloggegevens gebruiken als u al een ASSA ABLOY-account hebt.
Als u een nieuwe gebruiker bent, kunt u uw contactnummer toevoegen en uw nieuw wachtwoord aanmaken.
Nadat u de details hebt opgegeven, klikt u om te aanvaarden



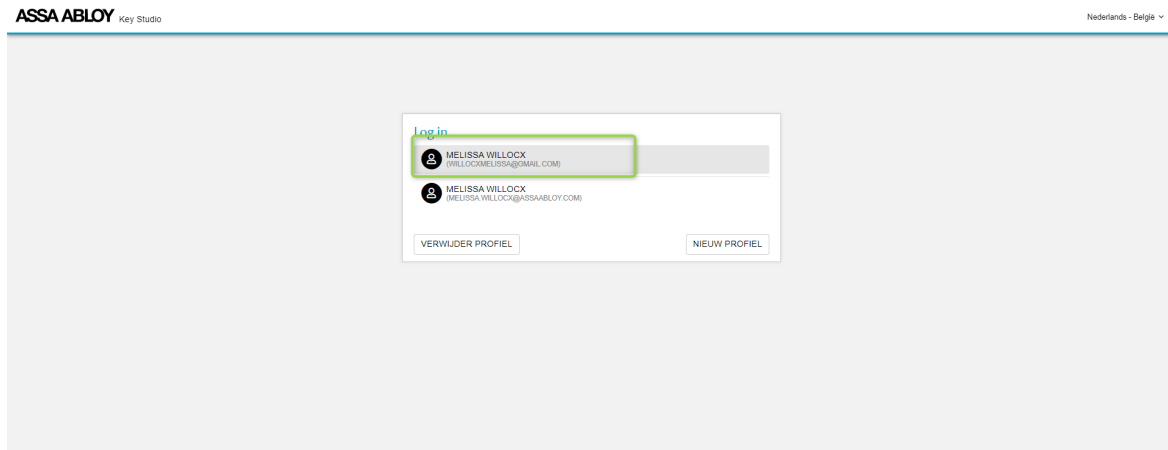
The screenshot shows the ASSA ABLOY Key Studio registration interface. It features two main sections: 'Als u al een bestaande gebruiker bent' (If you are an existing user) and 'Als u een nieuwe gebruiker bent' (If you are a new user). The existing user section has a 'LOG IN' button. The new user section includes fields for 'E-mailadres' (Email address), 'Wachtwoord' (Password), 'Bevestig wachtwoord' (Confirm password), and 'Contactnummer' (Contact number), followed by a 'OPSLAAN' (Save) button. A progress bar at the top indicates the current step in the onboarding process.

•



The screenshot shows the ASSA ABLOY Key Studio success screen. A central message box displays 'Dank je, U bent geregistreerd' (Thank you, you are registered) and a 'GA NAAR PORTAL' (Go to portal) button. Below this, it says 'Optioneel kunt u uw token verifiëren.' (Optionally you can verify your token.) with a 'VERIFIEER MIJN TOKEN' (Verify my token) button. A progress bar at the top shows four steps: 'Welkom' (Welcome), 'Accountgegevens' (Account details), 'Authenticatie' (Authentication), and 'Succes' (Success), with the fourth step being the active one.

Selecteer uw profiel

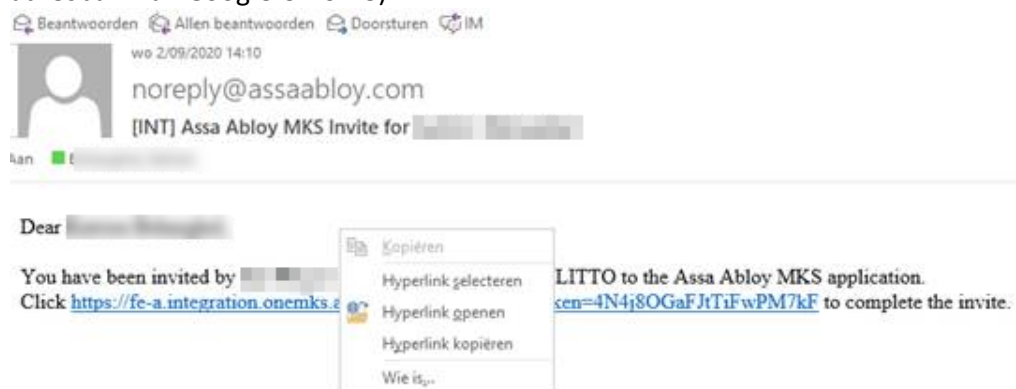


Log in met uw e-mailadres en voer uw wachtwoord in.

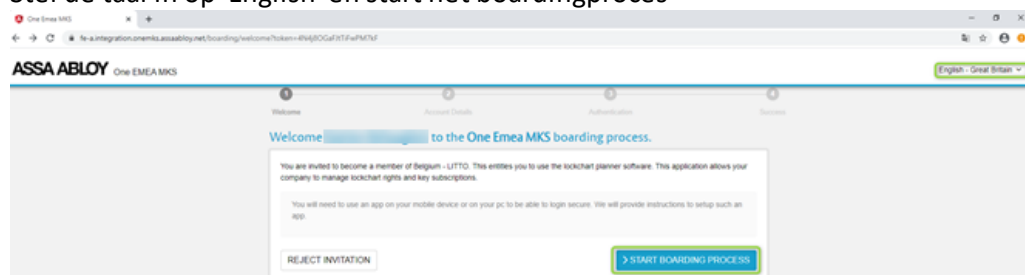
2.2 Onboarding als ASSA ABLOY-persoon

Volg de onderstaande stappen om de Key Studio-toepassing te installeren.

- Open de link in Google Chrome (of kopieer de link in de e-mail en plak hem in de adresbalk van Google Chrome)



- Stel de taal in op 'English' en start het boardingproces



10 On-Boarding Process

- Aanvaard de algemene voorwaarden door te bladeren en ze te aanvaarden

Terms & conditions

Please read and accept our terms and conditions.

No waiver of any of the provisions of this Agreement will be deemed to constitute a waiver of any other provision nor shall such a waiver constitute a continuing waiver unless otherwise expressly provided in writing duly executed by the party to be bound thereby.

3. Entire Agreement

This Agreement, as may be updated from time to time and posted at <http://www.website.com/terms-and-conditions/>, represents the complete agreement and understanding between us with respect to the Service and supersedes any other written or oral agreement.

- Selecteer "I already have an account" en meld u aan met uw e-mailadres en Windows-wachtwoord.

I already have an account

If you already have an account for another company of the Assa Abloy group, you should use this account.

Email address

Password

I am a new user

All fields are required, except phone.

Last name

First name

Email address

Phone

Password

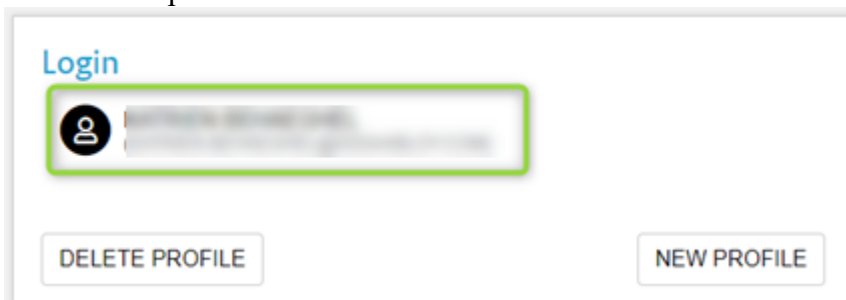
Repeat password

- Ga naar de portaalpagina's

**Thank you,
You have been registered**

Optionally, you may verify your token.

- Selecteer uw profiel



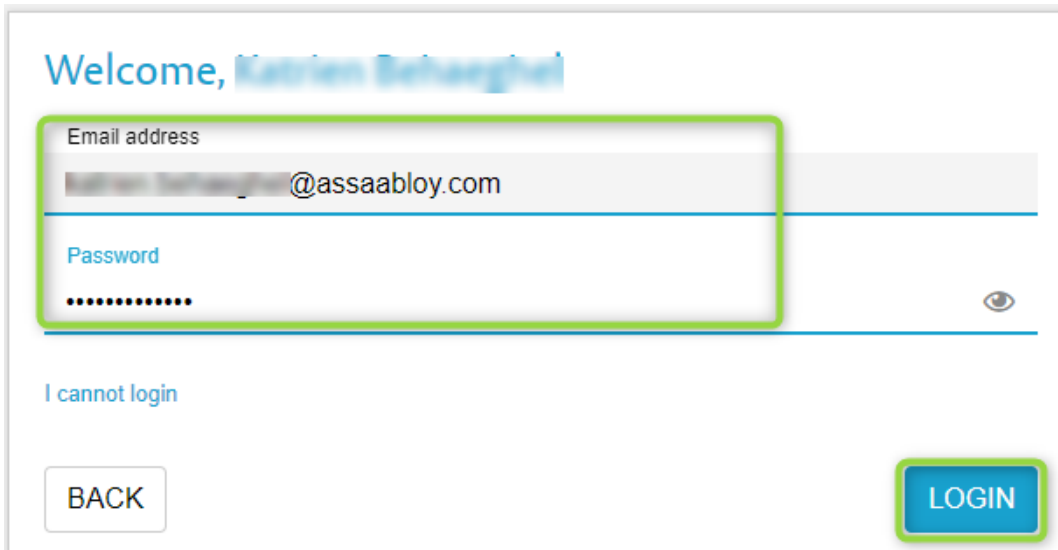
Login

DELETED PROFILE

DELETE PROFILE

NEW PROFILE

- Meld u aan met uw e-mailadres en Windows-wachtwoord



Welcome, Katrien Belaaghe

Email address

katrien.belaaghe@assaabloy.com

Password

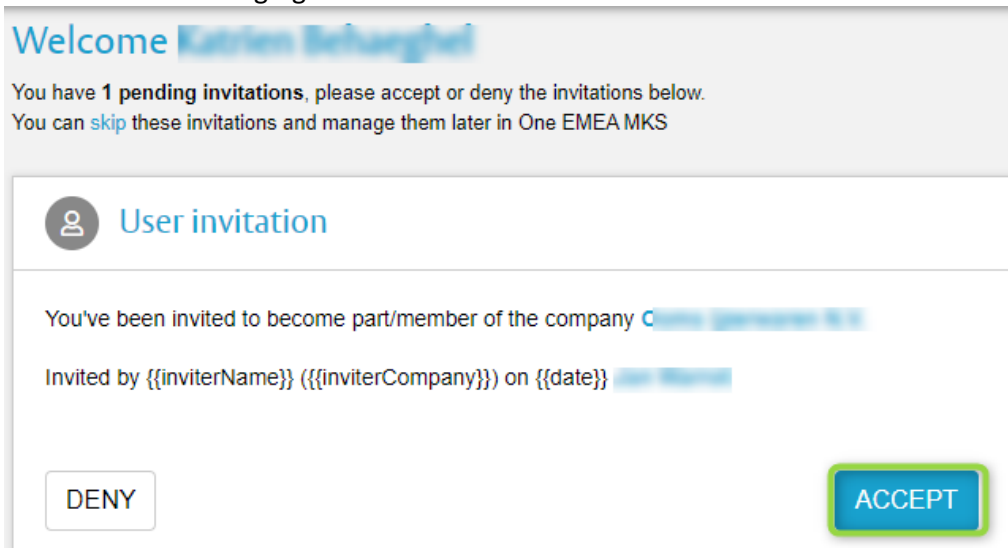
.....

I cannot login

BACK

LOGIN

- Aanvaard de uitnodiging



Welcome Katrien Belaaghe

You have **1 pending invitations**, please accept or deny the invitations below.
You can [skip](#) these invitations and manage them later in One EMEA MKS

User invitation

You've been invited to become part/member of the company [C... ..](#)

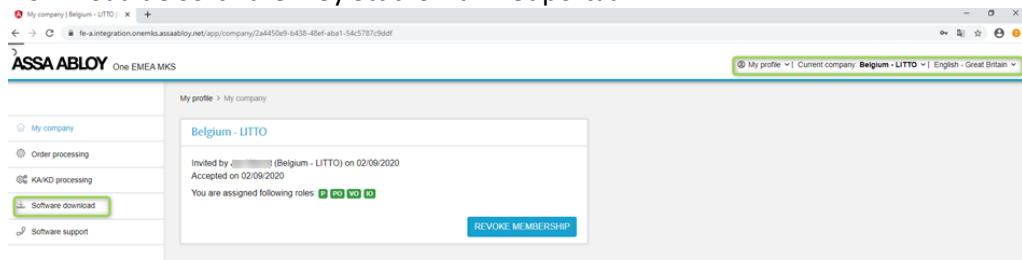
Invited by {{inviterName}} ({{inviterCompany}}) on {{date}} [see details](#)

DENY

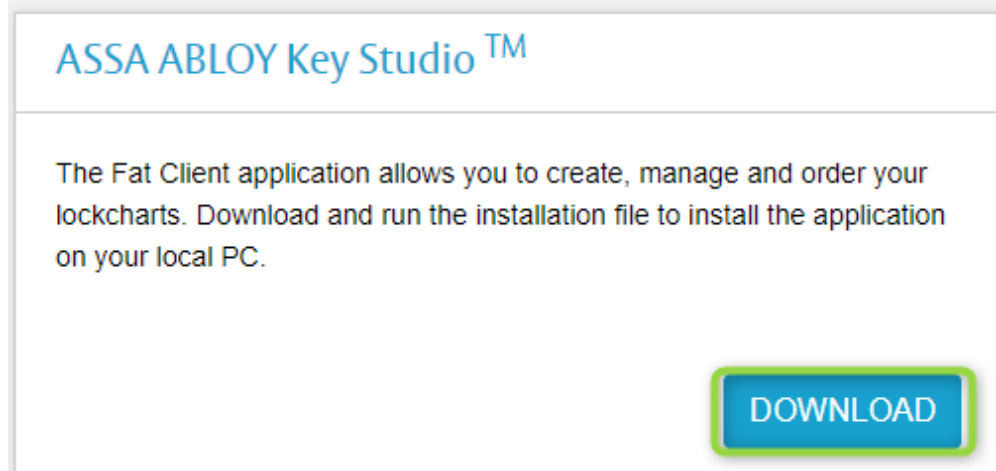
ACCEPT

12 On-Boarding Process

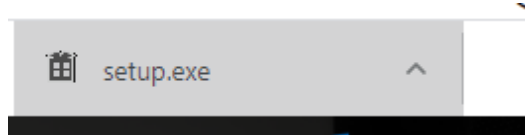
- Download de software 'Key Studio' van het portaal



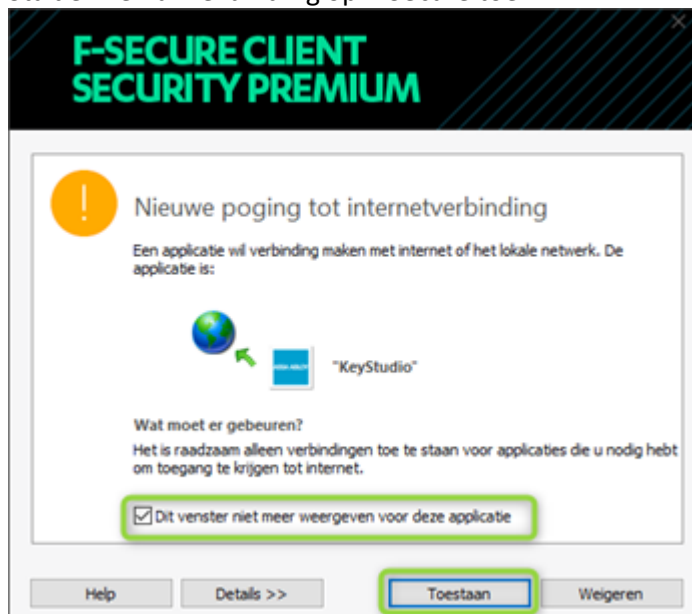
- Bevestig de download



- Voer de installatiesoftware uit

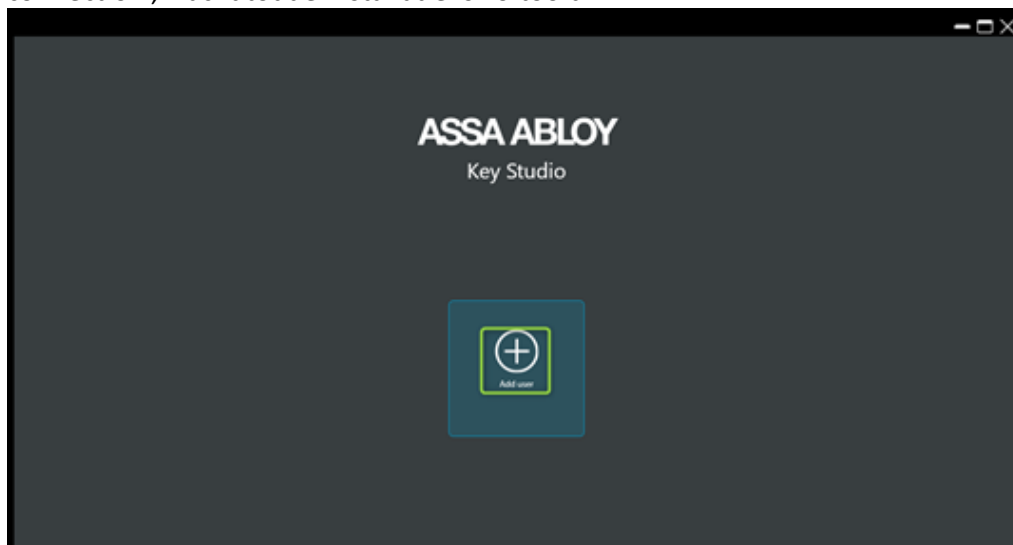


- Sta de firewallverbinding op F-Secure toe

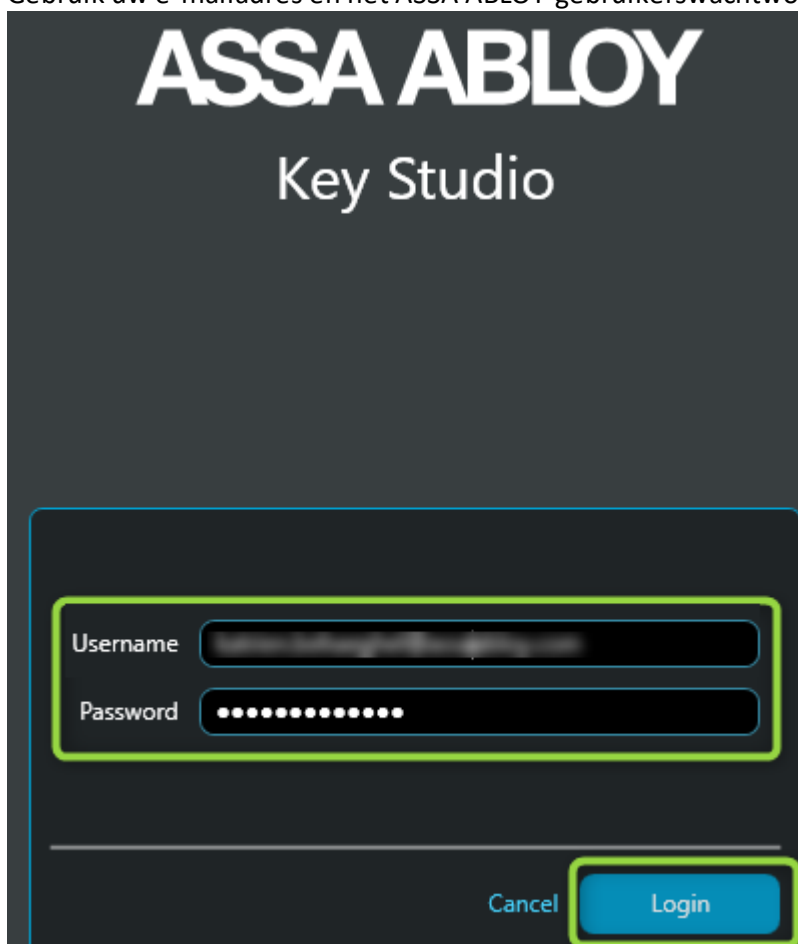


- Open Key Studio en voeg uw gebruikersprofiel toe via 'Add user'.
De eerste keer dat de software wordt geïnstalleerd, duurt het ongeveer 20 seconden

voordat de knop 'Add user' actief wordt. Gedurende die tijd ziet u de knop 'No connection', wacht tot de installatie is voltooid.

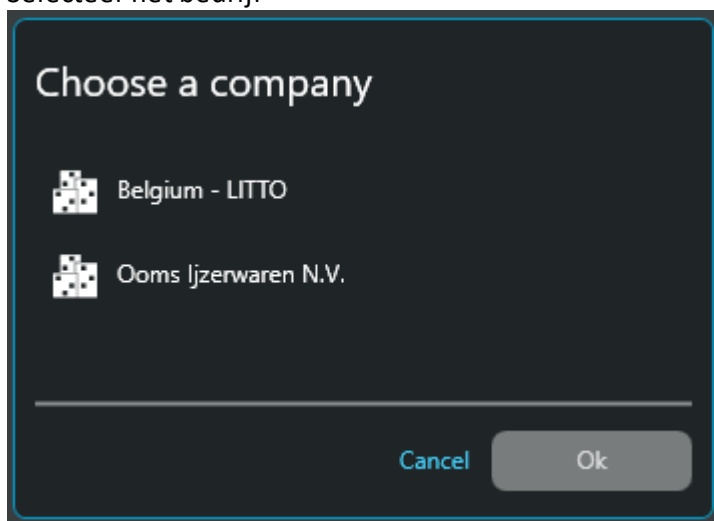


- Gebruik uw e-mailadres en het ASSA ABLOY-gebruikerswachtwoord

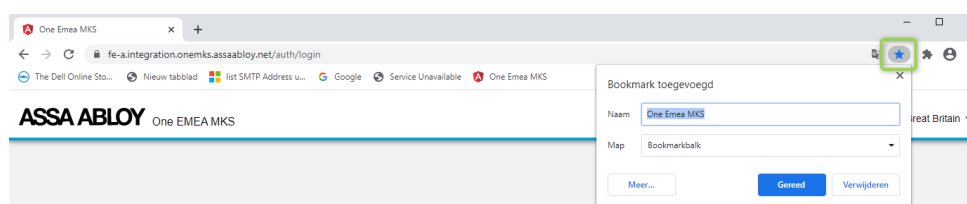


14 On-Boarding Process

- Selecteer het bedrijf



- Voeg de portaalpagina toe aan de bladwijzers van uw browser:
 - <https://fe-a.integration.onemks.assaabloy.net> (software-testversie, enkel gebruiken voor tests, niet gebruiken voor reële data/bestellingen)
 - <https://keystudio.assaabloyopeningsolutions.com> (Live-versie)



2.3 Stel de pincode van de hardware-authenticatiecode in



Het HID Pocket Token wordt geleverd met een standaard pincode: Dit is ingesteld op 1254 voor alle nieuwe apparaten bij levering direct uit de doos.

De standaardpincode moet worden gewijzigd voordat het token kan worden gebruikt.

Om te wijzigen:

- Activeer het apparaat met de knop <OK>
- Het apparaat geeft 'ENTER PIN' aan: Typ de standaardpincode 1254 en bevestig met <OK>
- Het apparaat geeft 'NEW PIN' aan: Voer een pincode naar keuze in en bevestig met <OK>
- Het apparaat geeft 'CONFIRM PIN' aan: voer de gekozen pincode opnieuw in, bevestig met <OK>

Uw apparaat is nu klaar voor de volgende activeringsstappen.

2.4 Activeren van mijn authenticatietoken

Als u deze stappen volgt, wordt uw HID-authenticatietoken geactiveerd. Zorg ervoor dat u de standaard pincode hebt gewijzigd voordat u doorgaat met deze procedure.

U krijgt de verschillende authenticatiemethoden te zien waaruit u kunt kiezen: PC, HID Hardware token of via de HID mobiele telefoonapplicatie.

Maak uw keuze door op de gewenste authenticatiemethode te klikken.

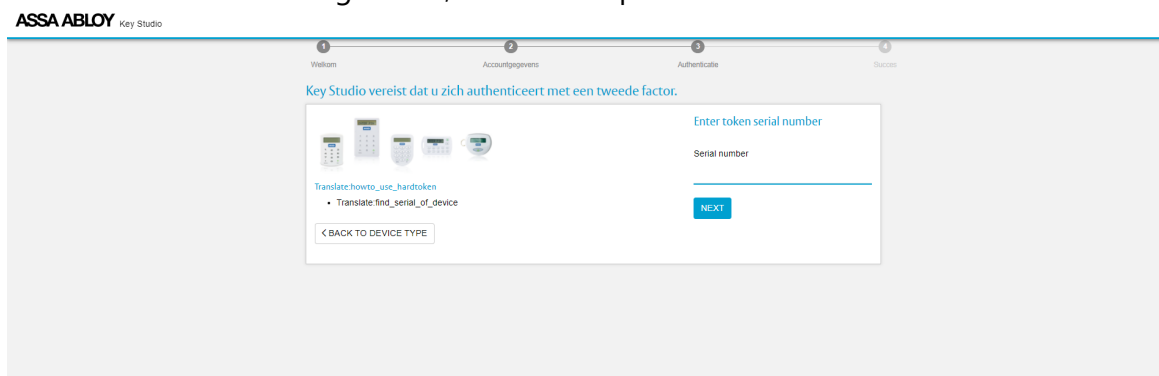
ASSA ABLOY Key Studio



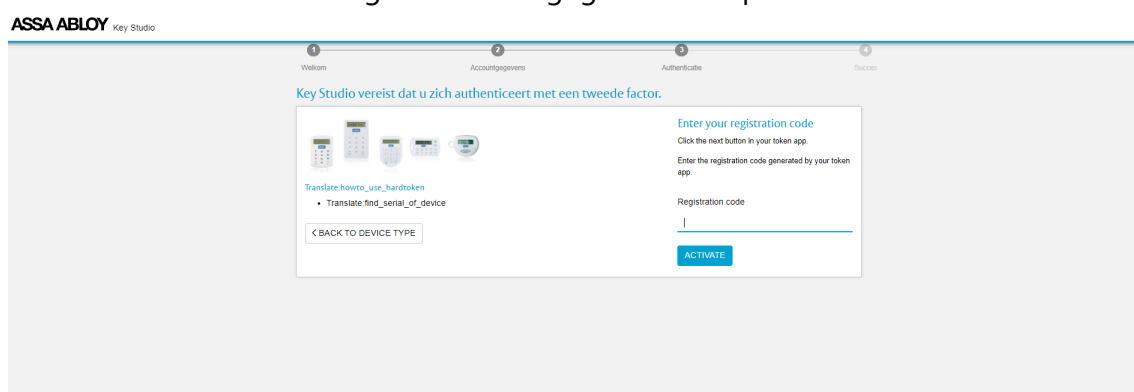
- Voer de volgende stappen uit om uw token te activeren:
Voer het serienummer in en klik op 'Next' om een specifieke activeringscode te genereren, via de relevante onderstaande optie:
 - Als u uw pc gebruikt, vindt u het serienummer op het scherm zolang uw app nog niet eerder is verbonden.
 - Als u het hardwaretoken gebruikt, vindt u dit op de achterkant van het token
 - Als u de app gebruikt, vindt u dit activeringstoken op het scherm zolang de app nog niet eerder is verbonden
- Er wordt een specifieke actiecode gegenereerd en op de portal weergegeven. Voer deze activeringscode in uw token in en klik op 'Next' of 'Enter'.
- Met deze informatie wordt een registratiecode gegenereerd op uw token.

16 On-Boarding Process

Als u het hardwaretoken gebruikt, vindt u dit op de achterkant van het token



- Vervolgens wordt uw specifieke actiecode gegenereerd en op de portal weergegeven. Voer deze activeringscode in uw token in en klik op 'Next' of 'Enter'. Op basis daarvan wordt een registratiecode gegenereerd op uw token.



Zodra dit is voltooid, bent u met succes geregistreerd. Klik op de knop 'Go To Portal'.

2.5 Onboarding als bedrijf

Normaal gezien heeft u twee e-mails ontvangen van 'noreply@assaabloy.com'

- i. Uw gebruikersnaam voor het platform
- ii. Een uitnodiging om deel uit te maken van een bedrijfsprofiel. Om uw account te valideren, moet u op de meegeleverde hyperlink (eenmalig gebruik) klikken

Zodra u op de URL van de uitnodigingsmail klikt, wordt u naar de Key Studio-landingspagina geleid, waar u de uitnodiging kunt afwijzen of het onboardingproces kunt starten

2. Nadat u op de knop 'START BOARDING PROCESS' heeft geklikt, wordt u naar de algemene voorwaarden geleid. Lees deze overeenkomst aandachtig. Als u tevreden bent met de voorwaarden, kunt u op 'ACCEPT' klikken nadat u het hele document heeft doorbladerd (knop wordt blauw)
3. Daarna kunt u uw bestaande gegevens gebruiken als u al een ASSA ABLOY-account heeft. Als u een nieuwe gebruiker bent, kunt u uw contactnummer toevoegen en uw nieuwe wachtwoord aanmaken
4. Stel het HID-authenticatietoken in. U kunt kiezen uit verschillende authenticatiemethoden: pc, HID-hardwaretoken of via de HID-app. U moet dan de volgende stappen volgen om uw token te activeren:
 - i. Voer het serienummer in en klik op 'Next' om een specifieke activeringscode te genereren, via de relevante onderstaande optie:
 - i. Als u uw pc gebruikt, vindt u het serienummer weergegeven in de app. De ActivID pc-app kan vanuit de Microsoft Store worden geïnstalleerd via deze URL: <https://www.microsoft.com/en-us/p/activid-token/9nblggh3ngkr#activetab=pivot:overviewtab>
 - ii. Als u het hardwaretoken gebruikt, vindt u dit op de achterkant van het token
 - iii. Als u de app gebruikt, vindt u dit serienummer in de app.
 - ii. Vervolgens wordt uw specifieke actiecode gegenereerd en op de portal weergegeven. Voer deze activeringscode in uw token in en klik op 'Next' of 'Enter'. Op basis daarvan wordt een registratiecode gegenereerd op uw token.
 - iii. Tot slot:
5. Zodra u een wachtwoord voor uw account hebt aangemaakt, moet u het account verifiëren via de twee-factorverificatiemethode
 - i. U komt op een landingspagina waar u het gewenste authenticatie-apparaat kunt selecteren: pc, mobiele app, ActivID HID pinapparaat
 - ii. Er wordt een token naar het door u geselecteerde apparaat verzonden
 - iii. Voer het weergegeven token in op het bureaubladscherm om uw account te verifiëren
6. Zodra dit is voltooid, bent u met succes geregistreerd. Klik op de knop 'Go To Portal'.
7. U wordt gevraagd of u al bekend bent bij het systeem of niet
8. Vervolgens moet u een nieuw profiel voor Key Studio aanmaken

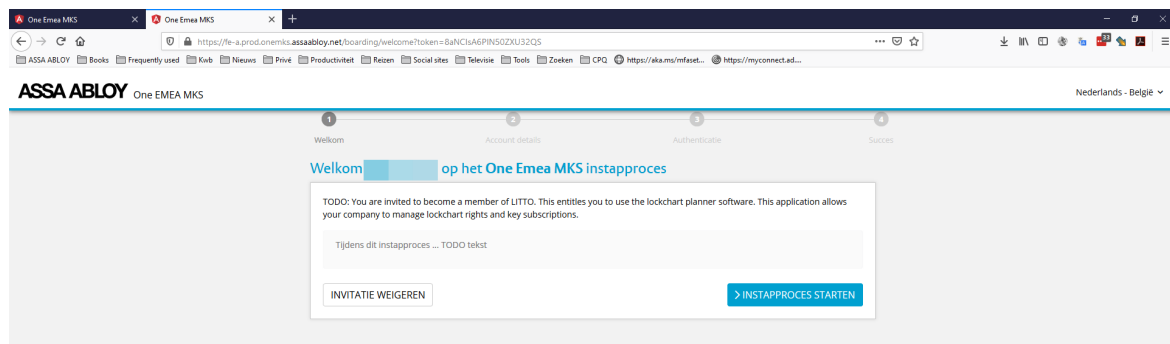
18 On-Boarding Process

- i. Hiervoor moet u de inloggegevens invoeren die u eerder hebt ontvangen (zie bovenstaande afbeelding)
 - ii. U kunt de taal selecteren in het vervolgkeuzemenu rechtsboven op het scherm (weergegeven in het blauwe vak)
9. Als u al een profiel hebt aangemaakt, wordt dit in het pop-upvenster weergegeven. Klik op de tekst (hieronder in het blauwe vak) om toegang te krijgen tot dit profiel
10. Als u geen profiel hebt, moet u er een instellen. Klik daartoe op 'New Profile'
11. Alleen goedgekeurde e-mailadressen worden aanvaard. Voer de gebruikersnaam in die u via de uitnodigingsmail hebt ontvangen, en het wachtwoord dat u voor het account hebt aangemaakt
12. Als uw toegangsgegevens niet worden aanvaard, moet u op de tekst 'I cannot login' klikken en vervolgens uw e-mailadres indienen. Naar uw e-mailadres worden instructies gestuurd om uw e-mail opnieuw te valideren
13. Als dit de eerste keer is dat u inlogt op het portaal, wordt u begroet door een gebruikersuitnodiging voor een bepaald bedrijf. Klik op 'ACCEPT' om bij het bedrijf aan te sluiten
14. Zodra u de uitnodiging hebt aanvaard of als dit niet de eerste keer is dat u inlogt, worden de gegevens van uw bedrijfslidmaatschap weergegeven. Ze beschrijven de specifieke rollen die aan u zijn toegewezen:
 - Production
 - Place Orders
 - View Orders
 - Customer Orders
15. De volgende stap is het downloaden van de Key Studio-software op uw computer. Klik hiervoor op 'Software Download' om naar de pagina voor het downloaden van de software te gaan. Klik vervolgens op de knop 'DOWNLOAD' om het downloaden van de ASSA ABLOY Key Studio-software naar uw computer te starten.

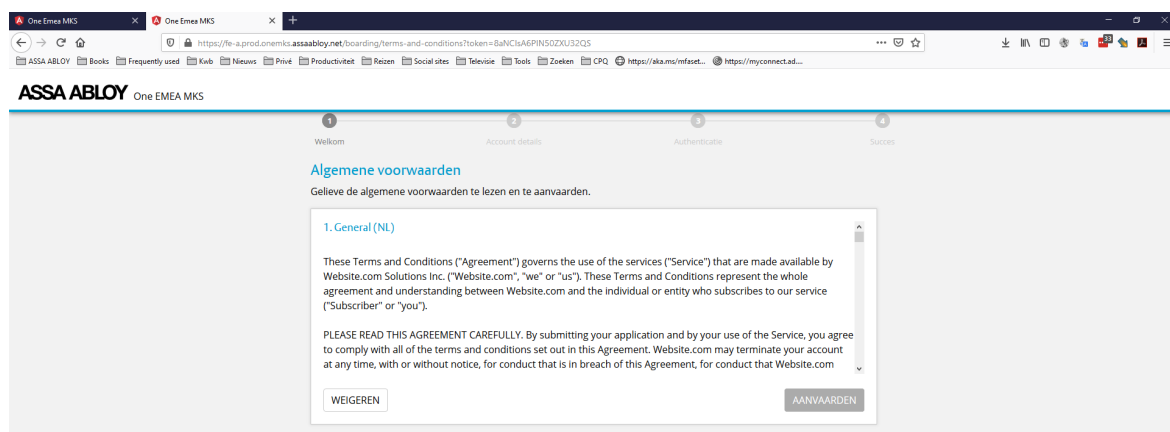
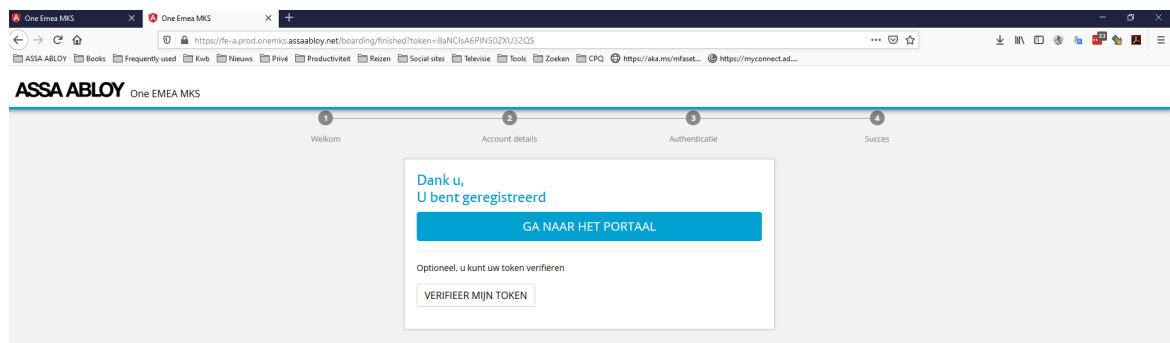
Als u problemen hebt in deze fase, klik dan op de knop 'Software support' en neem contact op met de supportdiensten.
16. Na het downloaden moet u het Key Studio-programma starten. U wordt begroet met het onderstaande inlogscherm

17. Als onderdeel van uw uitnodiging voor een bedrijfsprofiel hebt u inloggegevens ontvangen. U moet deze gebruiken om toegang te krijgen tot het platform. Klik op 'Add user' en voer vervolgens de inloggegevens in.

18. Zodra u correct bent ingelogd, wordt u door het onderstaande dashboard begroet



Extra scherm



3 Installatie en updaten van de software

- Meld u aan op de portaalpagina's
- Klik op de knop 'Software download'



- Uw browser begint met het downloaden van het installatiebestand. Dit is een uitvoerbaar bestand dat op de computer moet worden uitgevoerd.
- De software start ongeveer 30 seconden na het uitvoeren van het gedownloade installatiebestand

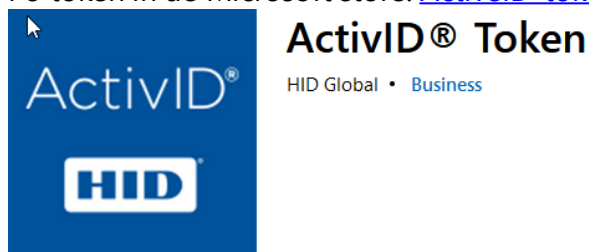
Software-updates: Nieuwe versies worden automatisch gedownload en geïnstalleerd telkens wanneer de software wordt gestart.

3.1 Installatie van een HID ActiveID-softwaretoken

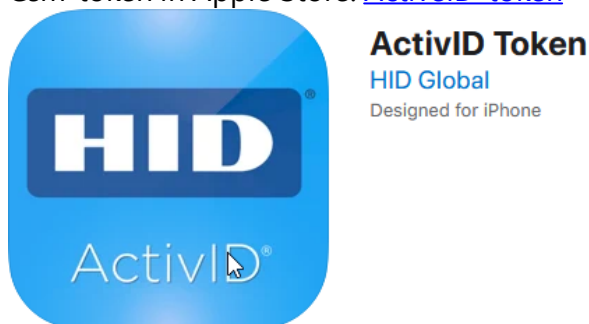
Er zijn twee versies beschikbaar voor het pc-token

- ActiveID pc-token kan worden gedownload uit de verschillende app stores

- Pc-token in de Microsoft store: [ActiveID-token](#)



- Gsm-token in Apple Store: [ActiveID-token](#)



- o Google Play store: [ActivID-token](#)



ActivID Token

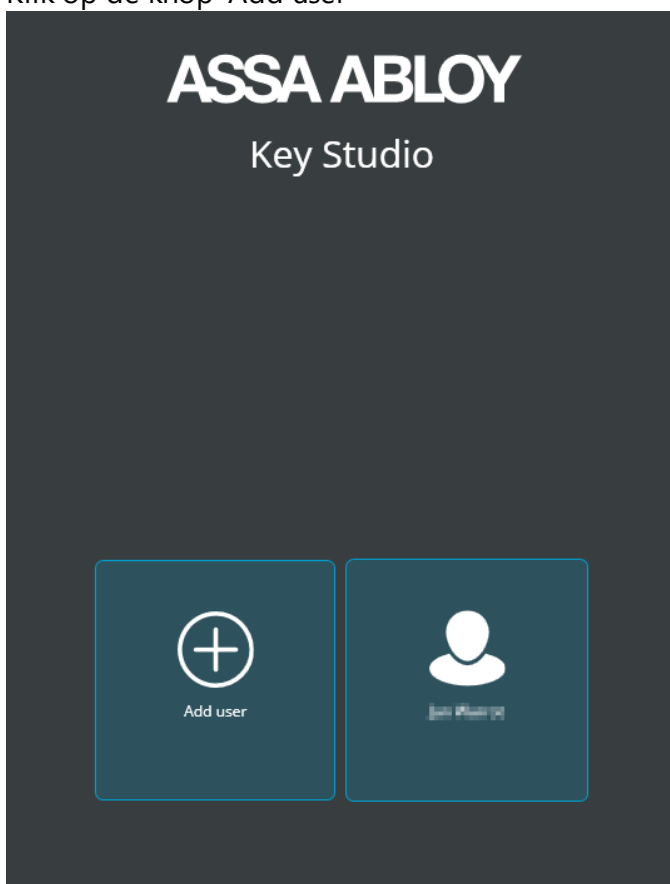
HID Global Zakelijk

- Een lokaal autonoom pc-token kan hier worden gedownload: [PC-Token-4.0.1.3 - x86.msi](#)

4 Gebruik van de software

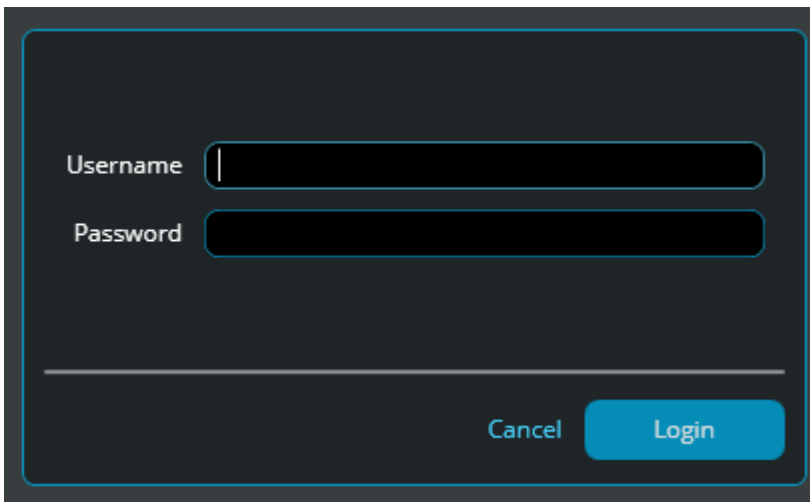
4.1 Eerste keer op specifieke computer

- Klik op de knop 'Add user'



22 Gebruik van de software

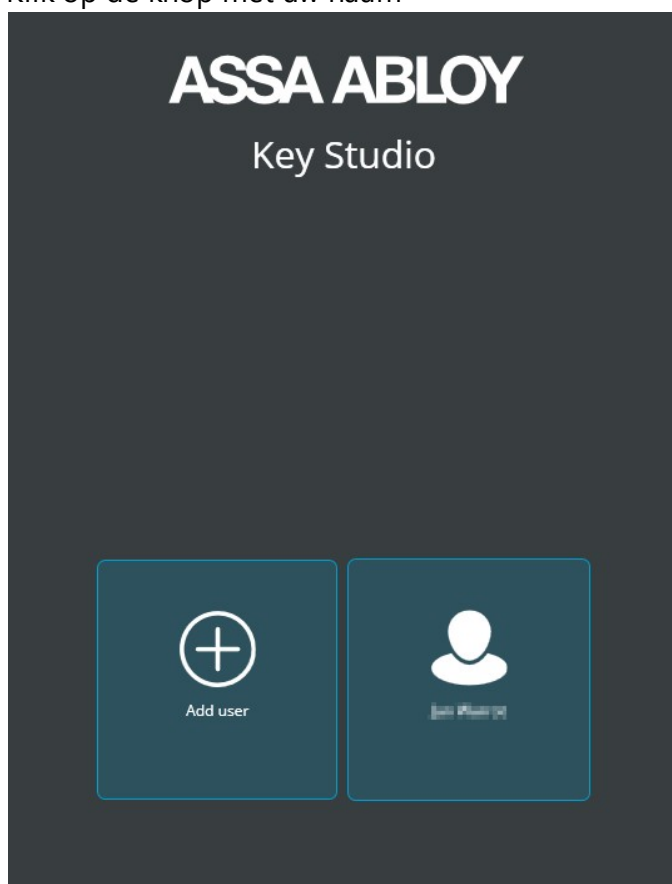
- Voer uw e-mailadres en wachtwoord in

A dark-themed login form with a light blue border. It contains two input fields: 'Username' and 'Password'. Below the fields is a horizontal line. At the bottom right, there are two buttons: 'Cancel' and 'Login'.

- Indien van toepassing: Voer de extra beveiligingscode van uw ActivID-token in

4.2 Op computer met bestaand gebruikersprofiel

- Klik op de knop met uw naam



- Voer het wachtwoord in
- Indien van toepassing: Voer de extra beveiligingscode van uw ActivID-token in

5 Algemene navigatie

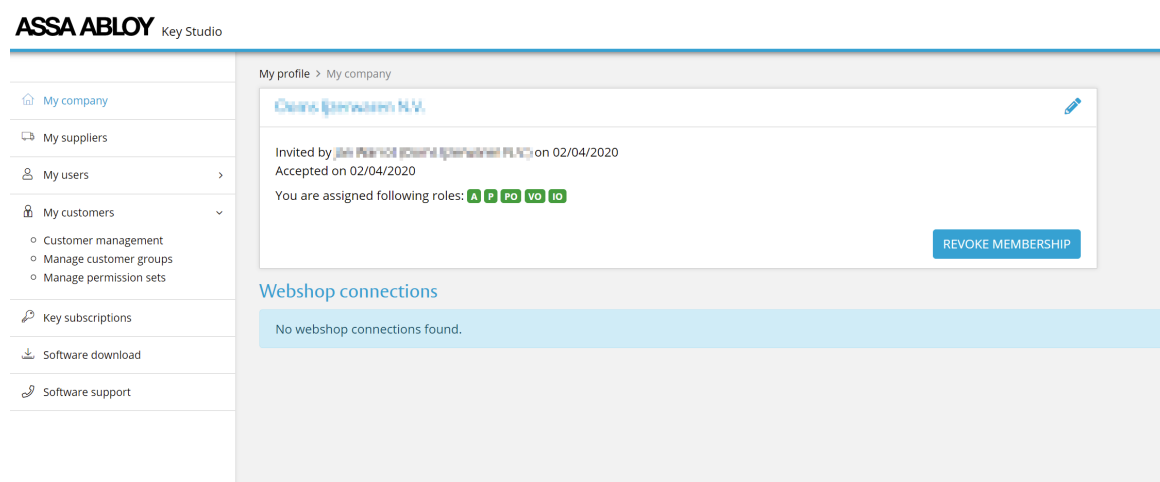
5.1 Key Studio-webportaal

Home-dashboard (Mijn bedrijf)

In het Key Studio-webportaal kunt u de Key Studio-software downloaden en de parameters/instellingen instellen. Hier kunt u uw hele bedrijf onboarden in Key Studio, profielen voor uw team aanmaken (inclusief hun toegangsrechten, hun rollen), uw klanten uitnodigen om de software te downloaden en nog veel meer.

Het webportaal bestaat uit 11 of 7 verschillende secties, afhankelijk van uw bedrijf. Deze bestaan uit:

1. My company – een dashboard voor uw hele bedrijf (bestemming om de webwinkelverbinding op te zetten)
2. My suppliers – beheer de leveranciers waar u hoofdsleutelbestellingen plaatst
3. My users – lijst met alle gebruikers in uw bedrijf (hier kunt u gebruikers uitnodigen, toegangsrechten toewijzen en bewerken)
4. My customers – somt al uw klanten op (u kunt klantgroepen en hun toegangsrechten beheren)
5. Key Subscriptions – een dashboard om de licentie van uw sleutelbeheersoftware of die van de klant te bekijken
6. Software download – locatie om Key Studio-software op uw lokale pc te installeren
7. Software support – contactgegevens voor uw lokale ASSA ABLOY-sleutelondersteuningsteams



My suppliers

24 Algemene navigatie

Dit dashboard geeft een overzicht van de leveranciers die uw bedrijf via Key Studio kan gebruiken. Hier kunt u uw openstaande uitnodigingen van leveranciers bekijken en de verbinding met uw Key Studio-account intrekken.

The screenshot shows the ASSA ABLOY Key Studio dashboard. On the left is a navigation menu with the following items: 'My company', 'My suppliers' (highlighted), 'My users', 'My customers' (with a dropdown arrow), 'Key subscriptions', 'Software download', and 'Software support'. The 'My customers' dropdown menu is open, showing 'Customer management', 'Manage customer groups', and 'Manage permission sets'. The main content area on the right shows the breadcrumb 'My profile > My suppliers'. Below this, it says 'Pending invitations' and 'No pending invites'. The 'My suppliers' section is active, displaying a card for 'Belgium - LITTO'. The card contains the following information: 'Platforms: Assa Abloy - Generic C200 C200 - LittoTest E-profiel FAB - PERK K100 MC+ MC5 MC6/MC6+ MP60 MP60e MP75 MP83 Multiprofiel Select 5 Select 6 Select Plus' and 'Invitation: Invited by OneEmeaMKS (Belgium - LITTO) on 17/04/2019'. At the bottom right of the card is a blue button labeled 'REVOKE'. A back arrow icon is visible at the bottom left of the main content area.

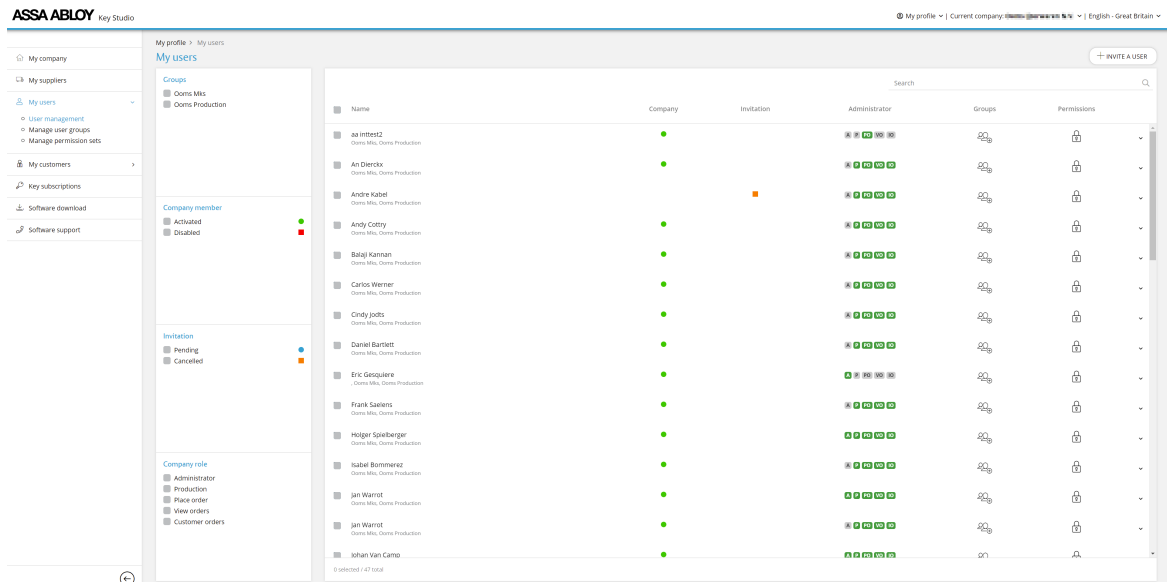
My users

De sectie 'My users' is bestemd voor gebruikers in uw bedrijf en is onderverdeeld in 3 verschillende subsecties:

1. User management – gebruikers uitnodigen en intrekken, toegangsrechten beheren en gebruikersstatus bekijken
2. Manage user groups – gebruikersgroepen aanmaken en beheren
3. Manage permission sets – toegangsrechten voor specifieke gebruikerstypen aanmaken en beheren

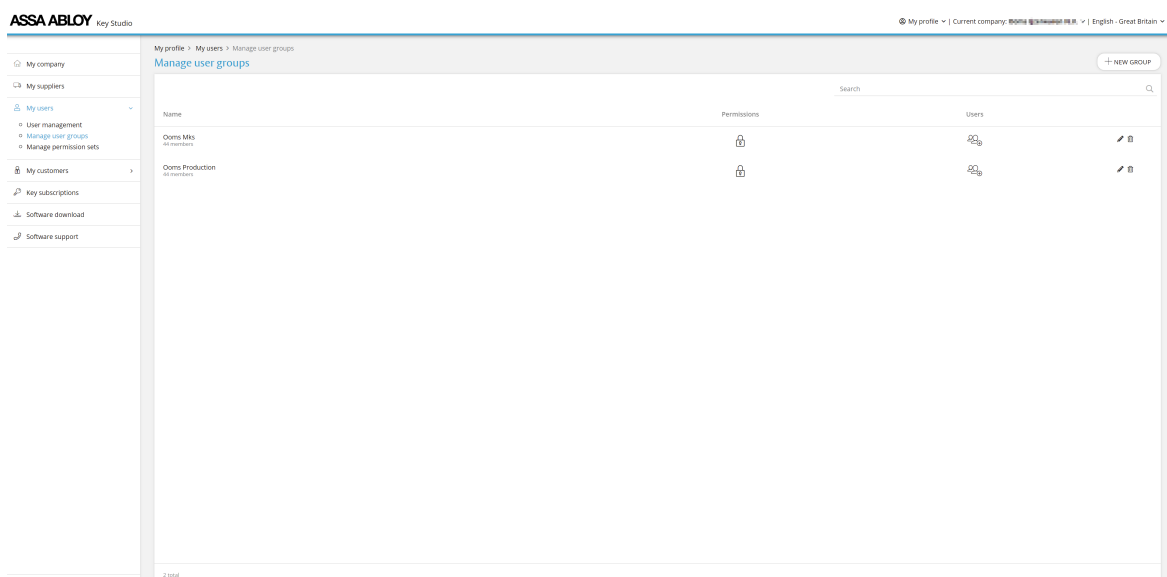
User Management

Dit onderdeel geeft een overzicht van alle gebruikers die zijn uitgenodigd, geactiveerd of gedeactiveerd vanaf uw account – aan de hand van de kleurcodering in de linkerbalk. Van hieruit kunt u bepaalde gebruikers toewijzen aan gebruikersgroepen of specifieke sets met toegangsrechten, of beslissen om hun rechten individueel te verminderen. Tot slot kunt u hier gebruikers uitnodigen via de knop 'invite a user' rechtsboven in het dashboard, en bestaande gebruikers verwijderen door de pijl naast de kolom Permissions uit te breiden en op de knop 'Remove Permanently' te klikken.

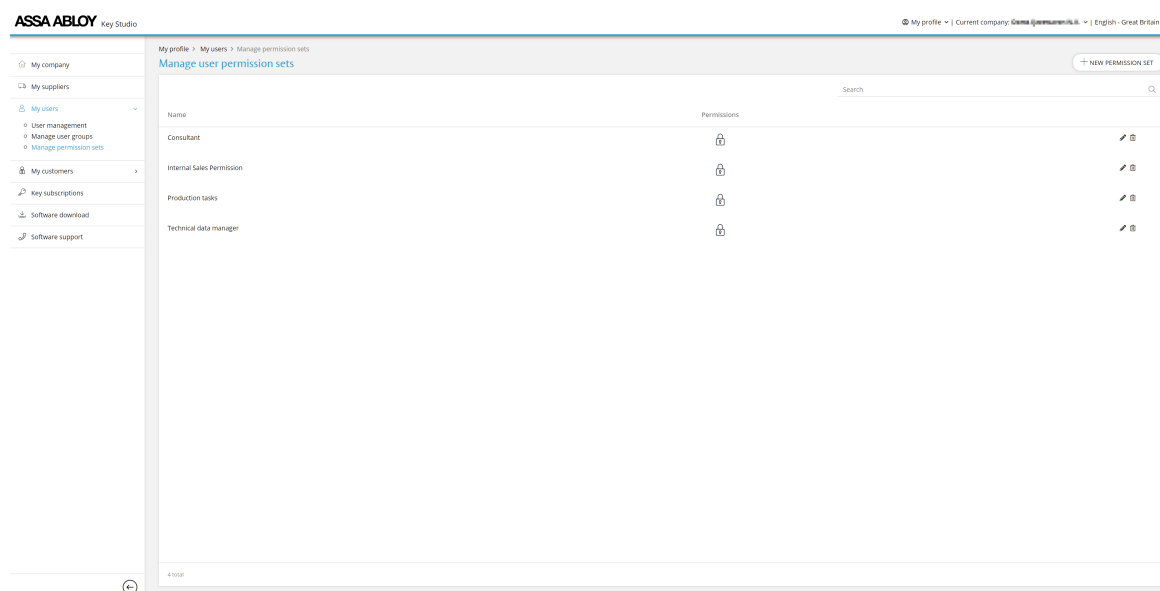


Manage user groups

Met dit onderdeel kunt u groepen met ingestelde rechten aanmaken en zo het toewijzen van toegangsrechten stroomlijnen. Hier kunt u ofwel een 'New Group' aanmaken via de knop rechtsboven op het dashboard, ofwel kunt u de rechten van de eerder aangemaakte gebruikersgroepen en de gebruikers die eraan zijn toegewezen, bewerken.



Manage permission sets



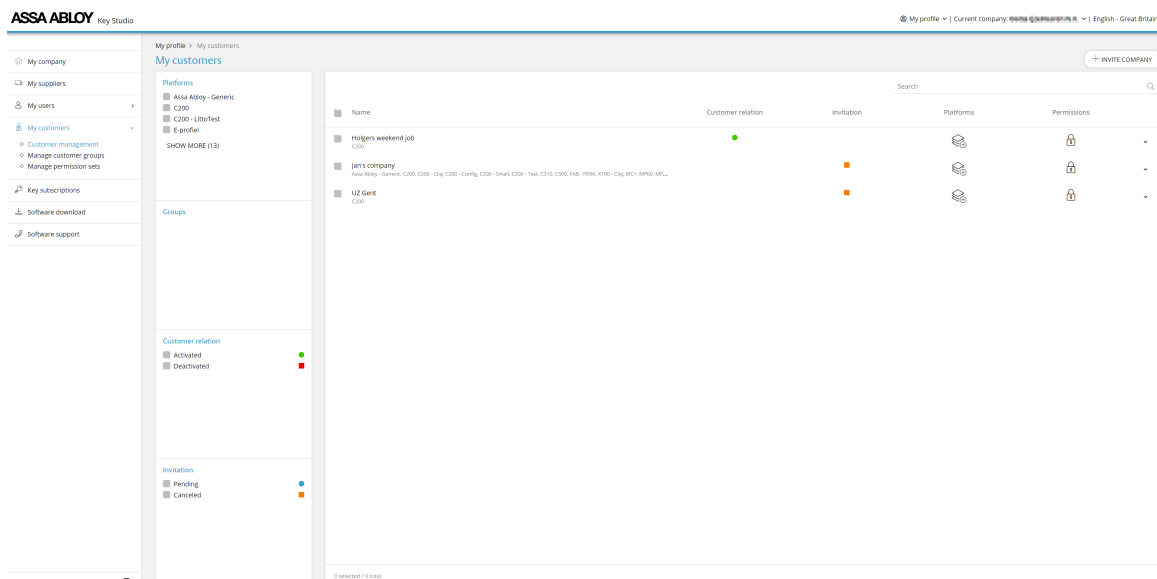
My customers

Hier kunt u uw klantaccounts beheren, nieuwe klanten uitnodigen, rechten en toegang intrekken en de platformen toewijzen die uw klanten kunnen bestellen. Net als bij de rubriek 'My users' is de rubriek 'My customers' onderverdeeld in 3 delen:

1. Customer management
2. Manage customer groups
3. Manage permission sets

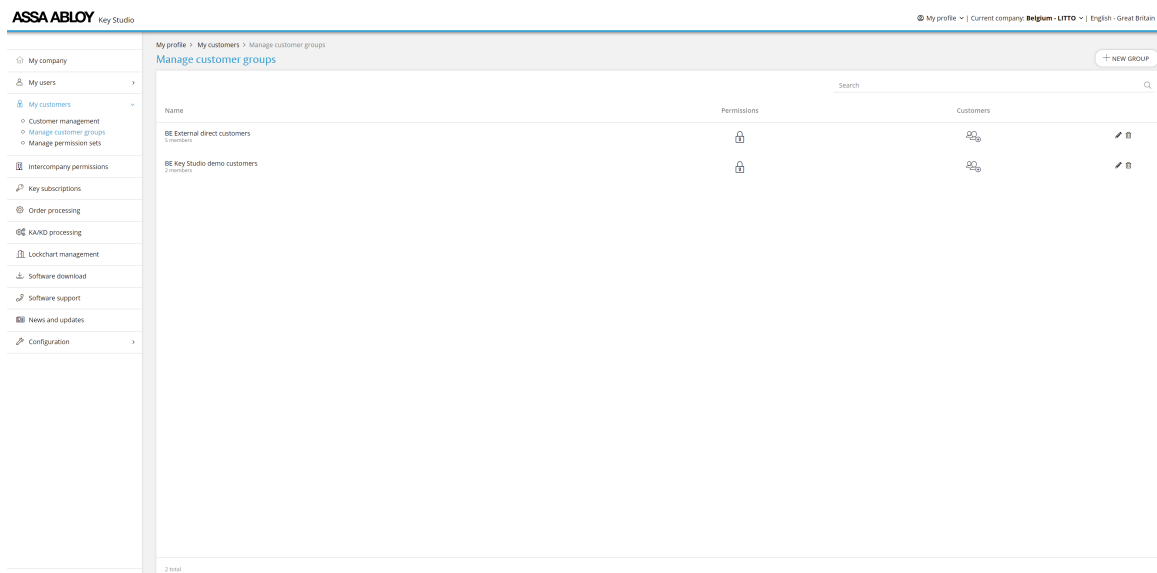
Customer management

In dit onderdeel krijgt u een overzicht van alle klantenaccounts die vanuit uw account zijn uitgenodigd, geactiveerd of gedeactiveerd aan de hand van de kleurcodering in de linkerbalk. Hier kunt u instellen welke platformen ze afzonderlijk kunnen bestellen of welke sets met rechten ze hebben. Tot slot kunt u hier gebruikers uitnodigen via de knop 'invite company' rechtsboven in het dashboard, en bestaande gebruikers verwijderen door de pijl naast de kolom Permissions uit te breiden en op de knop 'Remove Permanently' te klikken.



Manage customer groups

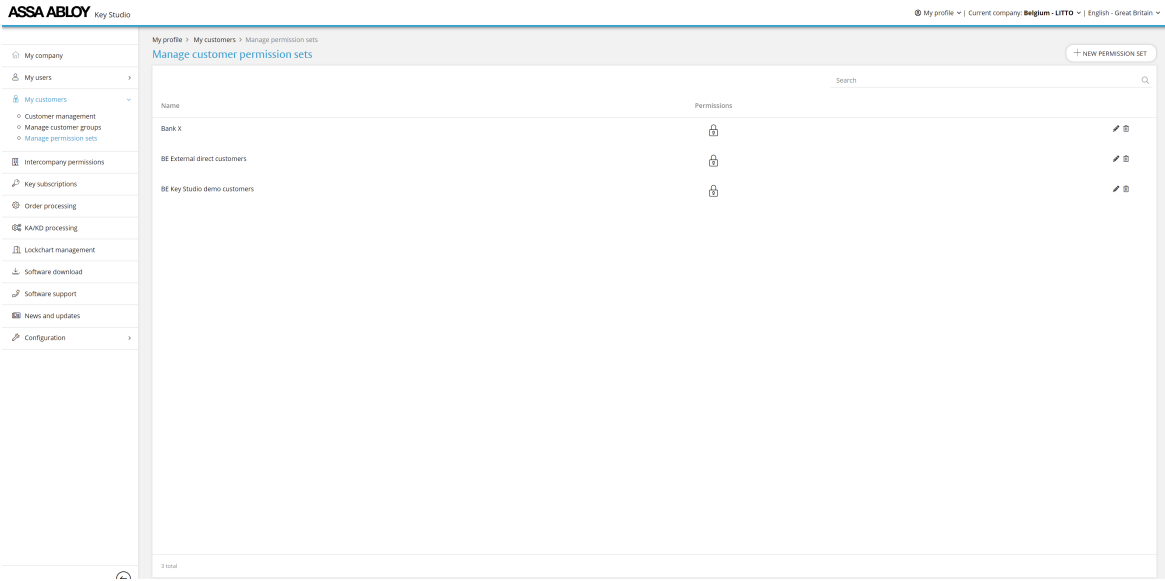
Met dit onderdeel kunt u groepen met ingestelde rechten aanmaken en zo het toewijzen van toegangsrechten stroomlijnen. Hier kunt u ofwel een 'New Group' aanmaken via de knop rechtsboven op het dashboard, ofwel kunt u de rechten van de eerder aangemaakte gebruikersgroepen en de gebruikers die eraan zijn toegewezen, bewerken.



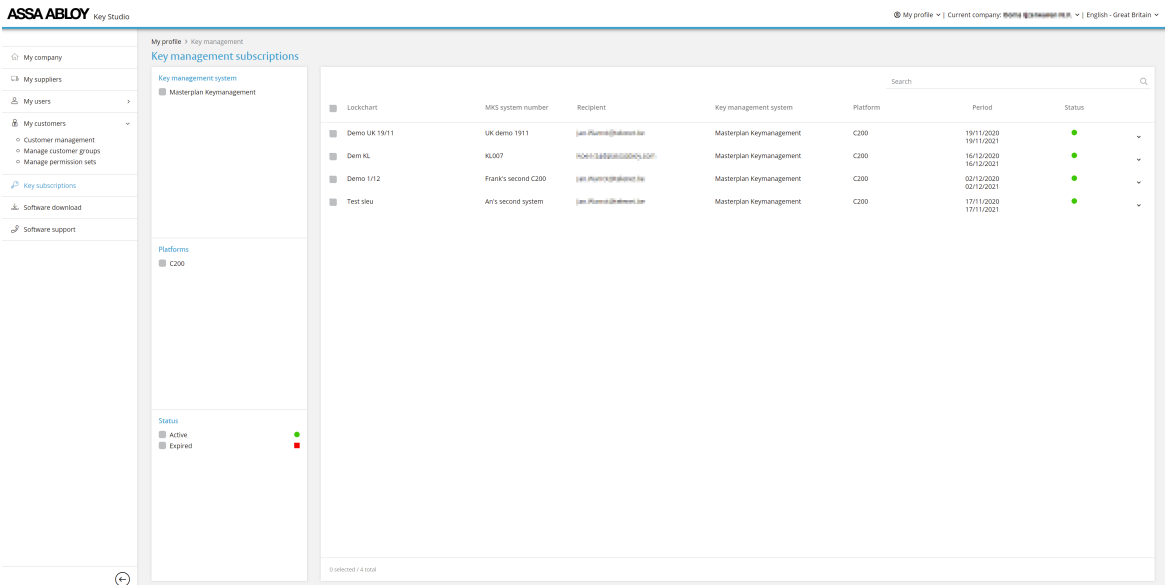
Manage permission sets

Wat is het verschil tussen deze groepen en de gebruikersgroepen? Waarom hebben we deze extra sectie?

28 Algemene navigatie

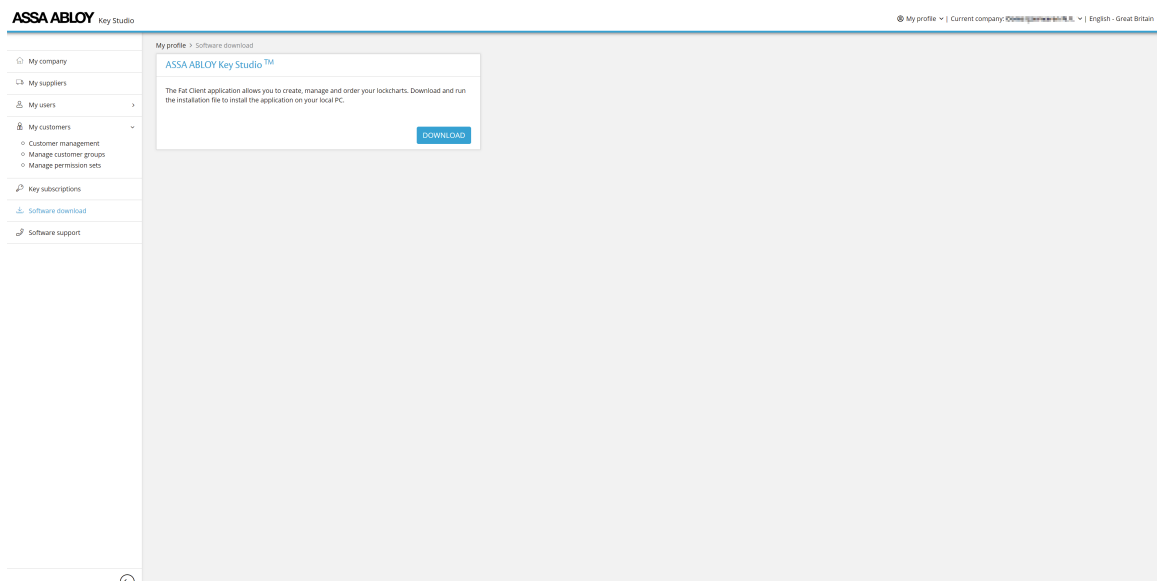


Key subscription



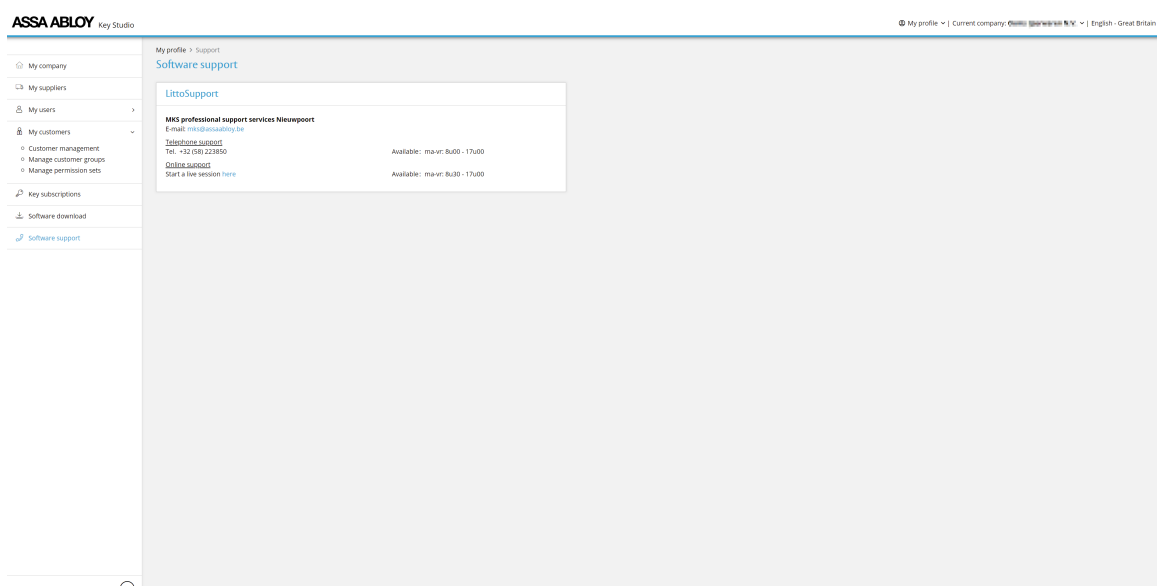
Software download

Hier kunt u de Key Studio-software naar uw lokale pc downloaden.



Support

In dit gedeelte vindt u de contactgegevens voor uw lokale ASSA ABLOY-sleutelondersteuningsteams. Ze zijn beschikbaar wanneer u hulp nodig hebt bij de Key Studio-software of bij het bestellen van uw hoofdsleutelsysteem.

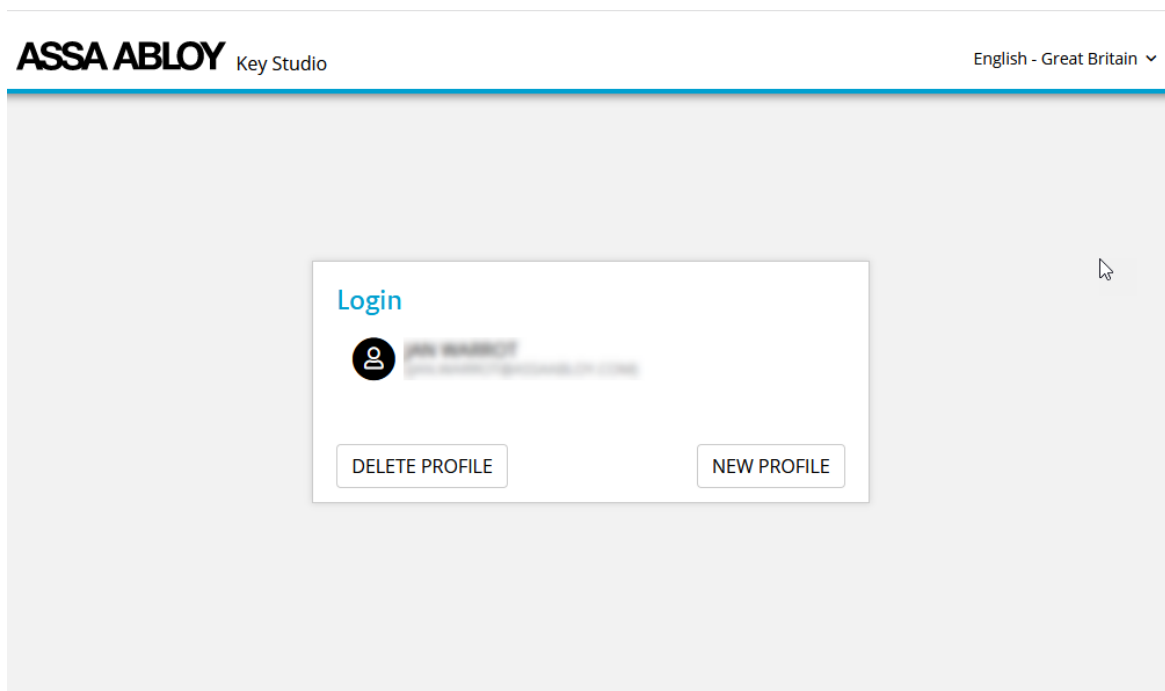


6 Webportaal pagina's

De pagina's van het Key Studio-portaal zijn toegankelijk via de volgende URL:
<https://keystudio.assaabloyopeningsolutions.com>

6.1 Toegang tot de Key Studio-portaalwebsite

De portaalpagina's voor Key Studio zijn te vinden op
<https://keystudio.assaabloyopeningsolutions.com>



- De taal van de site kan worden ingesteld via de vervolgkeuzelijst rechtsboven

De site onthoudt uw gebruikersprofiel. Dit gebeurt per browser en computer die u gebruikt.

Elk individueel gebruikersprofiel wordt voorgesteld met een knop die de gebruikersnaam en het e-mailadres weergeeft. Gebruik deze knop om in te loggen op het systeem

- Gebruik 'New user' om een nieuw gebruikersprofiel toe te voegen
- Verwijder een profiel door op 'Delete profile' te klikken

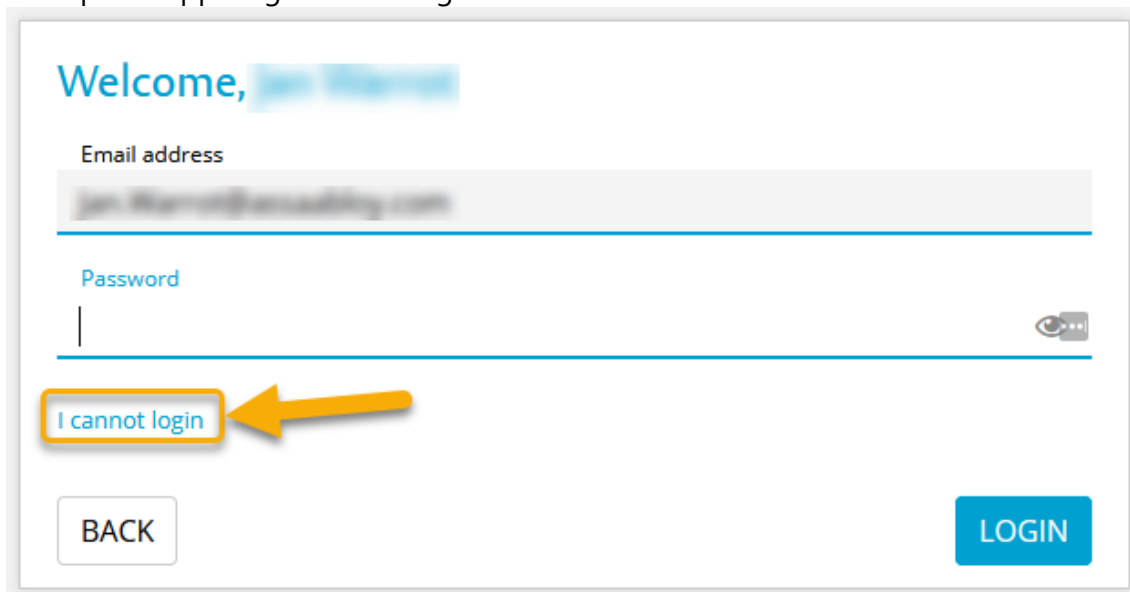
6.2 Wachtwoord vergeten

In geval van een vergeten wachtwoord of problemen met de twee-factorauthenticatie:

Verhelpen van fouten tijdens authenticatie

- Ga met uw browser naar de hoofdpagina voor authenticatie;
<https://keystudio.assaabloyopeningsolutions.com>

- Klik op de koppeling 'I cannot login'



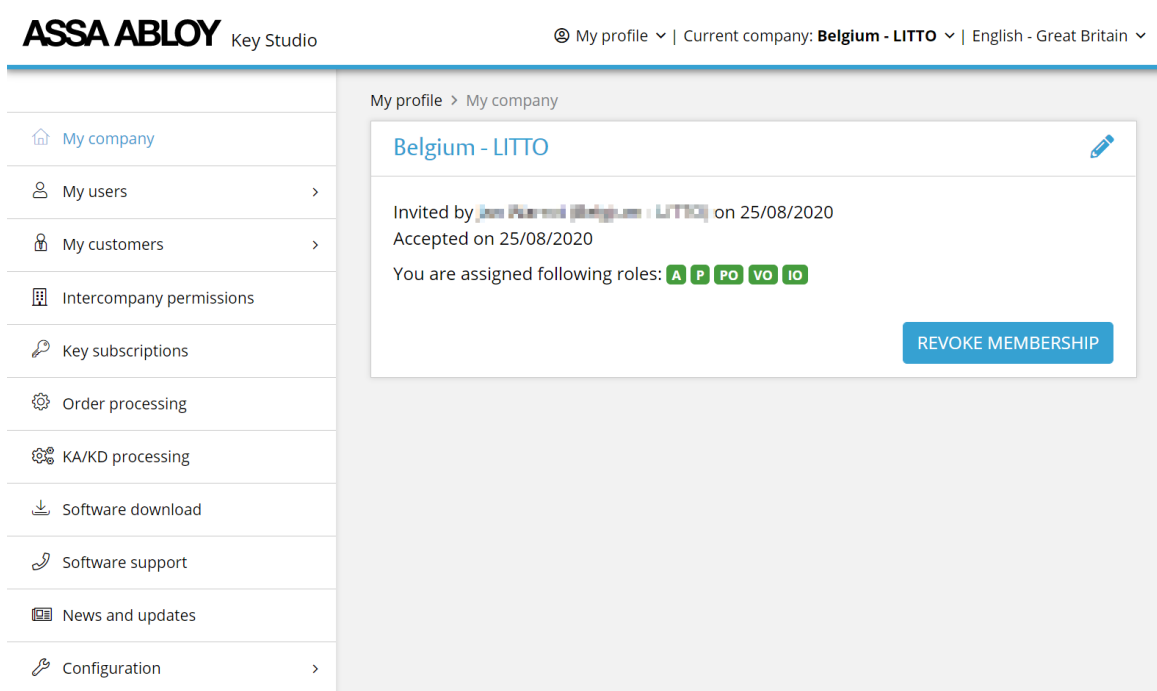
The screenshot shows a login form with the following elements:

- Greeting: "Welcome, Jan Karel"
- Email address field: "jan.karel@assabloy.com"
- Password field: A masked input field with a toggle icon.
- "I cannot login" link: Highlighted with a yellow box and a yellow arrow pointing to it.
- "BACK" button: A white button with a blue border.
- "LOGIN" button: A solid blue button.

- Volg de procedure voor authenticatieproblemen

6.3 Algemeen overzicht van de portaalpagina's

6.3.1 Algemeen overzicht en navigatie



The screenshot shows the ASSA ABLOY Key Studio dashboard. The top navigation bar includes the logo, "Key Studio", and user information: "My profile", "Current company: Belgium - LITTO", and "English - Great Britain".

The left sidebar contains the following menu items:

- My company
- My users
- My customers
- Intercompany permissions
- Key subscriptions
- Order processing
- KA/KD processing
- Software download
- Software support
- News and updates
- Configuration

The main content area shows the "My company" section for "Belgium - LITTO". It includes the following information:

- Invited by: Jan Karel (Belgium - LITTO) on 25/08/2020
- Accepted on 25/08/2020
- You are assigned following roles: A P PO VO IO
- REVOKE MEMBERSHIP button

Dit dashboard voor het bedrijf

Ik heb een volledige lijst met verantwoordelijkheden

Hier gaan we naar de verschillende pagina's en leggen we uit waar ze voor dienen

My users – lijst met gebruikers

KA/KD processing – alleen voor intern gebruik – we moeten deze verbergen, zodat externe gebruikers ze niet kunnen zien

Software support – contactgegevens

Webshopverbinding

6.4 ActivID twee-factorauthenticatie

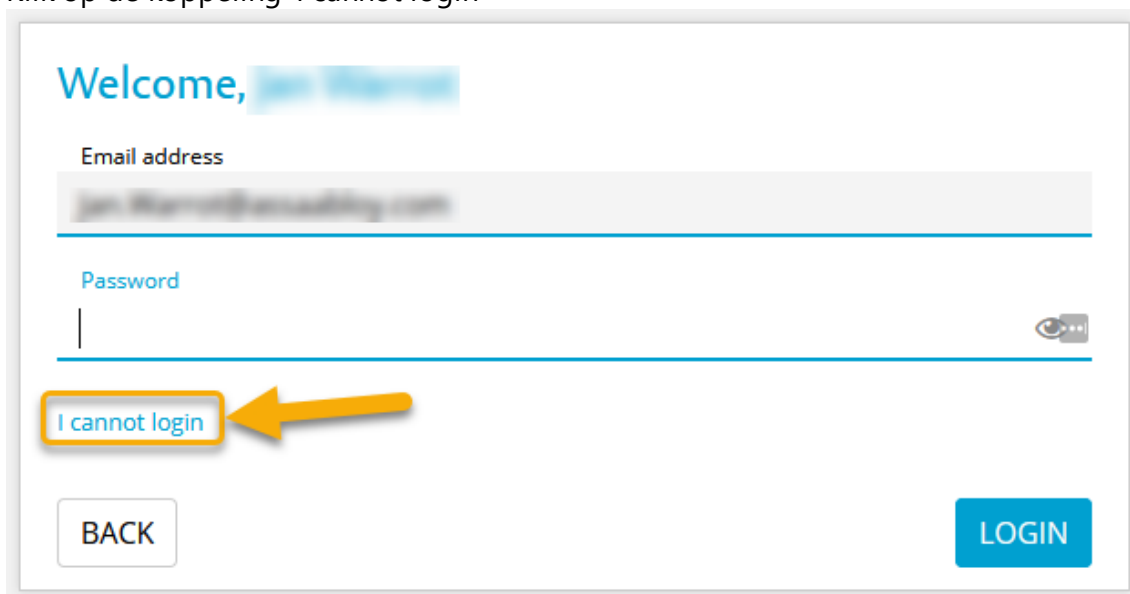
6.4.1 Nieuw ActivID-token instellen

6.4.2 Probleemoplossing ActivID-token

In geval van een vergeten wachtwoord of problemen met de twee-factorauthenticatie:

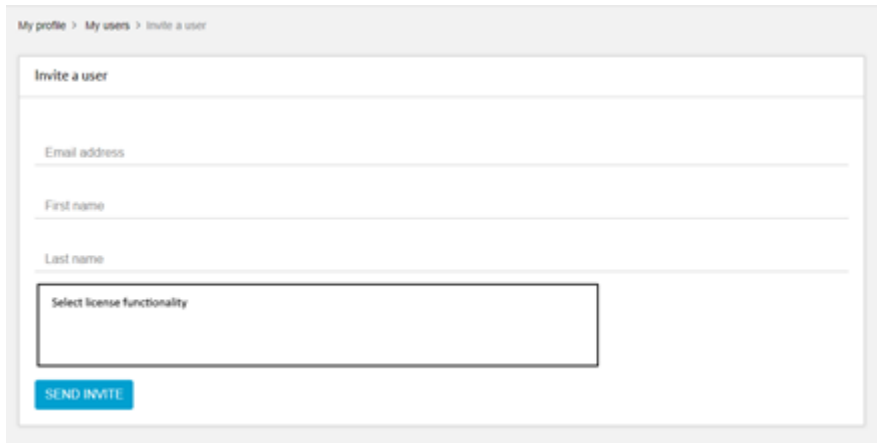
Verhelpen van fouten tijdens authenticatie

- Ga met uw browser naar de hoofdpagina voor authenticatie;
<https://keystudio.assaabloysolutions.com>
- Klik op de koppeling 'I cannot login'

A screenshot of a web portal login page. At the top, it says 'Welcome, [blurred name]'. Below this are two input fields: 'Email address' with the placeholder 'jan.klaassen@assaabloysolutions.com' and 'Password'. To the right of the password field is an eye icon for toggling visibility. Below the password field, the link 'I cannot login' is highlighted with a yellow rectangular box, and a yellow arrow points to it from the right. At the bottom left is a 'BACK' button, and at the bottom right is a blue 'LOGIN' button.

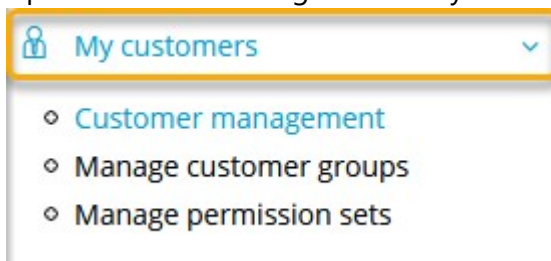
- Volg de procedure voor authenticatieproblemen

6.5 Uitnodigen van een nieuwe gebruiker

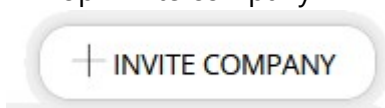


6.6 Nieuw bedrijf uitnodigen

- Open het onderhoudsgedeelte 'My Customers'



- Klik op 'Invite company'



- Vul de gevraagde informatie in het formulier in

De klant ontvangt nu een uitnodiging in zijn mailbox.

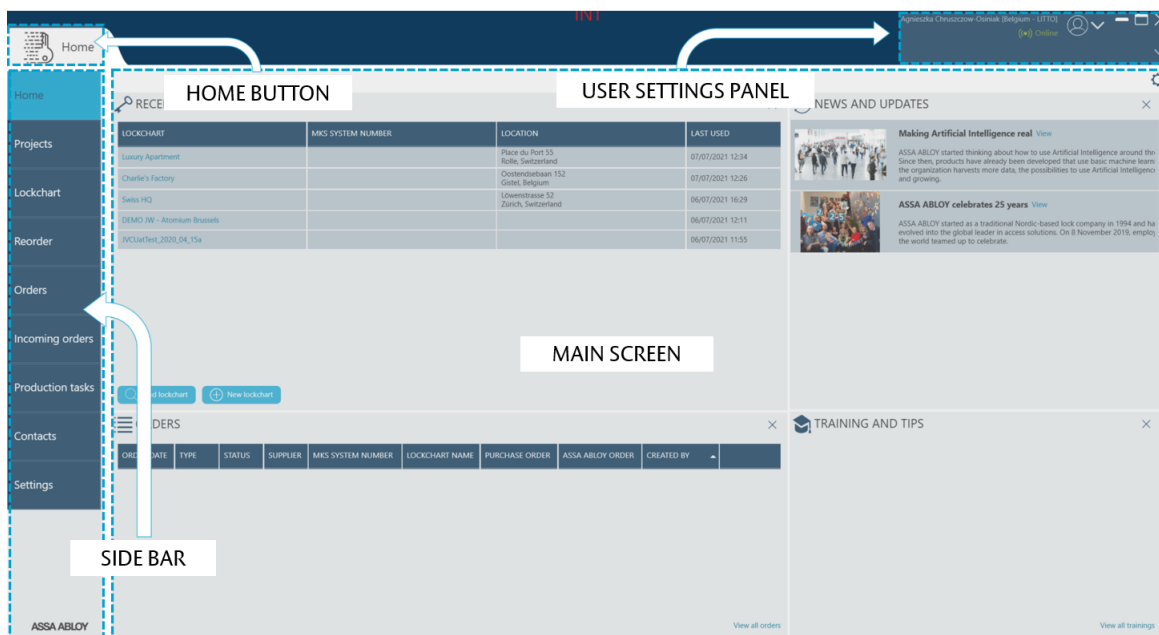
6.7 Nieuwe uitnodigingen accepteren/weigeren

7 Key Studio-applicatie

Startscherm-dashboard

Nadat u met succes bent ingelogd, verschijnt het startscherm-dashboard.

34 Key Studio-applicatie



Het startscherm bestaat uit 4 grote delen:

- Het hoofdscherm waar informatie wordt weergegeven en waar u direct een bepaalde link in Key Studio of een website kunt openen
- Zijbalk – dit is een navigatiemenu naar de hoofdsecties van alle toepassingen
- De Home-knop in de linkerbovenhoek, waarmee u naar het startscherm kunt terugkeren
- Het paneel met gebruikersinstellingen waar de gebruikersnaam wordt weergegeven, samen met informatie over online/offline en toegang tot verschillende instellingenmenu's.

7.1 Gebruikersauthenticatie

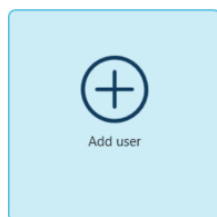
7.1.1 Eerste keer op specifieke computer

Start de Key Studio-software vanuit het startmenu van Windows.

Wacht tot het systeem verbinding heeft gemaakt.

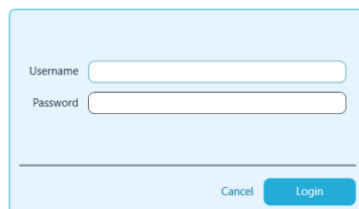
Klik op 'add user'.

ASSA ABLOY Key Studio



U wordt gevraagd om uw gebruikersnaam en wachtwoord in te voeren – dit moeten het e-mailadres en wachtwoord zijn zoals ingesteld voor de Active Directory-gegevens (Windows-login en -wachtwoord).
Het profiel wordt aangemaakt.

ASSA ABLOY Key Studio

A light blue rectangular form with rounded corners. It contains two input fields: "Username" and "Password". Below the input fields, there are two buttons: "Cancel" and "Login". The "Login" button is highlighted in a darker blue.

TIP - voor medewerkers van Assa Abloy zijn de Active Directory-gegevens (Windows-login en -wachtwoord) uw gebruikersnaam en wachtwoord

36 Key Studio-applicatie

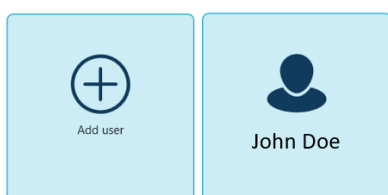
TIP - bij verbinding van buiten het interne netwerk moet de VPN ingeschakeld zijn; anders vraagt Key Studio om Tokenverificatie

7.1.2 Op computer met bestaand gebruikersprofiel

Voor gebruikers die Key Studio al op hun computer hebben gebruikt, is het profiel opgeslagen.

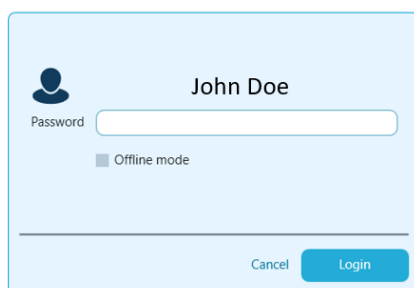
Als de Key Studio-software is gestart, verschijnen vensters met bestaande profielen.

ASSA ABLOY
Key Studio

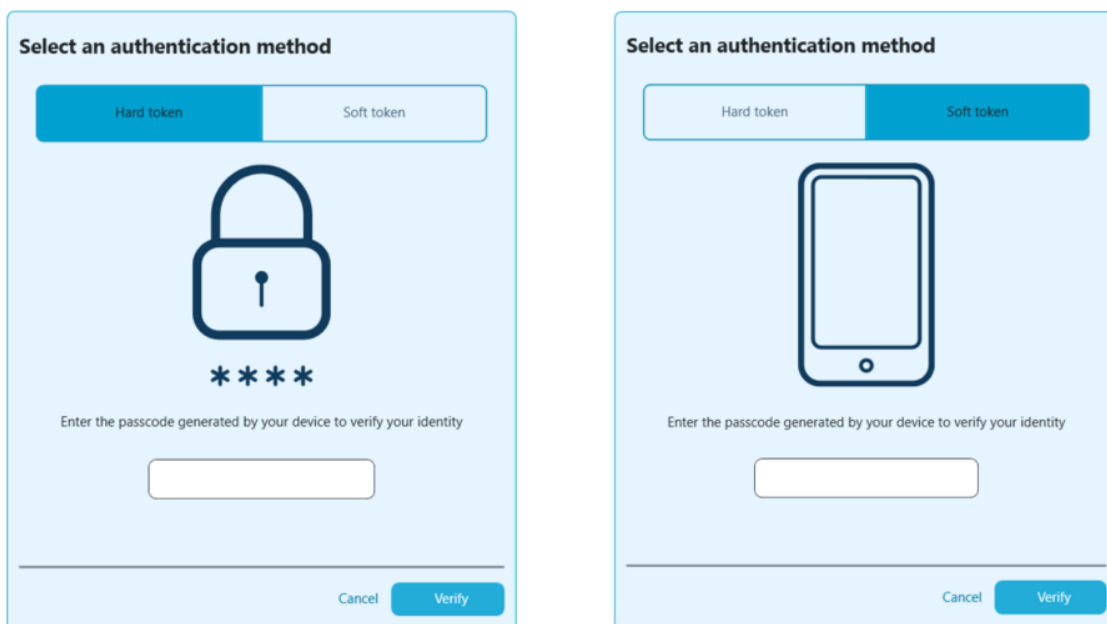


Als u op een bestaand profiel klikt, gaat u naar het volgende scherm waar de naam van de gebruiker al is ingevuld en het formulier om een wachtwoord vraagt.

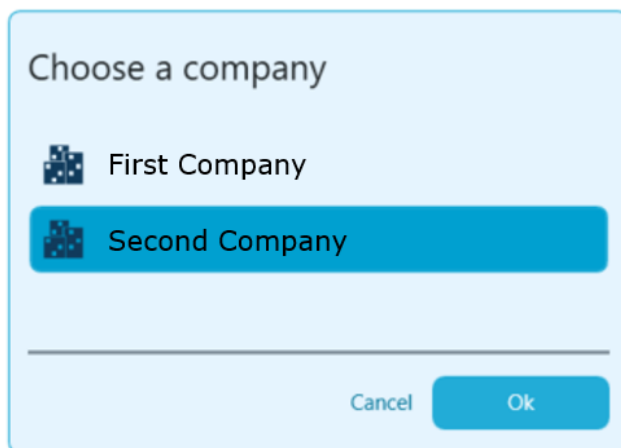
ASSA ABLOY
Key Studio

The image shows a light blue rectangular window with rounded corners. At the top center, the text 'ASSA ABLOY' is in bold, and 'Key Studio' is below it in a smaller font. Below the text, there is a dark blue user icon (a circle with a dot) and the text 'John Doe' to its right. Below the name, there is a 'Password' label and a white text input field. Below the input field, there is a checkbox labeled 'Offline mode'. At the bottom of the window, there are two buttons: 'Cancel' and 'Login'.

Na het invoeren van het juiste wachtwoord kunt u worden gevraagd om twee-factorauthenticatie: hard of zacht token.



Gebruikers die toegang hebben tot meer dan één bedrijf, kan ook worden gevraagd om te kiezen welk bedrijfsprofiel ze willen starten.

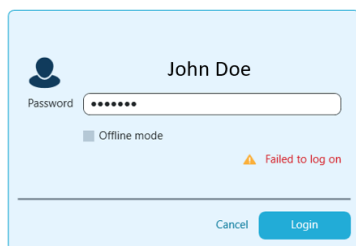


7.1.3 Problemen met gebruikersauthenticatie oplossen

Verkeerd wachtwoord

Als u een onjuist wachtwoord hebt ingevoerd, ziet u de volgende melding op het scherm.

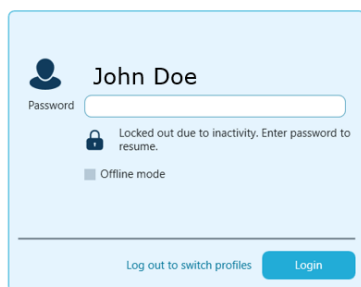
38 Key Studio-applicatie



U moet het juiste wachtwoord opnieuw invoeren en op de knop Login klikken.

Uitloggen bij inactiviteit

Als u langere tijd niet actief bent geweest in de applicatie, logt Key Studio u automatisch uit en krijgt u het volgende bericht te zien.



Nadat u het juiste wachtwoord heeft ingevoerd, gaat u naar het laatste scherm dat u heeft geopend.

AD-wachtwoord wijzigen

Wanneer u uw inloggegevens binnen een bedrijf bijwerkt, moet u uitloggen en inloggen met het nieuwe wachtwoord.

Key Studio kan de laatste aanmelding met het oude wachtwoord toestaan om wijzigingen op te slaan als de wijziging enkele minuten eerder is uitgevoerd.

Key Studio-updates

Key Studio heeft een volledig geautomatiseerd upgradeproces.

U kunt een melding krijgen dat de applicatie controleert of er nieuwe updates beschikbaar zijn.

Als er een update beschikbaar is, wordt de volgende melding weergegeven.

A new version is available. Installing updates ...

Als de updates zijn geïnstalleerd, moet Key Studio mogelijk opnieuw worden gestart. Daarna wordt het inlogscherf opnieuw weergegeven.

7.2 Overzicht hoofdscherf

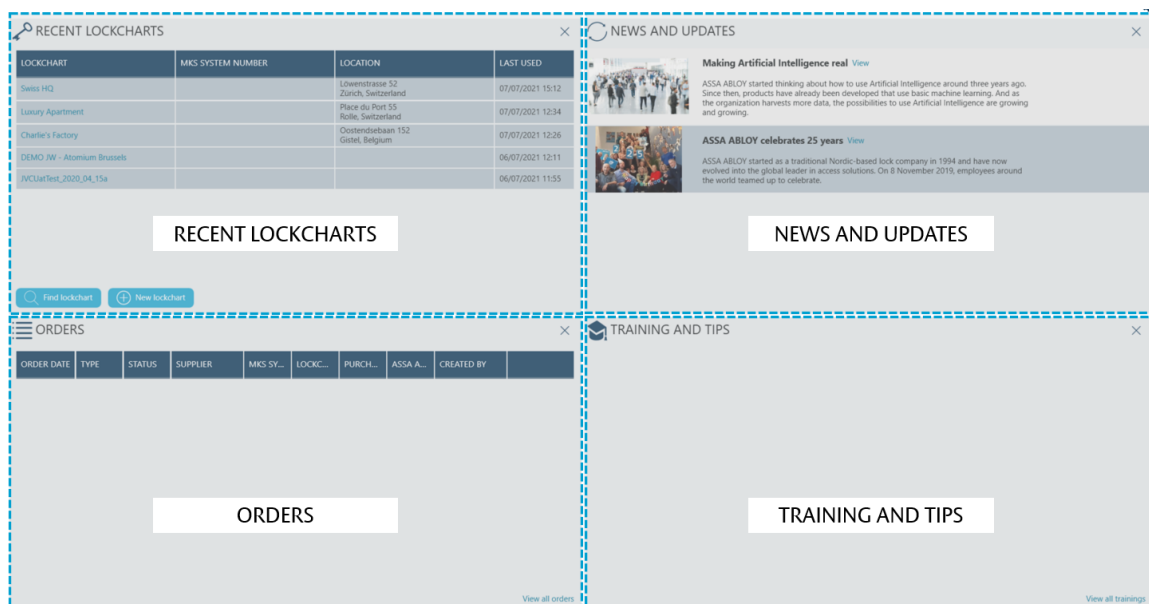
Hoofdscherf – overzicht en visuele weergave-instellingen

Het hoofdscherf van het home-dashboard kan worden aangepast aan de behoeften van de gebruiker.

Standaard worden er 4 secties weergegeven:

1. RECENT LOCKCHARTS
2. ORDERS
3. NEWS AND UPDATES
4. TRAINING AND TIPS

Elk van deze secties kan in grootte worden aangepast door de grenslijn te slepen en neer te zetten, en volledig worden verborgen door te klikken op X in de rechterbovenhoek.



U kunt de positie van secties wijzigen door binnen één sectie te klikken en vast te houden. Er verschijnt een dynamisch menu op het scherm om naar de gewenste positie te navigeren.

40 Key Studio-applicatie

ORDERS

ORDER DATE	TYPE	STATUS	SUPPLIER	MKS SYSTEM NUMBER	LOCKCHART NAME	PURCHASE ORDER	ASSA ABLOY ORDER	CREATED BY
------------	------	--------	----------	-------------------	----------------	----------------	------------------	------------

View all orders

RECENT LOCKCHARTS

LOCKCHART	MKS SYSTEM NUMBER	LOCATION	LAST USED
Swiss HQ		Lowenstrasse 52 Zürich, Switzerland	07/07/2021 15:12
Luxury Apartment		Place du Port 55 Rolle, Switzerland	07/07/2021 12:34
Charlie's Factory		Oostendsebaan 152 Gistel, Belgium	07/07/2021 12:26
DEMO JW - Atomium Brussels			06/07/2021 12:11
INCLatTest_2020_04_15a			06/07/2021 11:55

Find lockchart

New lockchart

NEWS AND UPDATES

Making Artificial Intelligence real [View](#)
ASSA ABLOY started thinking about how to use Artificial Intelligence around three years ago. Since then, products have already been developed that use basic machine learning. And as the organization harvests more data, the possibilities to use Artificial Intelligence are growing and growing.

ASSA ABLOY celebrates 25 years [View](#)
ASSA ABLOY started as a traditional Nordic-based lock company in 1994 and have now evolved into the global leader in access solutions. On 8 November 2019, employees around the world teamed up to celebrate.

TIP – Standaardwaarden herstellen

Om de oorspronkelijke weergave te herstellen, kunt u het instellingenmenu in de linkerbovenhoek gebruiken en klikken op de onderste optie **Reset**.

RECENT LOCKCHARTS

LOCKCHART	MKS SYSTEM NUMBER	LOCATION	LAST USED
Swiss HQ		Lowenstrasse 52 Zürich, Switzerland	07/07/2021 15:12
Luxury Apartment		Place du Port 55 Rolle, Switzerland	07/07/2021 12:34
Charlie's Factory		Oostendsebaan 152 Gistel, Belgium	07/07/2021 12:26
DEMO JW - Atomium Brussels			06/07/2021 12:11
INCLatTest_2020_04_15a			06/07/2021 11:55

Find lockchart

New lockchart

NEWS AND UPDATES

Making Artificial Intelligence real [View](#)
ASSA ABLOY started thinking about how to use Artificial Intelligence around three years ago. Since then, products have already been developed that use basic machine learning. And as the organization harvests more data, the possibilities to use Artificial Intelligence are growing and growing.

ASSA ABLOY celebrates 25 years [View](#)
ASSA ABLOY started as a traditional Nordic-based lock company in 1994 and have now evolved into the global leader in access solutions. On 8 November 2019, employees around the world teamed up to celebrate.

ORDERS

ORDER DATE	TYPE	STATUS	SUPPLIER	MKS SY...	LOCK...	PURCH...	ASSA A...	CREATED BY
------------	------	--------	----------	-----------	---------	----------	-----------	------------

View all orders

TRAINING AND TIPS

View all trainings

Lichte modus / donkere modus

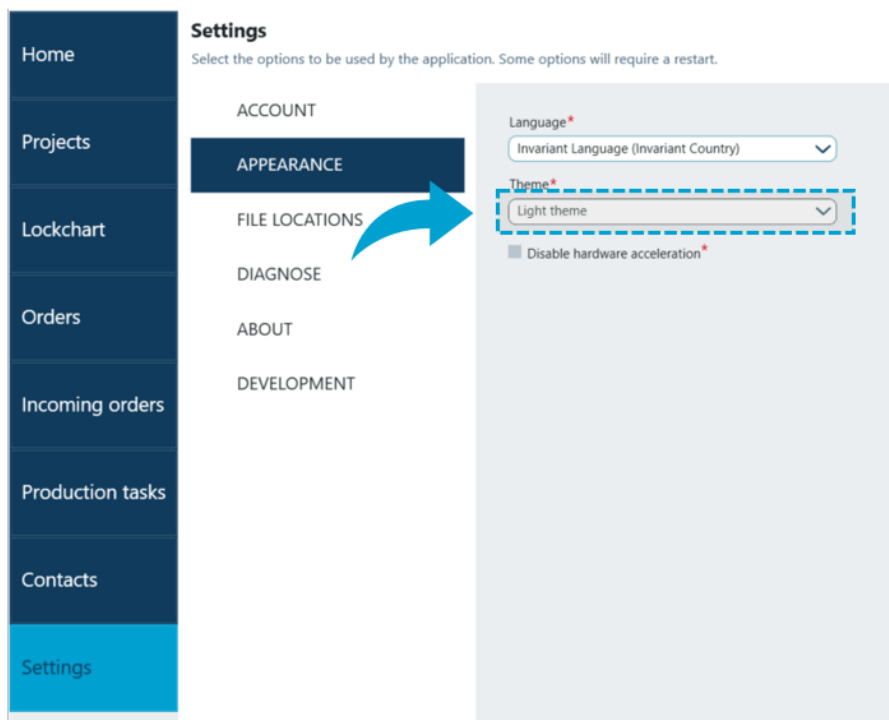
De Key Studio-toepassing kan gebruikt worden met twee verschillende kleurthema's. Afhankelijk van uw voorkeur kan Theme worden ingesteld op lichte of donkere kleuren.

				CYLINDER		KEY																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
BUILDING	FLOOR	DEPARTMENT	SET	NAME	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE

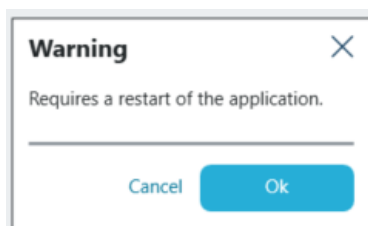
BUILDING	FLOOR	DEPARTMENT	SET	CYLINDER		KEY																		
				NAME	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE	CODE
BUILDING 1	FLOOR 1	DEPARTMENT 1		Cyl.1	COO.1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 2		Cyl.2	COO.2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 2	DEPARTMENT 3		Cyl.3	COO.3	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 4		Cyl.4	COO.4	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 3	DEPARTMENT 5		Cyl.5	COO.5	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 6		Cyl.6	COO.6	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 4	DEPARTMENT 7		Cyl.7	COO.7	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 8		Cyl.8	COO.8	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
BUILDING 2	FLOOR 5	DEPARTMENT 9		Cyl.9	COO.9	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 10		Cyl.10	COO.10	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 6	DEPARTMENT 11		Cyl.11	COO.11	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 12		Cyl.12	COO.12	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 7	DEPARTMENT 13		Cyl.13	COO.13	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 14		Cyl.14	COO.14	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	FLOOR 8	DEPARTMENT 15		Cyl.15	COO.15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
		DEPARTMENT 16		Cyl.16	COO.16	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Om tussen thema's te wisselen, gaat u naar het menu **Settings / Appearance** en selecteert u het gewenste thema in het vervolgkeuzemenu.

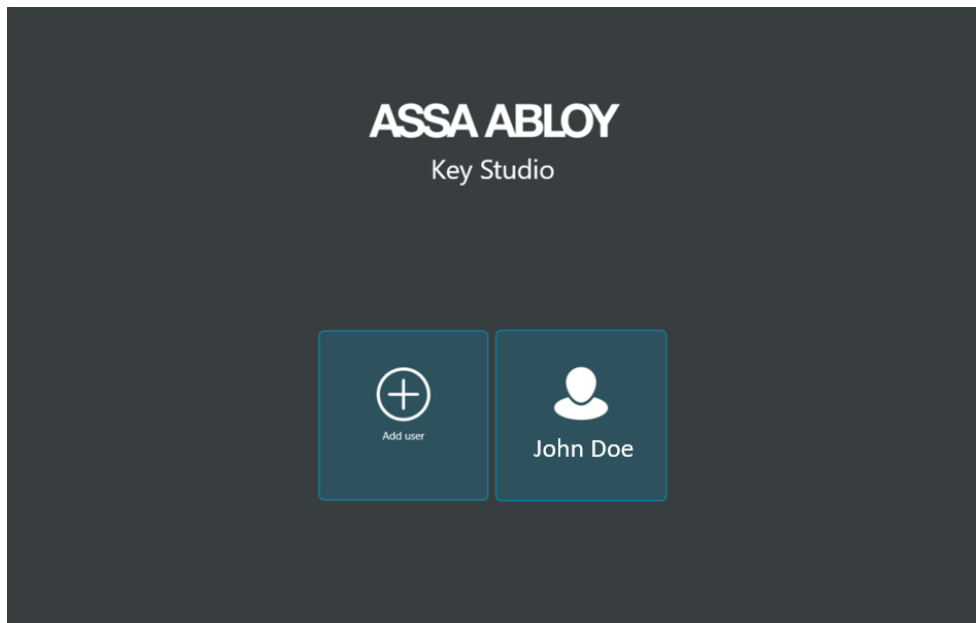
42 Key Studio-applicatie



Nadat u op Apply Warning hebt geklikt, verschijnt er een pop-up met een waarschuwing dat de toepassing opnieuw moet worden gestart.



Als u op Ok klikt, wordt het systeem automatisch gesloten en opnieuw gestart in het nieuw toegewezen kleurthema.



44 Key Studio-applicatie

7.3 Hoofdmenu

	Home
Home	Home - Bovenste knop op de zijbalk om terug te keren naar het hoofdscherm.
Projects	Projects - ruimte voor het beheer van projectinformatie. De gebouwen, de details, de contactpersonen en bijhorende sluitplannen. Informatie die hier is opgeslagen, kan niet worden bekeken door de verkoopteams van ASSA ABLOY – er is geen toegang tot deze informatie.
Lockchart	
Reorder	
Orders	Sluitplannen - hier kunnen sluitplannen worden aangemaakt, bekeken of zelfs geïmporteerd. Bestaande sluitplannen kunnen als basis voor nieuwe ontwerpen worden gebruikt.
Incoming orders	Reorder - ruimte voor het eenvoudig nabestellen van artikelen die al via Key Studio zijn besteld. Er zijn talrijke zoekmogelijkheden waarmee u het product en zijn specificatie exact kunt identificeren.
Production tasks	
Contacts	Orders - een overzicht van alle bestellingen die bij leveranciers zijn geplaatst, samen met de huidige status en algemene informatie over geplaatste soorten bestellingen en mogelijkheid om details te bekijken, bijv. een link naar het bijbehorende sluitplan gebruiken.
Settings	
	Alle bestellingen staan in incoming orders - waar gebruikers zelf kunnen beslissen of ze service verlenen. Als dat het geval

is, wordt dit aan uw productietaken toegevoegd en is uw orderregel alleen bedoeld voor de benodigde informatie.

Product tasks - uw productielijst

Contacts - ruimte om lijsten met contactpersonen aan te maken en te bekijken. Personen uit de lijst Contacts kunnen worden gekoppeld aan projecten en sluitplannen.

Settings - ruimte om opties te selecteren die door Key Studio voor de gebruiker moeten worden gebruikt. Voor sommige opties, zoals veranderingen in het uiterlijk (lichte modus/donkere modus) is een herstart van de toepassing vereist.

7.4 Projecten

Projecten kunnen in Key Studio worden gebruikt om informatie over projecten te beheren.

Het eerst beschikbare scherm is verdeeld in het gedeelte Find projects aan de linkerkant met meerdere opties om het gewenste project te zoeken, en het gedeelte Search Results met een lijst van geïdentificeerde projecten. Bovenaan het scherm bevinden zich twee knoppen om een bestaand project te vinden en een nieuw project aan te maken.

PROJECT	ADDRESS	CITY	COUNTRY
Omegga Site - Sweden	Reginngatan 2C	114 05 Stockholm	Sweden
Aspire Chocolate Retail Chain (Belgium)	Avenue de la Tolson d'Or 78	1060 Bruxelles	Belgium
Polish National Geological Archives	Alipa Krakowska 67/90	01-123 Warszawa	Poland
Czech Insta-Magnet Factory Campus	tr. Karla IV. 408/18	500 02 Hradec Králové	Czech Republic
South Yard Hospital (UK)	High St, Marshfield	SN14 8LP Chippingham	United Kingdom
French Nexus Airport	Raplaa 14	33430 Yvigani	Finland
BNH 86723	Jockey Ln Caravans UK	DN22 8BN Retford	United Kingdom
French Rivers - Building Muse	RUE DE DOMREANS ZA de Quier		France
Yellow Pages 00001	Westminster		United Kingdom
Emerson Velocity - Santa Santa	Place du Port 5	1180 Rolle	Switzerland

Find projects

Het vinden van projecten biedt een aantal zoekmogelijkheden. U kunt schakelen tussen zoekopties zoals PROJECT INFO, LOCKCHART INFO of gerelateerde PEOPLE.

The screenshot shows the 'PROJECT INFO' search interface. On the left is a sidebar with four options: 'PROJECT INFO' (selected), 'LOCKCHART INFO', 'RECENT', and 'PEOPLE'. The main area is titled 'Details' and contains two sections: 'Details' and 'Location'. The 'Details' section has input fields for 'Project name' and 'Project reference'. The 'Location' section has input fields for 'Address', 'Postal or city', and a dropdown for 'Country'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button.

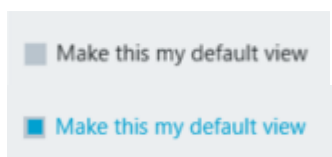
The screenshot shows the 'LOCKCHART INFO' search interface. The sidebar on the left has 'LOCKCHART INFO' selected. The main area is titled 'Details' and contains two input fields: 'Lockchart name' and 'MKS system number'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button.

The screenshot shows the 'PEOPLE' search interface. The sidebar on the left has 'PEOPLE' selected. The main area is titled 'Details' and contains two sections: 'Details' and 'Location'. The 'Details' section has input fields for 'First name', 'Last name', and 'Company'. The 'Location' section has input fields for 'Address', 'Postal or city', and a dropdown for 'Country'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button.

Elk van de schermen heeft verschillende velden die kunnen worden gebruikt om projecten te zoeken. Nadat de gegevens in geselecteerde velden zijn ingevuld en op de knop Search is geklikt, worden de resultaten in het rechterdeelvenster weergegeven.

48 Key Studio-applicatie

TIP - Houd er rekening mee dat elk van de zoekmethoden de standaardweergave kan worden. Daartoe moet u op de optie 'Make this my default view' klikken.



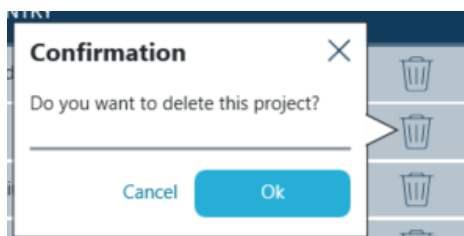
Zoekresultaten

Zoekresultaten worden weergegeven in een tabel met fundamentele projectinformatie. Als u op een gemarkeerde projectnaam klikt, worden de projectgegevens geopend.

Vanuit de zoekresultaten kunt u een bestaand project verwijderen door te klikken op het prullenbakpictogram helemaal rechts.

SEARCH RESULTS				10 Results
PROJECT	ADDRESS	CITY	COUNTRY	
Omega Site - Sweden	Tegnérsgatan 2C	114 35 Stockholm	Sweden	
Aspire Chocolate Retail Chain (Belgium)	Avenue de la Toison d'Or 78	1060 Bruxelles	Belgium	
Polish National Geological Archives	Aleja Krakowska 67/90	01-123 Warszawa	Poland	
Czech Insta-Magnet Factory Campus	tř. Karla IV. 468/18	500 02 Hradec Králové	Czech Republic	
South Yard Hospital (UK)	High St, Marshfield	SN14 8LP Chippenham	United Kingdom	
Finnish Nexus Airport	Rajakuja 14	33430 Ylöjärvi	Finland	
BPH 087233	Jockey Ln Caravans UK	DN22 8BN Retford	United Kingdom	
French Riviera - Building Muse	RUE DE DOMBLANS Z.A. de Quiella	29590 Le Faou	France	
Yellow Pages 00001	Westminster	SW1A 0AA London	United Kingdom	
Expression Velocity - Swiss Banks	Place du Port 5	1180 Rolle	Switzerland	

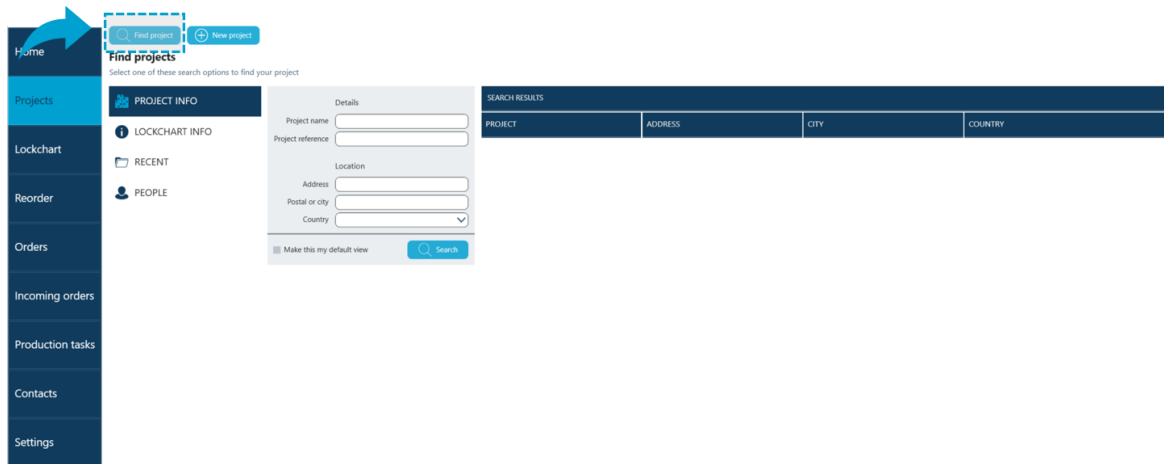
Om zeker te zijn dat u het geselecteerde project echt wilt verwijderen, verschijnt er een Confirmation-pop-upbericht waarin om definitieve goedkeuring wordt gevraagd.



Nadat u op OK heeft geklikt, wordt het project uit de lijst verwijderd.

7.4.1 Nieuw project aanmaken

Om te beginnen met het aanmaken van een nieuw project, moet u naar PROJECTS navigeren in het menu in de zijbalk en vervolgens op de knop NEW PROJECT klikken.



Er wordt een nieuw toepassingstabblad geopend met een wizard die u door de stappen voor het instellen van het project begeleidt.

Projectdetails

The screenshot shows the 'Project details' form in the Key Studio application. The sidebar on the left has 'Project details', 'Lockcharts', and 'Contacts' visible. The main area is titled 'Project X' and contains a 'DETAILS' section with fields for 'Project name *', 'Client code', and 'Notes'. To the right is a 'LOCATION' section with a 'Google maps' link and fields for 'Country', 'Address 1', 'Address 2', 'City', 'Province/Region', 'ZIP Code', 'Latitude', and 'Longitude'. At the bottom left, there is a note '* Indicates required field'. At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Apply' buttons.

U wordt gevraagd om gegevens in te vullen in beschikbare velden.

50 Key Studio-applicatie

Het enige verplichte veld is de Project name, maar het wordt aanbevolen om zoveel mogelijk informatie op te slaan, zodat u in de toekomst een project gemakkelijk kunt identificeren en gemakkelijk met andere teamleden kunt samenwerken.

Zodra de projectgegevens zijn ingevuld met LOCATION-gegevens, wordt de link naar Google Maps actief.

The screenshot displays the 'Project details' form in the Key Studio application. The interface includes a sidebar with 'Project details', 'Lockcharts', and 'Contacts'. The main form is titled '*Project X' and is divided into two sections: 'DETAILS' and 'LOCATION Google maps'. The 'DETAILS' section contains fields for 'Project name *' (filled with 'Brass Birmingham'), 'Client code' (filled with '0072'), and 'Notes' (filled with 'project in development phase'). The 'LOCATION Google maps' section contains fields for 'Country' (dropdown menu showing 'United Kingdom'), 'Address 1' (filled with '21 Bridge St'), 'Address 2' (empty), 'City' (filled with 'Birmingham'), 'Province/Region' (empty), 'ZIP Code' (filled with 'B1 2JP'), 'Latitude' (empty), and 'Longitude' (empty). A legend at the bottom left indicates that an asterisk (*) denotes a required field. At the bottom right, there are 'Cancel' and 'Apply' buttons.

Hier kunt u het adres van de locatie bevestigen of de juiste breedte- en lengtegraad opgeven als het adres niet beschikbaar is.

Als alle gegevens correct zijn, klikt u op **Apply**.

De projectnaam wordt bovenaan het scherm zichtbaar als het label van het tabblad. Als u op de X klikt, wordt het tabblad gesloten, wat ook betekent dat het project wordt gesloten.

The screenshot shows the 'Brass Birmingham' project details form. The left sidebar contains 'Project details', 'Lockcharts', and 'Contacts'. The main form area is divided into 'DETAILS' and 'LOCATION' sections. The 'DETAILS' section includes fields for 'Project name' (Brass Birmingham), 'Client code' (0072), and 'Notes' (project in development phase). The 'LOCATION' section includes fields for 'Country' (United Kingdom), 'Address 1' (21 Bridge St), 'Address 2', 'City' (Birmingham), 'Province/Region', 'ZIP Code' (B1 2JP), 'Latitude', and 'Longitude'. A blue arrow points to the 'Brass Birmingham' tab at the top. At the bottom, there is a legend indicating that an asterisk (*) denotes a required field, and buttons for 'Cancel' and 'Apply'.

Sluitplannen

Bij het opzetten van een nieuw project kunt u dit project koppelen (linken) aan bestaande sluitplannen. Dit kan ook achteraf gebeuren via het menu Projects of Sluitplannen.

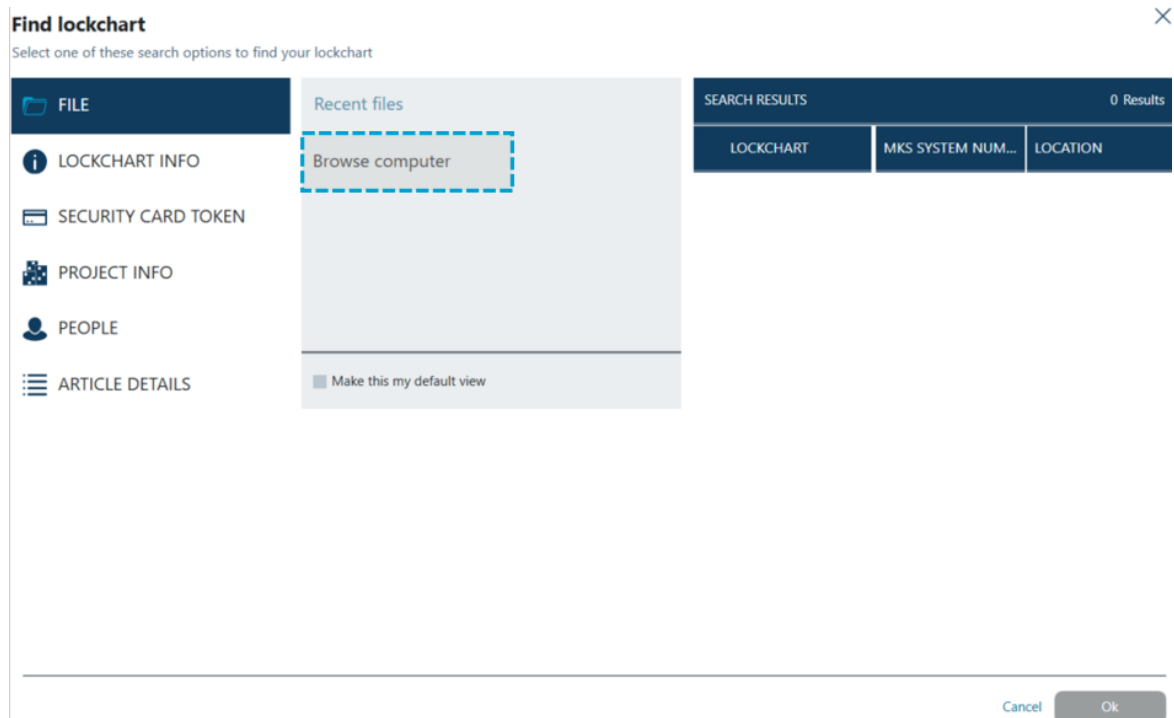
Om een bestaand sluitplan aan een project te koppelen, gaat u naar Sluitplan in het zijmenu aan de linkerkant en klikt u op **Sluitplannen**.

Klik op het plusteken bovenaan.

The screenshot shows the 'Sluitplannen' table. The left sidebar contains 'Project details', 'Lockcharts', and 'Contacts'. The table has two columns: 'NAME' and 'MKS SYSTEM NUMBER'. A blue arrow points to the plus icon in the top left corner of the table, indicating where to click to add a new closing plan.

52 Key Studio-applicatie

Een nieuw venster verschijnt met meerdere zoekopties waarmee u een bestaand sluitplan kunt toevoegen door het op uw computer te zoeken of een bestaand sluitplan te identificeren in de Key Studio-toepassing.



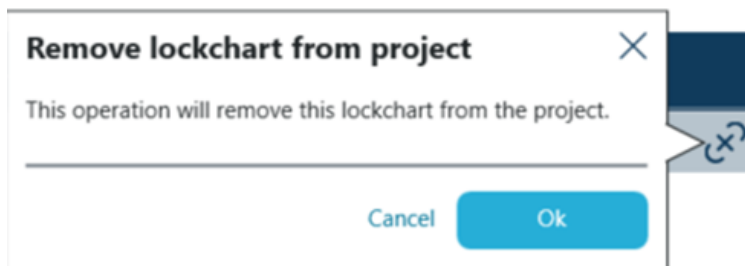
Nadat het sluitplan werd geselecteerd en op OK werd geklikt, is het sluitplan zichtbaar in de lijst met gekoppelde sluitplannen.



Door op de knop Ontkoppelen te klikken, kunt u het geselecteerde sluitplan losmaken van het project.



Nadat u hierop heeft geklikt, verschijnt een bevestigingsbericht om te controleren of dit sluitplan uit het project moet worden verwijderd.



Nadat u op OK hebt geklikt, wordt het sluitplan uit de sluitplanlijst van het project verwijderd.

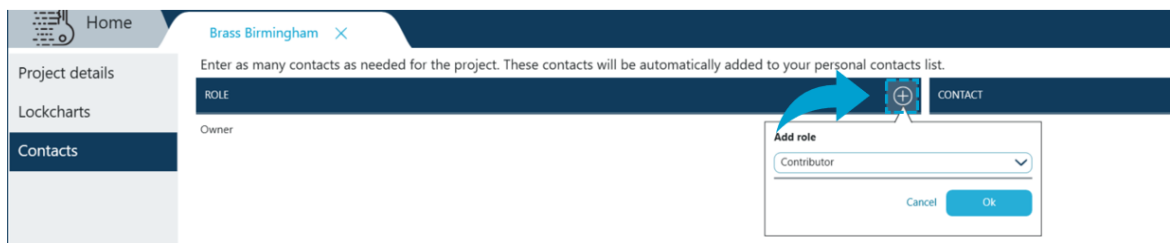
Contacten

In het paneel Contacts kunt u contactpersonen uit uw contactenlijst koppelen aan het project.

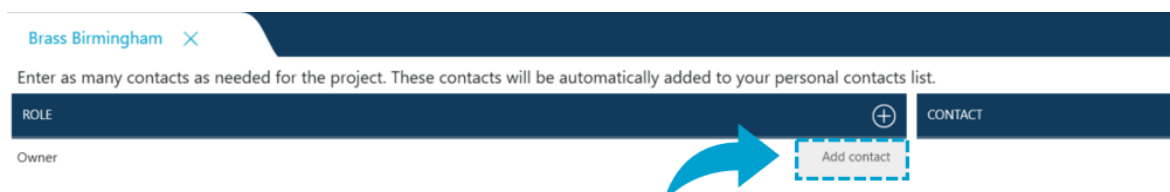
Contacten kunnen twee rollen hebben – OWNERS en CONTRIBUTORS.

Om een contactpersoon aan een project toe te voegen, gaat u naar het tabblad Contacts in de zijbalk.

Klik vervolgens op het plusteken in het paneel Role om te kiezen of de contactpersoon in het vervolgkeuzemenu de rol Owner of Contributor krijgt toegewezen.



Zodra de rol beschikbaar is in de lijst, kunt u een contactpersoon toevoegen door op Add contact te klikken.



Er verschijnt een nieuw venster met de lijst van alle beschikbare contactpersonen. U kunt een bepaalde contactpersoon opzoeken met behulp van de zoekfunctie of door de lijst bladeren totdat de juiste persoon is gevonden.

54 Key Studio-applicatie

Add contacts to role ✕

CONTACT LIST

First last

	FULL NAME	TITLE	COMPANY
A	Aila Rautiola	Carpenter	Landskip Yard Service
B			
C	Alexis Chastain	Office Clerk	Monlinks
D			
E	Anna Doe	Office Assistant	Ooze
F			
G	Blanka Jabłońska	Specialist	StopGrey
H			
I	Bronisław Kamiński	Office Manager	Maurice The Ants Man
J	Daniel Hopkins	Technician	Omni Realty
K			
L	Fifi de Chateaub	Site Director	Payless Cashways
M			
N	Izabela Czerwińska	Data Analyst	Jackhammer Technologies
O	Jennifer Drechsler	Operating engineer	Lobster Lawns

DETAILS

Aila Rautiola

Carpenter Snellmaninkatu 25

Landskip Yard Service 02630 ESPOO

AilaRautiola@rhyta.com Finland

040 190 0720

Zodra de juiste persoon is geïdentificeerd, klikt u op Ok.

De naam van de contactpersoon, de titel en de bedrijfsnaam worden dan weergegeven in de lijst met contactpersonen voor het project.

ROLE

Owner

Daniel Hopkins	Technician	Omni Realty	✕
----------------	------------	-------------	----------------------------------

Contributor

Mohammad Nash	Office Manager	Pro Garden Management	✕
Laure Schofield	Purchasing agent	Fayva	✕

Op dezelfde manier kunnen alle andere contacten aan het project worden toegevoegd totdat de lijst volledig is.

Als u op de naambalk van de contactpersoon klikt, worden de gegevens van de contactpersoon aan de rechterkant weergegeven. De gegevens kunnen bestaan uit het e-mailadres, telefoonnummers, het adres of aanvullende notities voor die contactpersoon.

Brass Birmingham X

Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.

ROLE	CONTACT
Owner	
Daniel Hopkins Technician Omni Realty	
Contributor	
Mohammad Nash Office Manager Pro Garden Management	
Laure Schofield Purchasing agent Fayva	

CONTACT: Mohammad Nash

Office Manager 87 Colorado Way
Pro Garden Management DL10 6FN RICHMOND
MohammadNash@jourrapide.com United Kingdom
077 5719 8814
5144 2460

Notes

Favorite color Blue
Vehicle 2007 BMW 545
GUI 2c787ba7-aada-4763-beef

Om een contact uit een project te verwijderen, moet u op de knop Ontkoppelen klikken.

Owner

Daniel Hopkins Technician Omni Realty

Contributor

Mohammad Nash Office Manager Pro Garden Management

Laure Schofield Purchasing agent Fayva

Nadat u hierop heeft geklikt, verschijnt er een bevestigingsbericht om zeker te zijn dat dit contact uit het project moet worden verwijderd.

Remove contact from role

This operation will remove the contact from the role.

Cancel Ok

7.4.2 Een project (her)gebruiken

Een project vinden

Het vinden van projecten biedt een aantal zoekmogelijkheden. U kunt schakelen tussen zoekopties zoals PROJECT INFO, LOCKCHART INFO of gerelateerde PEOPLE.

This screenshot shows the 'PROJECT INFO' search interface. On the left, a sidebar contains four options: 'PROJECT INFO' (selected with a blue background), 'LOCKCHART INFO', 'RECENT', and 'PEOPLE'. The main area is titled 'Details' and contains two sections: 'Details' with 'Project name' and 'Project reference' input fields, and 'Location' with 'Address', 'Postal or city', and 'Country' (a dropdown menu) input fields. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button with a magnifying glass icon.

This screenshot shows the 'LOCKCHART INFO' search interface. The sidebar on the left has 'LOCKCHART INFO' selected. The main area is titled 'Details' and contains two input fields: 'Lockchart name' and 'MKS system number'. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button with a magnifying glass icon.

This screenshot shows the 'PEOPLE' search interface. The sidebar on the left has 'PEOPLE' selected. The main area is titled 'Details' and contains two sections: 'Details' with 'First name', 'Last name', and 'Company' input fields, and 'Location' with 'Address', 'Postal or city', and 'Country' (a dropdown menu) input fields. At the bottom, there is a checkbox labeled 'Make this my default view' and a blue 'Search' button with a magnifying glass icon.

Elk van de schermen heeft verschillende velden die kunnen worden gebruikt om projecten te zoeken. Nadat de gegevens in geselecteerde velden zijn ingevuld en op de knop Search is geklikt, worden de resultaten in het rechterdeelvenster weergegeven.

TIP - Houd er rekening mee dat elk van de zoekmethoden de standaardweergave kan worden. Daartoe moet u op de optie 'Make this my default view' klikken.

This is a close-up of the 'Make this my default view' checkbox. It consists of a small square checkbox followed by the text 'Make this my default view'.

☐ Make this my default view

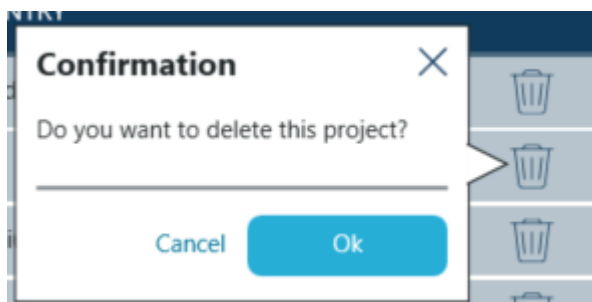
Zoekresultaten

Zoekresultaten worden weergegeven in een tabel met fundamentele projectinformatie. Als u op een gemarkeerde projectnaam klikt, worden de projectgegevens geopend.

Vanuit de zoekresultaten kunt u een bestaand project verwijderen door te klikken op het prullenbakpictogram helemaal rechts.

SEARCH RESULTS				10 Results
PROJECT	ADDRESS	CITY	COUNTRY	
Omega Site - Sweden	Tegnérsgatan 2C	114 35 Stockholm	Sweden	
Aspire Chocolate Retail Chain (Belgium)	Avenue de la Toison d'Or 78	1060 Bruxelles	Belgium	
Polish National Geological Archives	Aleja Krakowska 67/90	01-123 Warszawa	Poland	
Czech Insta-Magnet Factory Campus	tr. Karla IV. 468/18	500 02 Hradec Králové	Czech Republic	
South Yard Hospital (UK)	High St, Marshfield	SN14 8LP Chippenham	United Kingdom	
Finnish Nexus Airport	Rajakuja 14	33430 Ylöjärvi	Finland	
BPH 087233	Jockey Ln Caravans UK	DN22 8BN Retford	United Kingdom	
French Riviera - Building Muse	RUE DE DOMBLANS Z.A. de Quiella	29590 Le Faou	France	
Yellow Pages 00001	Westminster	SW1A 0AA London	United Kingdom	
Expression Velocity - Swiss Banks	Place du Port 5	1180 Rolle	Switzerland	

Om zeker te zijn dat u het geselecteerde project echt wilt verwijderen, verschijnt er een Confirmation-pop-upbericht waarin om definitieve goedkeuring wordt gevraagd.

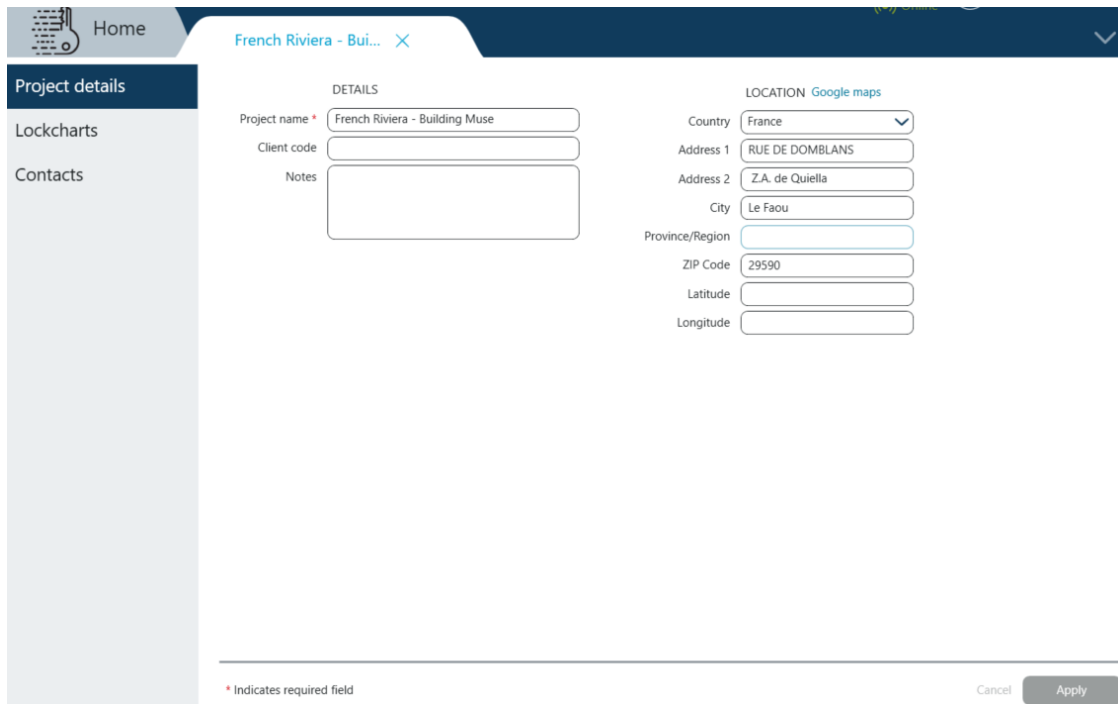


Nadat u op OK heeft geklikt, wordt het project uit de lijst verwijderd.

Projectdetails

Na het selecteren van een project in de zoekresultaten kunt u alle opgeslagen gegevens voor een bestaand project bekijken en bijwerken.

58 Key Studio-applicatie



Home

French Riviera - Bui... X

Project details

Lockcharts

Contacts

DETAILS

Project name * French Riviera - Building Muse

Client code

Notes

LOCATION Google maps

Country France

Address 1 RUE DE DOMBLANS

Address 2 Z.A. de Quiella

City Le Faou

Province/Region

ZIP Code 29590

Latitude

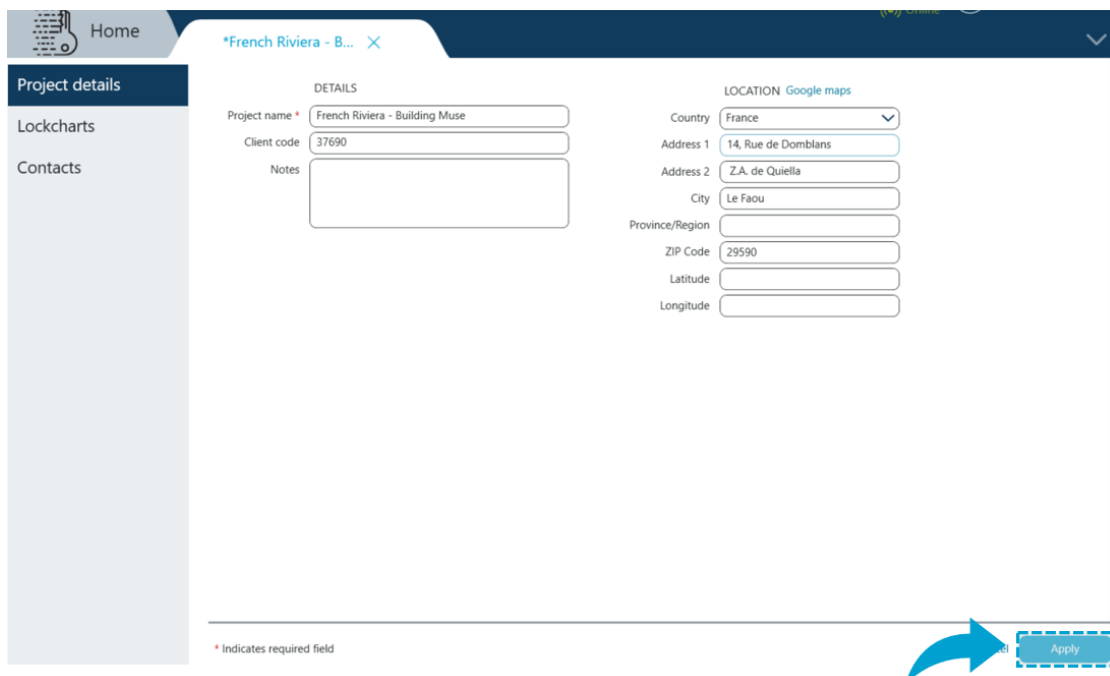
Longitude

* Indicates required field

Cancel Apply

Als er geen wijzigingen zijn aangebracht in de projectgegevens, blijft de knop Apply in de rechterbenedenhoek grijs.

Als er aanvullende gegevens zijn ingevoerd in de projectgegevens of als er een update werd uitgevoerd, wordt de knop Apply actief.



Home

*French Riviera - B... X

Project details

Lockcharts

Contacts

DETAILS

Project name * French Riviera - Building Muse

Client code 37690

Notes

LOCATION Google maps

Country France

Address 1 14, Rue de Domblans

Address 2 Z.A. de Quiella

City Le Faou

Province/Region

ZIP Code 29590

Latitude

Longitude

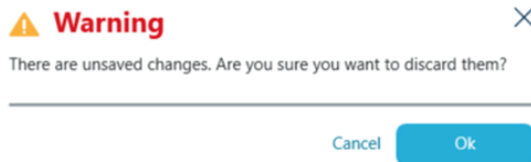
* Indicates required field

Apply

TIP - Om niet-opgeslagen wijzigingen te verwijderen, kunt u op de knop Cancel klikken. De gegevens keren terug naar de laatst opgeslagen toestand.

U wordt om bevestiging gevraagd als uw acties nieuw toegevoegde/gewijzigde gegevens kunnen verwijderen.

Bijvoorbeeld als het project wordt afgesloten door te klikken op de X op het projecttabblad, verschijnt volgend pop-upbericht waarin om bevestiging wordt gevraagd dat de wijzigingen aan de projectgegevens worden genegeerd.



Sluitplannen

Bestaande projecten kunnen gekoppeld zijn aan bestaande Sluitplannen. Dit kan ook achteraf gebeuren via het menu Projects of Sluitplannen.

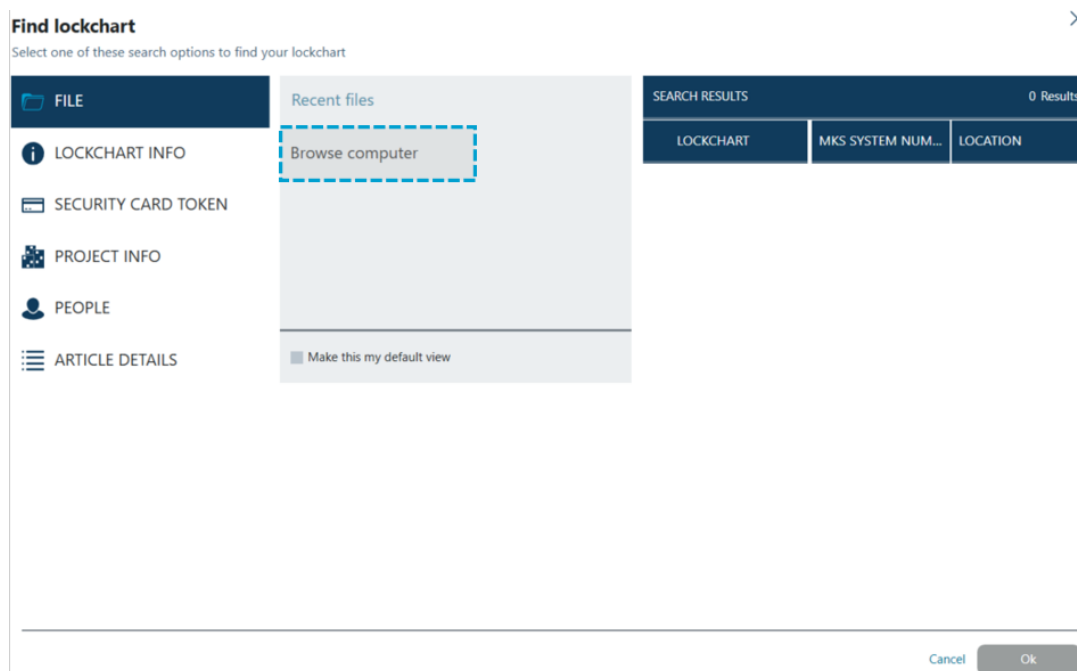
Om een bestaand Sluitplan aan een project te koppelen, gaat u naar Sluitplan in het zijmenu aan de linkerkant en klikt u op **Sluitplannen**.

Klik op het plusteken bovenaan.



Een nieuw venster verschijnt met meerdere zoekopties waarmee u een bestaand sluitplan kunt toevoegen door het op uw computer te zoeken of een bestaand sluitplan te identificeren in de Key Studio-toepassing.

60 Key Studio-applicatie



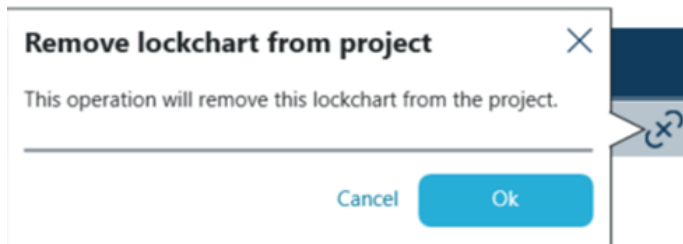
Nadat het gevonden sluitplan werd geselecteerd en op OK werd geklikt, is het sluitplan zichtbaar in de lijst met gekoppelde sluitplannen.



Door op de knop Ontkoppelen te klikken, kunt u het geselecteerde sluitplan losmaken van het project.



Nadat u hierop heeft geklikt, verschijnt een bevestigingsbericht om te controleren of dit sluitplan uit het project moet worden verwijderd.



Nadat u op OK hebt geklikt, wordt het sluitplan uit de sluitplanlijst van het project verwijderd.

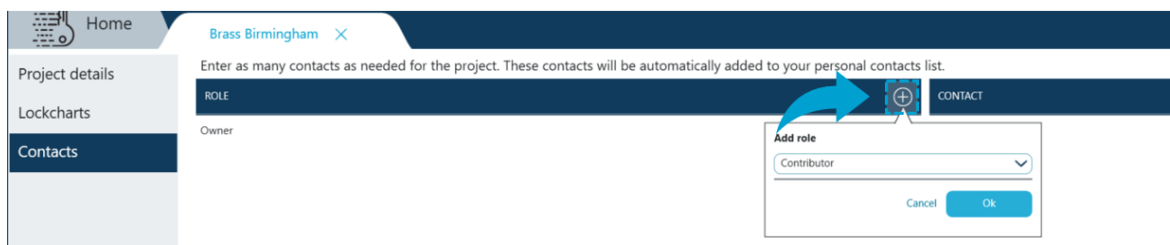
Contacten

In het paneel Contacts kunt u contactpersonen uit uw contactenlijst koppelen aan het project.

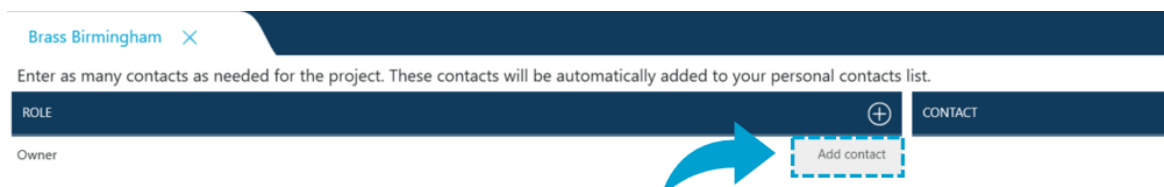
Contacten kunnen twee rollen hebben – OWNERS en CONTRIBUTORS.

Om een contactpersoon aan een project toe te voegen, gaat u naar het tabblad Contacts in de zijbalk.

Klik vervolgens op het plusteken in het paneel Role om te kiezen of de contactpersoon in het vervolgkeuzemenu de rol Owner of Contributor krijgt toegewezen.



Zodra de rol beschikbaar is in de lijst, kunt u een contactpersoon toevoegen door op Add contact te klikken.



Er verschijnt een nieuw venster met de lijst van alle beschikbare contactpersonen. U kunt een bepaalde contactpersoon opzoeken met behulp van de zoekfunctie of door de lijst bladeren totdat de juiste persoon is gevonden.

62 Key Studio-applicatie

Add contacts to role ✕

CONTACT LIST

First last

	FULL NAME	TITLE	COMPANY
A			
B	Aila Rautiola	Carpenter	Landskip Yard Service
C			
D	Alexis Chastain	Office Clerk	Monlinks
E	Anna Doe	Office Assistant	Ooze
F			
G	Blanka Jabłońska	Specialist	StopGrey
H			
I	Bronisław Kamiński	Office Manager	Maurice The Ants Man
J	Daniel Hopkins	Technician	Omni Realty
K			
L	Fifi de Chateaub	Site Director	Payless Cashways
M			
N	Izabela Czerwińska	Data Analyst	Jackhammer Technologies
O	Jennifer Drechsler	Operating engineer	Lobster Lawns

DETAILS

Aila Rautiola

Carpenter Snellmaninkatu 25

Landskip Yard Service 02630 ESPOO

AilaRautiola@rhyta.com Finland

040 190 0720

Cancel Ok

Zodra de juiste persoon is geïdentificeerd, klikt u op Ok.

De naam van de contactpersoon, de titel en de bedrijfsnaam worden dan weergegeven in de lijst met contactpersonen voor het project.

ROLE +

Owner Add contact

Daniel Hopkins Technician Omni Realty ✕

Contributor Add contact

Mohammad Nash Office Manager Pro Garden Management ✕

Laure Schofield Purchasing agent Fayva ✕

Op dezelfde manier kunnen alle andere contacten aan het project worden toegevoegd totdat de lijst volledig is.

Als u op de naambalk van de contactpersoon klikt, worden de gegevens van de contactpersoon aan de rechterkant weergegeven. De gegevens kunnen bestaan uit het e-mailadres, telefoonnummers, het adres of aanvullende notities voor die contactpersoon.

The screenshot shows the 'Brass Birmingham' project interface. At the top, a message states: 'Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.' Below this, there are two main sections: 'ROLE' and 'CONTACT'.

ROLE Section:

- Owner:** Daniel Hopkins (Technician, Omni Realty) with an 'Add contact' button.
- Contributor:** Mohammad Nash (Office Manager, Pro Garden Management) and Laure Schofield (Purchasing agent, Fayva), both with 'Add contact' buttons.

CONTACT Section:

Mohammad Nash

Office Manager 87 Colorado Way
Pro Garden Management DL10 6FN RICHMOND
MohammadNash@jourapide.com United Kingdom
077 5719 8814
5144 2460

Notes:
Favorite color Blue
Vehicle 2007 BMW 545
GUI 2c787ba7-aada-4763-beef

Om een contact uit een project te verwijderen, moet u op de knop Ontkoppelen klikken.

This image shows a close-up of the 'Contributor' section. A blue arrow points to the 'Ontkoppelen' (Disconnect) button, which is represented by a blue square icon with a white 'X' and a circular arrow. The button is located next to the contact information for Mohammad Nash.

Nadat u hierop heeft geklikt, verschijnt er een bevestigingsbericht om zeker te zijn dat dit contact uit het project moet worden verwijderd.

A confirmation dialog box titled 'Remove contact from role' with a warning icon. The text inside reads: 'This operation will remove the contact from the role.' Below the text are two buttons: 'Cancel' and 'Ok'.

7.5 Lockcharts

7.5.1 Nieuw lockchart aanmaken

Om een nieuw sluitplan aan te maken, gaat u naar **Sluitplan** in het menu aan de zijkant en klikt u vervolgens op **New sluitplan, Based on existing sluitplan** of **Import from file**.

Elke optie biedt een andere manier om een nieuw sluitplan aan te maken. Met New sluitplan verschijnt een wizard die u stap voor stap begeleidt bij het aanmaken van een sluitplan.

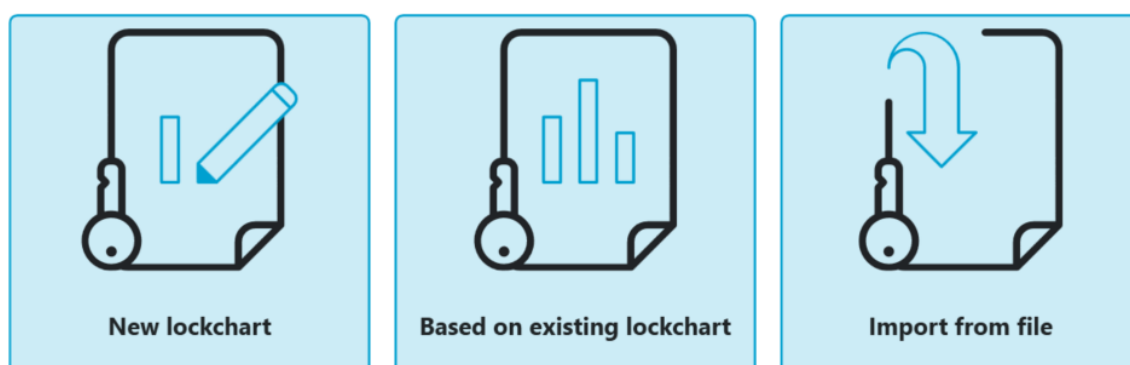
Aan de hand van een bestaand sluitplan wordt een kopie gemaakt van een reeds aangemaakt sluitplan. Daarna kan de kopie worden bewerkt, terwijl het oorspronkelijke sluitplan ongewijzigd blijft.

Import from file opent de MS Excel upload-wizard. Excel-rekenbladen kunnen als input dienen voor het aanmaken van een nieuw sluitplan.

Elke wizard wordt hieronder nader beschreven.

New lockchart

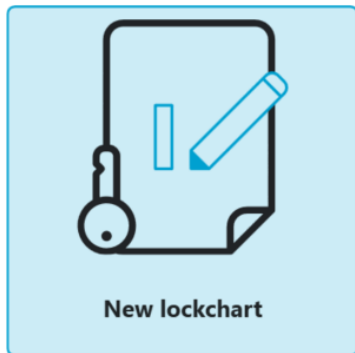
Select the wizard you want to use to create your new lockchart.



7.5.1.1 New lockchart wizard

New sluitplan

Om een compleet nieuw sluitplan aan te maken dat niet gebaseerd mag zijn op een bestaand sluitplan, klikt u op de knop **New sluitplan**.



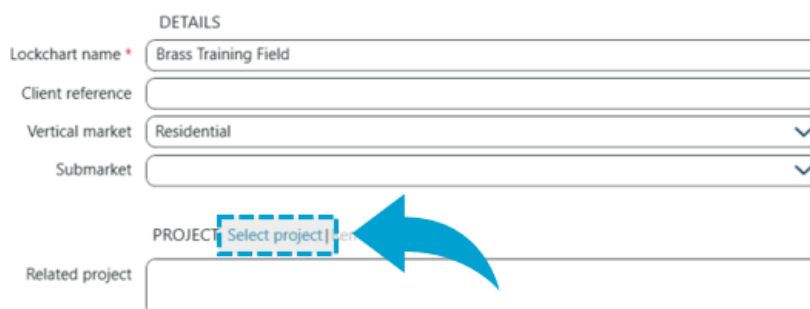
Merk op dat tijdens het navigeren door de wizard voor het aanmaken van een sluitplan de koptekst van het scherm zichtbaar blijft, om aan te geven in welke fase van het proces u zich momenteel bevindt.



Het eerste scherm is LOCKCHART DETAILS, waar basisgegevens over het aangemaakte sluitplan worden ingevuld.

Het enige verplichte veld is Sluitplan name. Het wordt echter aanbevolen om zoveel mogelijk informatie in te vullen om de toekomstige identificatie van het sluitplan te vergemakkelijken.

U kunt het sluitplan koppelen aan een bestaand project. Door te klikken op **Select project**.



DETAILS

Lockchart name * Brass Training Field

Client reference

Vertical market Residential

Submarket

PROJECT Select project

Related project

Dit kan ook later door sluitplannen in het menu Projects te koppelen.

Tijdens het invullen van gegevens in het onderste deel van het scherm (ON BEHALF OF) is het belangrijk om op te merken dat alleen sluitplannen die zijn gekoppeld aan de juiste klantnaam en gebruikersaccount, bruikbaar zijn om bestellingen te plaatsen en te verwerken.

Dit deel van het scherm is alleen beschikbaar voor Assa Abloy-teams.

66 Key Studio-applicatie

Nadat alle gegevens zijn ingevuld, klikt u op de knop **Next** rechtsonder in het scherm.

Details

Specify the general information which is stored together with the lockchart. Additionally, you can add a reference to this lockchart in one of your projects.

DETAILS		LOCATION Google maps	
Lockchart name *	Brass Training Field	Country	United Kingdom
Client reference		Address 1	25 Bridge St
Vertical market	Residential	Address 2	
Submarket		City	Birmingham
PROJECT Select project Remove relation		Province/Region	
Related project	Brass Birmingham 21 Bridge St B1 3JP Birmingham	ZIP Code	B1 3JP
		Latitude	
		Longitude	
		Language	English (United Kingdom)
ON BEHALF OF Select customer Select account Unselect			
⚠ You must select the customer and user account to be able to place an order on behalf of your customer			
Customer number	*****		
Customer name	Select company name		
User account	Select user account		
Address	KERKSTRAAT 38 2490 BALEN Belgie		

* Indicates required field

Cancel < Previous Next >

Het scherm PLATFORM SELECTION wordt gebruikt om de leverancier te selecteren van producten die in het sluitplan zullen worden gebruikt en om het productplatform te kiezen.

U kunt verschillende filtervensters en verschillende lijsten met beschikbare platformen zien, afhankelijk van het lokale aanbod, de instellingen en de productrechten.

Afhankelijk van de gekozen instellingen kan het nodig zijn om een paar vragen te beantwoorden in het paneel details aan de rechterkant.

Nadat u het platform heeft gekozen, klikt u op de knop **Next** rechtsonder.

Platform

Select the supplier for your lockchart and the platform you want to use.

FILTER		NAME		DESCRIPTION		DETAILS	
				C200 - PlatformStatus		Do you want to show the advanced hierarchy by default to the user? *	
NARROW Clear all				C200 - Reorder		Do you want to lockchart to be functional alike? *	
Supplier				C200 - Small		How many cylinder markings do you want to use? *	
Lockchart type				C200 - Supplements		How many key markings do you want to use? *	
Brand				C200 - Test		Do you want to use cliq? *	
Technology				C200-CustomSKU		Do you use property cards? *	
Mechanical				C310			
Electromechanical				C500			
				C510			
				E-profil			

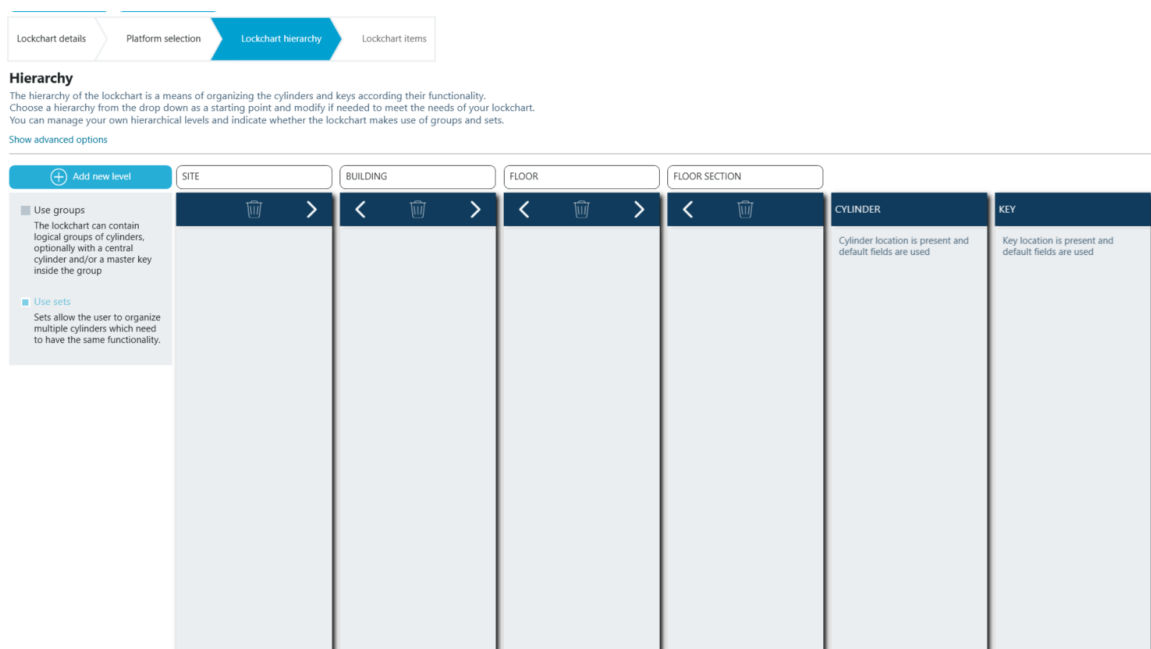
* Indicates required field

Cancel < Previous Next >

Het volgende scherm biedt gebruikers de mogelijkheid om een aangepaste LOCKCHART HIERARCHY te creëren. Key Studio maakt hiermee een goede organisatie van cilinders en sleutels mogelijk op basis van hun functionaliteit.

U kunt zoveel niveaus als nodig instellen voor uw project. Dit kunnen niveaus zijn zoals locatie, gebouw, verdieping, sectie enz. Elk van deze niveaus kan worden benoemd op basis van uw voorkeur.

Bijvoorbeeld:



Klik op de knop **Add new level** om een nieuw niveau toe te voegen.



Klik op de linker- of rechterpijl onder de naam van het niveau om het niveau te veranderen door een ander niveau.



Om een niveau te verwijderen, klikt u op het prullenbakpictogram voor het geselecteerde niveau.

68 Key Studio-applicatie



Een sluitplan-hiërarchie kan een zeer goed hulpmiddel zijn voor complexe projecten.

Voor standaardsluitplannen, die meestal worden aangemaakt, wordt geadviseerd om de optie **Cylinders and keys only** te gebruiken, waarmee een eenvoudige sluitplannentruktuur wordt opgebouwd.

Hierarchy

The hierarchy of the lockchart is a means of organizing the cylinders and keys according to their functionality. Choose a hierarchy from the drop down as a starting point and modify if needed to meet the needs of your lockchart. You can manage your own hierarchical levels and indicate whether the lockchart makes use of groups and sets.

Hide advanced options

Select hierarchy

Save as template

Cylinders and keys only

Select hierarchy type

☒ Fixed
This lockchart has a fixed structure and does not allow cross keying

☐ Flexible
This lockchart structure allows cross keying

+ Add new level

☐ Use groups
The lockchart can contain logical groups of cylinders, optionally with a central cylinder and/or a master key inside the group

☐ Use sets
Sets allow the user to organize multiple cylinders which need to have the same functionality.

CYLINDER	KEY
Cylinder location is present and default fields are used	Key location is present and default fields are used

Na het aanmaken van een hiërarchie of het kiezen van eenvoudige cilinders en sleutels, hoeft u alleen nog op **Next** te klikken.

Het laatste scherm van de wizard New sluitplan wordt gebruikt voor het selecteren van de eerste LOCKCHART ITEMS.

Het is aan te bevelen om in dit stadium items te selecteren, maar u bent hier niet toe verplicht. U kunt dus gerust klikken op **Create** en naar de volgende stap gaan voor het bewerken van sluitplannen.

Ze kunnen de sluitplannentandaar worden, maar blijven onderling verwisselbaar met andere items in het geselecteerde platform. U kunt ze op elk gewenst moment in het sluitplan wijzigen.

Initial item creation

Define the initial items based on the selected hierarchy which will be created as starting point for your lockchart.

CYLINDER	KEY
Product Select  ☐ Set as lockchart default	Product Select  ☐ Set as lockchart default

Klik op **Select** om een item te selecteren. Er verschijnt een pop-upvenster met de productcatalogus. Na het selecteren van een itemgroep in de lijst kunt u direct configuratieparameters volgens uw eigen voorkeur instellen, zoals koppeling, lengte en oppervlak, of de optie **Use standard values** gebruiken, die bovenaan beschikbaar is.

70 Key Studio-applicatie

Product catalog: C200 - LittoTest

The product catalog allows you to search and define products to be used in your lockchart.

Set as default 7 results

Use standard values [Click here to update now]

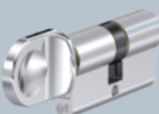
Use online configurator

FILTER

NARROW Clear all

Cylinder type

Europrofile

PRODUCT NAME	PRODUCT CODE
 Dubbele Europrofielcilinder SKG **	C20N53
 C20200	
 Europrofielcilinder met ovale ringknop SKG**	C20220
 Europrofielcilinder met ruitvormige knop SKG**	

CONFIGURATION

Clutch L

SF

Cancel Ok

Zodra items zijn geselecteerd en goedgekeurd, worden ze weergegeven in LOCKCHART ITEMS.

Initial item creation

Define the initial items based on the selected hierarchy which will be created as starting point for your lockchart. You will be able to edit and modify the structure or

CYLINDER	KEY
Product Dubbele Europrofielcilinder Select  Set as lockchart default	Product C200 Key Select  Set as lockchart default

* Indicates required field

Cancel < Previous ✓ Create

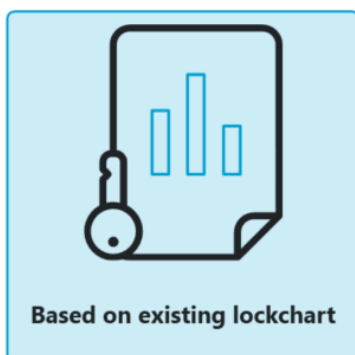
Door op **Create** te klikken, eindigt het proces van de wizard en verschijnt het venster voor het bewerken van het sluitplan.

Voor verdere stappen bij het aanmaken van een sluitplan navigeert u naar het onderwerp [Editing sluitplan](#)⁸¹.

7.5.1.2 Based on existing lockchart wizard

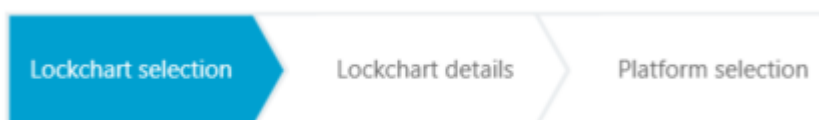
Soms is het voor een bestaand project, waarbij een nieuwe verdieping/gebouw wordt toegevoegd of een vergelijkbare structuur met de bestaande logische structuur van een sluitplan nodig is, de beste oplossing om een sluitplan niet vanaf nul aan te maken, maar een bestaand model als basis voor het nieuwe project te gebruiken.

De functie **Based on existing sluitplan** biedt de mogelijkheid om een kopie van een bestaand sluitplan aan te maken zonder wijzigingen aan te brengen in het origineel.



Door op de knop te klikken, wordt de wizard voor het instellen van het sluitplan gestart.

Merk op dat tijdens het navigeren door de wizard voor het aanmaken van een sluitplan de koptekst van het scherm zichtbaar blijft, om aan te geven in welke fase van het proces u zich momenteel bevindt.



In het eerst beschikbare scherm SELECT LOCKCHART moet het bestaande sluitplan worden geüpload vanaf de lokale schijf (tabblad FILE) of worden gezocht in de bestaande, door Key Studio beheerde sluitplannen.

Er zijn verschillende zoekopties om het gewenste sluitplan te vinden en te identificeren.

72 Key Studio-applicatie

FILE

LOCKCHART INFO

SECURITY CARD TOKEN

PROJECT INFO

PEOPLE

ARTICLE DETAILS

Details

Lockchart name

Client reference

MKS system number

Location

Address

Postal or city

Country

Make this my default view

Search

Nadat u de zoekresultaten heeft bekeken en het juiste sluitplan heeft geselecteerd, klikt u op **Next**.

SEARCH RESULTS			13 Results
LOCKCHART	MKS SYSTEM NUMBER	LOCATION	
☐ IntTest_SmallSKU	68ceb306		
☐ Test_Sync			
☐ IntTest_LargeConfig	ab5aa9ac		
☐ IntTest_VeryLargeSKUDiff	d0c17793		
☐ IntTest_SmallConfig_Abloy	6555a9cb		
☐ IntTest_VeryLargeSKUEqual	7382d7be		
☐ Demo001			
☐ IntTest_SmallConfig	cf4c9c7c		
☐ IntTest_LargeSKU	32af7604		
☐ Demo 1 - 10/9	BEL-DEMO1-1009		
☐ IntTest_VeryLargeConfigDiff	75159800		
☒ Demo complex	DEMO complex		
☐ IntTest_VeryLargeConfigEqual	d2b33828		

Cancel < Previous Next >

Het volgende scherm LOCKCHART DETAILS bevat al de basisgegevens voor het nieuw aangemaakte sluitplan.

Hoewel de wizard het toelaat om onmiddellijk naar het volgende scherm te gaan zonder verdere informatie toe te voegen, is het aan te raden dat u enkele wijzigingen aan de gegevens aanbrengen.

Merk op dat Key Studio automatisch '(Copy)' toevoegt aan de naam van het oorspronkelijke sluitplan. Door de naam volgens het nieuwe sluitplanontwerp aan te passen, bijv. de naam van een andere verdieping/gebouw enz. van een bestaand project, maakt dat het in de toekomst gemakkelijk te herkennen is.

Door andere velden in te vullen, is het eenvoudiger om informatie op te volgen en verloopt het zoeken gemakkelijker als het sluitplan niet recentelijk werd gebruikt.

Details

Specify the general information which is stored together with the lockchart. Additionally, you can add a reference to this lockchart in one of your projects.

DETAILS		LOCATION Google maps	
Lockchart name *	Demo complex (Copy)	Country	Belgium
Client reference		Address 1	
Vertical market		Address 2	
Submarket		City	
PROJECT Select project Remove relation		Province/Region	
Related project		ZIP Code	
		Latitude	
		Longitude	
		Language	
ON BEHALF OF Select customer Select account Unselect			
 You must select the customer and user account to be able to place an order on behalf of your customer			
Customer number			
Customer name			
User account			
Address			

* Indicates required field

Cancel

< Previous

Next >

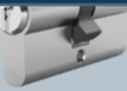
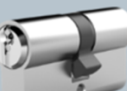
Het scherm PLATFORM SELECTION wordt gebruikt om de leverancier te selecteren van producten die in het sluitplan zullen worden gebruikt en om het productplatform te kiezen.

U kunt verschillende filtervensters en verschillende lijsten met beschikbare platformen zien, afhankelijk van het lokale aanbod, de instellingen en de productrechten.

Afhankelijk van de gekozen instellingen kan het nodig zijn om een paar vragen te beantwoorden in het paneel details aan de rechterkant.

Platform

Select the supplier for your lockchart and the platform you want to use.

FILTER		NAME	DESCRIPTION
NARROW Clear all			
Supplier Belgium - LITTO			
Lockchart type 			
Brand ☐ ASSA ABLOY BE ☐ Assa Abloy ☐ Litto			
Technology ☐ Mechanical ☐ Mechanisch			
		☐  Platform product information	C200 - PlatformStatus
		☐  Platform product information	C200 - Reorder
		☐ C200 - Small	C200 - Small
		☒ C200 - Supplements	C200 - Supplements
		☐  Platform product information	C200-Test
		☐ C200-CustomSKU	C200-CustomSKU
		☐ C310 Platform product information	C310
		☐ C500 Platform product information	C500
		☐ C510 Platform product information	C510
		☐ E-profiel	

* Indicates required field

Door op **Create** te klikken, eindigt het proces van de wizard en verschijnt het venster voor het bewerken van het sluitplan.

Voor verdere stappen bij het aanmaken van een sluitplan navigeert u naar het onderwerp [Editing sluitplan](#)⁸¹.

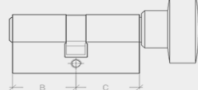
7.5.1.3 Import from file wizard

U kunt sluitplannen importeren in een andere indeling dan de XML van Key Studio, namelijk Excel-rekenbladen.

Elke regio kan zijn eigen Excel-sjabloon uitgeven met instructies over hoe de gegevens precies moeten worden ingevuld.

Over het algemeen lijkt de structuur van het bestand op de indeling voor de weergave van sluitplannen in de Grid View in Key Studio.

Linksboven wordt algemene informatie over het sluitplan weergegeven, ernaast bevinden zich de sleutels rechtsboven, de cilinders linksonder en kruisen rechtsonder in het scherm.

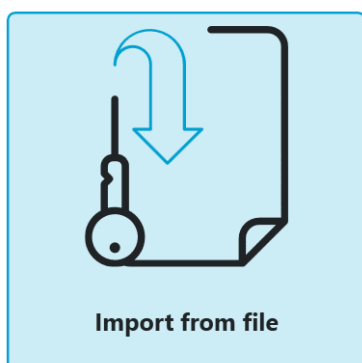
Project Name: Brass Training Field MKS System N.: Date: System: C200 - LitoTest  ASSA ABLOY Opening Solutions Production and Logistics Canadaaan 73, 8620 Nieuwpoort Belgium Telefoon : +3258223850									
LOCKCHART INFORMATION									
CYLINDERS									
Name	Marking	Code	Central	Product	Description	Set name	Finish	Clutch	Length (mm)
John's Door		COD.1	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
Mary's Office		COD.2	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
John's Office		COD.3	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
Archive		COD.4	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
Lockers		COD.5	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
Toilet		COD.6	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	
External Entry Door		COD.7	Standard	C2000	Dubbele Europrofiel vernikkel enkelzijdig	30/30	1	0	

KEYS		Name		Code		Type	
Master	Office Manager	Master Key	0	1			
Master	MARY		0	1			
Master	JOHN		0	1			
Master	Intern 1		0	1			
Master	Intern 2		0	1			
Master	CLEANING 5 Cleaning Staff 1		0	1			
Master	CLEANING 5 Cleaning Staff 2		0	1			
Master	Boss		0	1			
Master	Boss's Boss		0	1			

CROSSES		Name		Code		Type	
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x

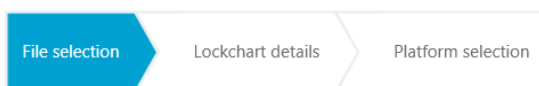
De benoemde bereiken worden door Key Studio gebruikt om kenmerken van items zoals cilinder, sleutelnamen, codes, lengten enz. te identificeren.

Zodra het Excel-bestand klaar is met de informatie die naar Key Studio moet worden geüpload, navigeert u naar de knop **Import from file**.



Door op de knop te klikken, wordt de wizard voor het instellen van het sluitplan gestart.

Merk op dat tijdens het navigeren door de wizard voor het aanmaken van een sluitplan de koptekst van het scherm zichtbaar blijft, om aan te geven in welke fase van het proces u zich momenteel bevindt.



Het eerste beschikbare scherm is FILE SELECTION, waar u het gewenste bestand op uw computer identificeert.

Select file

Select the file to be used as input for the new lockchart

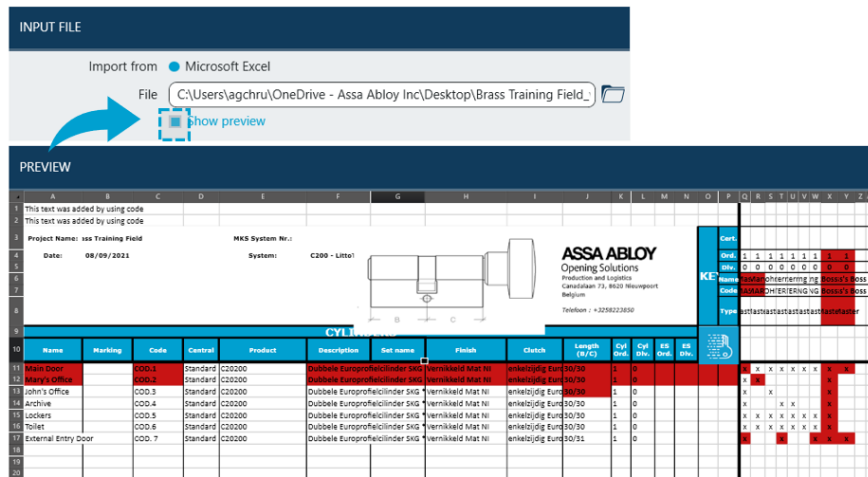
Import from ☒ Microsoft Excel

File

Klik op het pictogram Bestand openen om een bestand te importeren. Key Studio aanvaardt meerdere indelingen van Excel: .xls, .xlsx, .xlm, .xlsm.

76 Key Studio-applicatie

Zodra het bestand is gekozen, kunt u ook een **voorbeeldweergave** van het sluitplanontwerp bekijken in Excel, direct voordat het wordt geïmporteerd.



Het volgende scherm LOCKCHART DETAILS bevat al de basisgegevens voor het nieuw aangemaakte sluitplan.

Hoewel de wizard het toelaat om onmiddellijk naar het volgende scherm te gaan zonder verdere informatie toe te voegen, is het aan te raden dat u enkele wijzigingen aan de gegevens aanbrengen.

Door de naam volgens het nieuwe sluitplanontwerp aan te passen, bijv. de naam van een andere verdieping/gebouw enz. van een bestaand project, maakt dat het in de toekomst gemakkelijk te herkennen is.

Door andere velden in te vullen, is het eenvoudiger om informatie op te volgen en verloopt het zoeken gemakkelijker als het sluitplan niet recentelijk werd gebruikt.

Details

Specify the general information which is stored together with the lockchart. Additionally, you can add a reference to this lockchart in one of your projects.

DETAILS	LOCATION Google maps
Lockchart name * Golden Training Fields	Country United Kingdom
Client reference	Address 1 High St 75
Vertical market	Address 2
Submarket	City Brighton
PROJECT Select project Remove relation	Province/Region
Related project Brass Birmingham 21 Bridge St B1 2JP Birmingham	ZIP Code EH 109
ON BEHALF OF Select customer Select account Unselect	Latitude
You must select the customer and user account to be able to place an order on behalf of your customer	Longitude
Customer number 104	Language
Customer name Arma SA	
User account System user account	
Address GLN 5400395000718 Route des Ardennes 89	

* Indicates required field

Cancel < Previous Next >

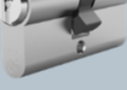
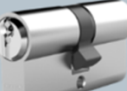
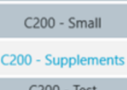
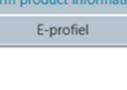
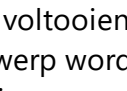
Het scherm PLATFORM SELECTION wordt gebruikt om de leverancier te selecteren van producten die in het sluitplan zullen worden gebruikt en om het productplatform te kiezen.

U kunt verschillende filtervensters en verschillende lijsten met beschikbare platformen zien, afhankelijk van het lokale aanbod, de instellingen en de productrechten.

Afhankelijk van de gekozen instellingen kan het nodig zijn om een paar vragen te beantwoorden in het paneel details aan de rechterkant.

Platform

Select the supplier for your lockchart and the platform you want to use.

FILTER		NAME	DESCRIPTION
			C200 - PlatformStatus
NARROW Clear all			C200 - Reorder
Supplier Belgium - LITTO			C200 - Small
Lockchart type 			C200 - Test
Brand ☐ ASSA ABLOY BE ☐ Assa Abloy ☐ Litto			C200 - CustomSKU
Technology ☐ Mechanical ☐ Mechanisch			C310
			C500
			C510
			E-profiel

* Indicates required field

Klik op **Create** om het importproces te voltooien.

Het in Excel aangemaakte sluitplanontwerp wordt nu weergegeven in Key Studio, waar verdere en meer geavanceerde bewerkingen mogelijk zijn.

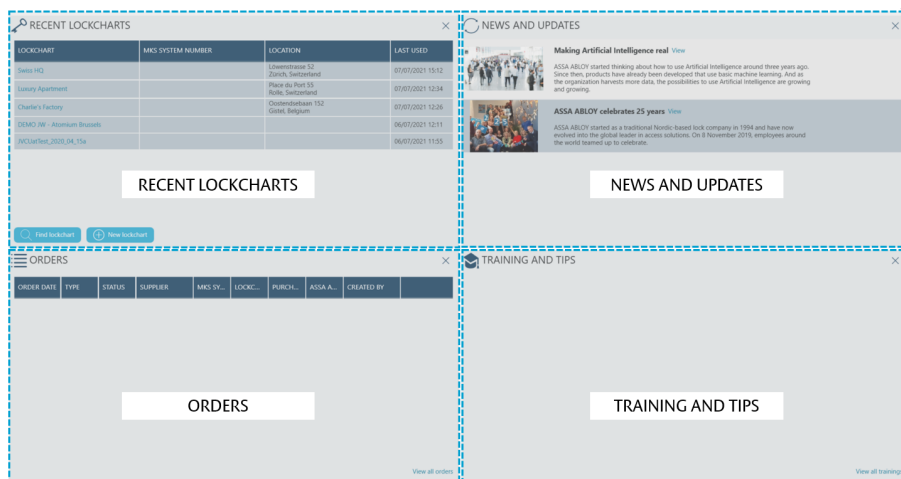
CYLINDER	KEY							
	CODE							
NAME	OFFICE MASTER KEY	MARY	JOHN	INTERN 1	INTERN 2	CLEANING STAFF 1	CLEANING STAFF 2	BOSS
Main Door	x	x	x	x	x	x	x	x
Mary's Office	x	x						x
John's Office	x		x					x
Archive	x			x	x			x
Lockers	x	x	x	x	x	x	x	x
Toilet	x	x	x	x	x	x	x	x
External Entry Door	x		x			x	x	x

7.5.2 Een bestaand lockchart openen

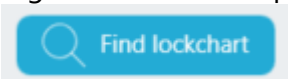
Er zijn verschillende manieren om een eerder aangemaakt sluitplan te zoeken.

Het startscherm biedt toegang tot RECENT LOCKCHARTS.

Omdat ze gesorteerd zijn op de laatst gebruikte datum, met de meest recente bovenaan, kunt u snel het sluitplan openen waaraan u eerder heeft gewerkt. Door op de naam van het sluitplan te klikken, wordt het in een nieuw tabblad geopend.



U kunt geavanceerde zoekfuncties gebruiken om sluitplannen op te zoeken. Om de

zoekfunctie te openen klikt u op  in het startscherm in het gedeelte RECENT LOCKCHARTS of navigeert u naar het menu **Sluitplan** en klikt u op **Find sluitplan**.

Sluitplan vinden

Er zijn verschillende zoekopties beschikbaar.

Afhankelijk van de hoeveelheid en het soort informatie dat werd verstrekt of gekoppeld aan een sluitplan, zijn verschillende zoekopties nuttig bij de identificatie van een sluitplan.

 LOCKCHART INFO

Gedetailleerde sluitplan- en locatie-informatie kan worden gebruikt

 SECURITY CARD TOKEN PROJECT INFO

Nummers van eigendomskaarten/veiligheidskaarten kunnen worden gebruikt om het bijbehorende sluitplan te identificeren

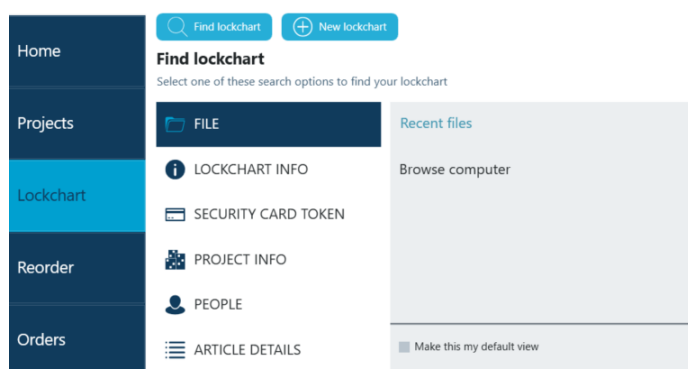
 PEOPLE ARTICLE DETAILS

Voor sluitplannen die zijn gekoppeld aan projecten, kunt u naar sluitplannen zoeken via gekoppelde projectinformatie

Bij sluitplannen die gekoppeld zijn aan bepaalde contactpersonen, kunt u sluitplannen vinden met behulp van de gegevens van die contactpersonen

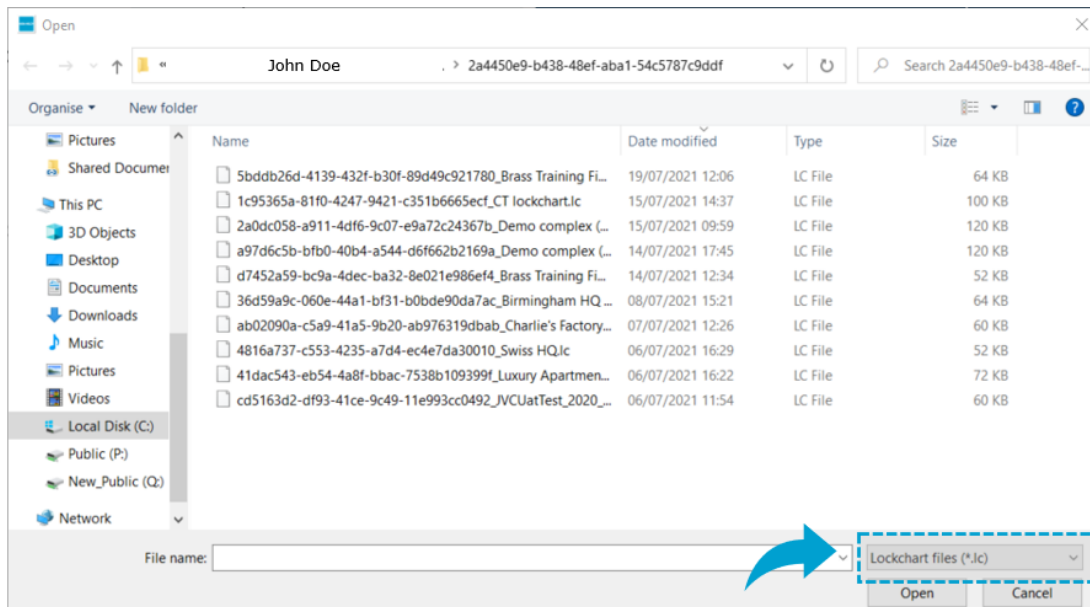
Mechanische kenmerken die bij sleutels en cilinders horen, kunnen ook als zoek sleutel worden gebruikt

U kunt niet alleen een bestaand Key Studio-sluitplan kiezen en openen, maar ook rechtstreeks vanaf uw computer een bestand openen door te klikken op **File -> Browse computer**.



Let op de bestandsindeling voor sluitplanbestanden van Key Studio: sluitplanbestanden .lc of sluitplanback-upbestanden .bak.

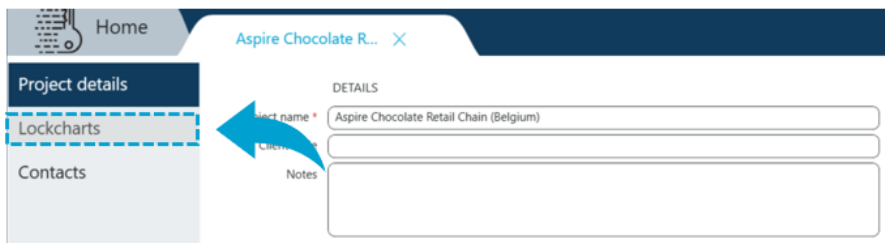
80 Key Studio-applicatie



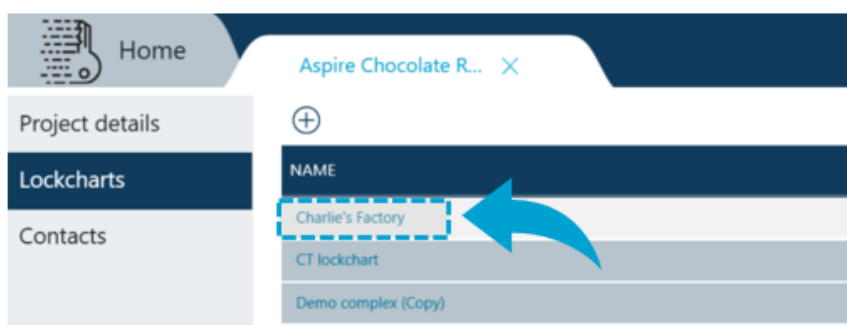
Sluitplannen gekoppeld aan projecten en contactpersonen

Sluitplannen die zijn gekoppeld aan projecten of contactpersonen, kunnen ook worden gevonden en geopend via die delen van Key Studio.

Om een sluitplan te vinden dat is gekoppeld aan een project, opent u een bestaand project en navigeert u naar het gedeelte Sluitplannen in het geselecteerde project.



De lijst met sluitplannen wordt weergegeven, zodat u het gewenste sluitplan kunt openen.



Om een sluitplan te vinden dat is gekoppeld aan een contactpersoon, opent u Contact details en gaat u naar het gedeelte Sluitplannen.

Contacts
Manage your contacts and create relationships between your contacts and projects/lockchart

CONTACT LIST

First last

	FULL NAME	TITLE	COMPANY
A	Aila Rautiola	Carpenter	Landskip Yard Service
B			
C	Alexis Chastain	Office Clerk	Monlinks
D			
E	Anna Doe	Office Assistant	Ooze
F	Blanka Jabloniska	Specialist	StopGrey
G	Bronislaw Kaminski	Office Manager	Maurice The Ants Man
H			
I	Daniel Hopkins	Technician	Omni Realty
J			
K	Fifi de Chateaub	Site Director	Payless Cashways
L			
M	Izabela Czerwinska	Data Analyst	Jackhammer Technologies
N			
O	Jennifer Drechsler	Operating engineer	Lobster Laws
P			
Q	Kajju Penttinen	Painting, coating, and decorat...	Manamann's Department Store
R	Kimberly Elmore	Computer clerk	Wiltmark

DETAILS

Contact Projects Lockcharts

+ Add lockchart Open lockchart Unlink lockchart

NAME	MKS SYSTEM NUMBER	ROLES
Brass Training Field		Owner
Demo JW - CLIQ		Contributor

De volgende stap is selecteren van een sluitplan in een lijst en klikken op **Open sluitplan**.

DETAILS

Contact Projects Lockcharts

+ Add lockchart Open lockchart Unlink lockchart

NAME	MKS SYSTEM NUMBER
Brass Training Field	
Demo JW - CLIQ	

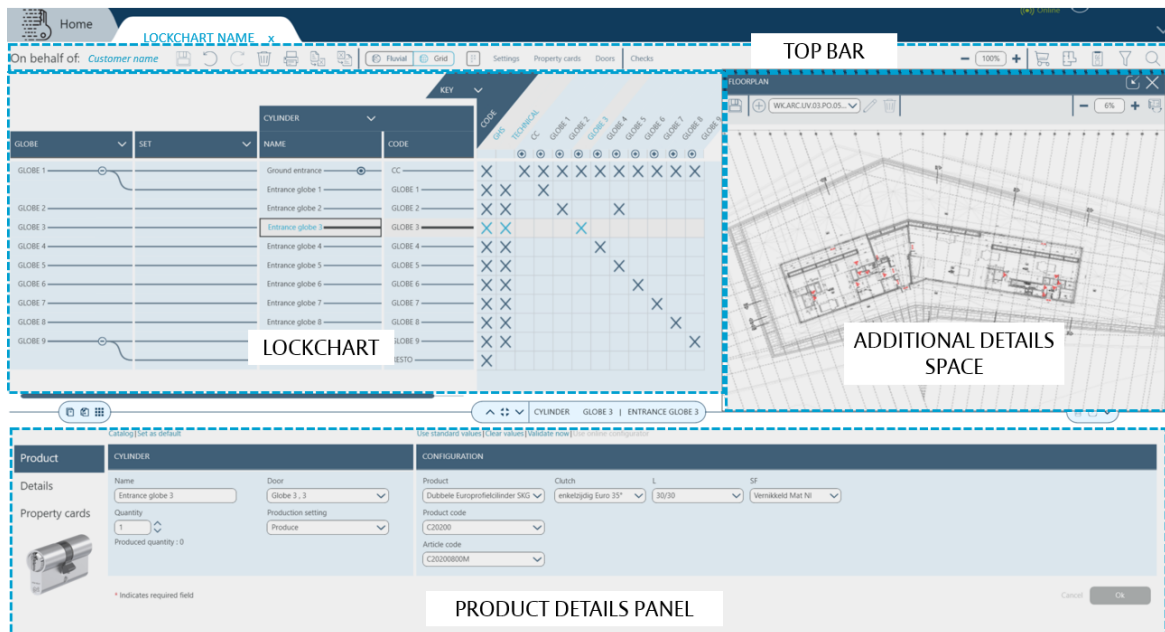
7.5.3 Overzicht van het scherm Edit Lockchart

Het bewerken van sluitplannen in Key Studio biedt meerdere geavanceerde MKS-plannings- en berekeningsfuncties, verwijzingen naar producten, toegang tot verschillende weergaveopties, enz.

Gebruikers hebben toegang tot al deze functies via het scherm Edit Sluitplan.

OVERZICHT SCHERM EDIT LOCKCHART

82 Key Studio-applicatie



Het scherm Edit Sluitplan bestaat uit 4 grote delen:

- de bovenste balk waar extra details beschikbaar zijn, bewerking van functionaliteiten (opslaan, terugdraaien, exporteren enz.), weergavemodi, toegang tot verdere configuratiepanelen, evenals shopkaart voor geselecteerde items, sluitplan-validering, plattegronden, filteren & zoeken in het sluitplan
- gedeelte voor het bewerken van sluitplannen, dit is een grafische interface met intuïtieve drag-and-drop-functionaliteit om het sluitplan te bewerken op basis van uw voorkeur en gewoonten
- extra informatie aan de rechterkant van het scherm, waar extra pop-upvensters/secties verschijnen, bijvoorbeeld plattegronden, winkelwagentjes, valideringsresultaten, enz. Elk van deze secties wordt afzonderlijk gepresenteerd.
- paneel met productgegevens onderaan, dat tijdens het bewerken van het sluitplan kan worden verborgen om meer ruimte vrij te maken

7.5.3.1 Bovenste balk

De bovenste balk van het sluitplannenscherm biedt toegang tot meerdere functies, weergavemodi, enz. Ze zijn logisch gegroepeerd in een aantal secties.



De eerste groep is een groep met basisfunctionaliteiten.



Slaat bestaande sluitplanwijzigingen op.



Met de pijlen Ongedaan maken en Opnieuw uitvoeren kunt u de laatst uitgevoerde wijziging aan het sluitplan wissen en terugkeren naar een oudere status. Met Opnieuw uitvoeren kunt u die actie terugdraaien.



Het prullenbakpictogram wordt gebruikt om een lokale kopie van het bewerkte sluitplan te wissen.



Met afdrukken naar PDF kunt u een visuele kopie van een bewerkt sluitplan naar PDF exporteren. Er zijn een paar opties beschikbaar waarmee u het detailniveau kunt selecteren.



Exporteren naar Excel biedt de mogelijkheid om te exporteren naar de populaire en erkende rekenbladindeling.



Excel importeren biedt de mogelijkheid om een bestaand sluitplan uit de rekenbladindeling te uploaden.

De schakelaar Fluvial/Grid wordt gebruikt om te schakelen tussen twee beschikbare weergaveopties. Navigeer voor meer details naar [Grid view](#)⁹⁵ en [Fluvial view](#)⁹⁹. Met deze knoppen kunt u ook terugkeren naar de weergave Edit Sluitplan wanneer een ander scherm de visualisatie van het sluitplan heeft vervangen.

De standaardweergavemodus is ingesteld op Grid. Het toepassen van wijzigingen in een van de weergaven wordt in beide weergaven weerspiegeld, zodat u tussen deze weergaven kunt wisselen zonder het risico te lopen de voortgang te verliezen.



De volgende groep knoppen biedt toegang tot extra menu's en schermen.

Settings Property cards Doors | Checks

Settings

De knop Settings biedt toegang tot instelopties voor het sluitplan die bij het begin van het aanmaken werden geconfigureerd. U kunt details van de locatie van het sluitplan, de koppeling met projecten en contactpersonen bewerken, keuzes maken met betrekking tot gebruikte platformen en het volgen van standaarditems, evenals wijzigingen aanbrengen in de instelling van de sluitplanhiërarchie, niveaus toevoegen of verwijderen.

Property cards

Property cards is een ruimte voor het beheer van eigendomskaarten die deel uitmaken van sluitplannen. In dit scherm kunt u nieuwe eigendomskaarten toevoegen en bestaande eigendomskaarten valideren.

Doors

Het paneel Doors dient voor het beheer van deuren en deurkaarten die deel uitmaken van het sluitplan. Deuren kunnen direct in Key Studio worden aangemaakt of in XML-formaat uit Openings Studio worden geïmporteerd. Het aanmaken of uploaden van deuren naar een sluitplan is een voorwaarde om te kunnen werken met dynamische plattegronden in Key Studio.

Checks

Er zijn 2 controles mogelijk: controle van de berekening en controle van de sluitplan-validering. Beide zijn beschikbaar via het vervolgkeuzemenu van de knop Checks.

Groep pictogrammen aan de rechterkant van het scherm



Met de knoppen voor in- en uitzoomen kunt u de grootte van een gevisualiseerd sluitplan wijzigen. U kunt ook het exacte aantal procenten invoeren dat u wilt gebruiken om uw sluitplan te bekijken.



Ordermand tonen opent een overzicht met een lijst artikelen die momenteel in de bestelling zitten. Producttypes, namen, codes en hoeveelheden worden weergegeven. Vandaar kunnen gebruikers doorgaan naar de orderfase.



Plattegronden openen een nieuw venster met grafieken zoals PDF- of AUTOCAD-tekeningen. U kunt extra tekeningen toevoegen en bestaande tekeningen bewerken. Wanneer deuren aan het sluitplan werden toegevoegd, kunnen de cilinders naar de tekeningen worden gesleept en neergezet om beter te begrijpen waar de geplande cilinders zullen worden geïnstalleerd en welke sleutels welke deuren openen.



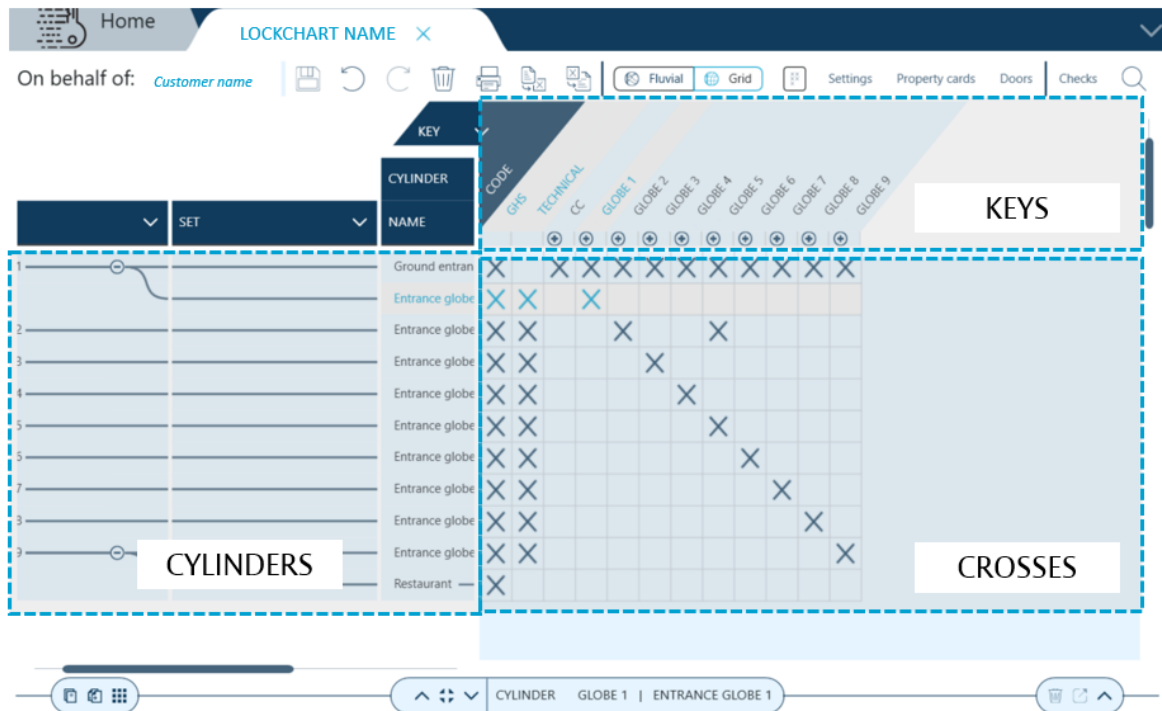
Met de knop Valideren wordt een venster geopend met de fouten en waarschuwingen die tijdens het planningsproces van het sluitplan zijn gevonden.



Filter- en zoekknoppen worden gebruikt om bepaalde items of groepen items te vinden die in het sluitplan zijn geplaatst. U heeft verschillende opzoekopties om de identificatie van producten/items te vereenvoudigen.

7.5.3.2 Lockchart

Wanneer het scherm voor het eerst wordt geopend, kan het er als volgt uitzien, waarbij de meeste ruimte wordt ingenomen door het sluitplan zelf.



Sluitplannen geven lijsten weer van cilinders en sleutels die ze kunnen openen, met kruisen om het onderlinge verband aan te geven.

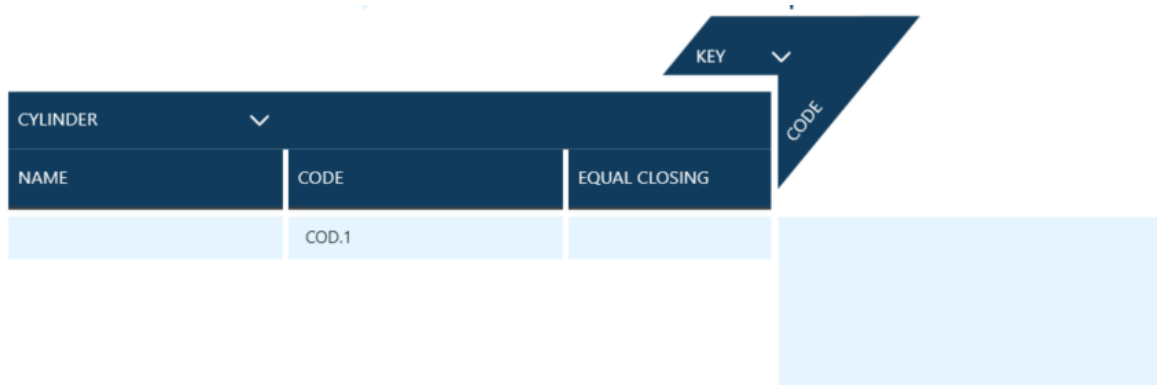
Afhankelijk van de complexiteit van het project kunnen sluitplannen aanzienlijk groeien en kan ook de lijst met velden voor cilinders en sleutels groeien.

Cilinders

De cilinderlijst, onderverdeeld in sets, groepen wordt aan de linkerkant in groepen weergegeven. Cilinders zijn in dit gedeelte zowel in raster- als in fluviale weergave beschikbaar.

Elke rij staat voor een cilinder.

Bij het aanmaken van een nieuw sluitplan zonder vooraf gedefinieerde lijst van hiërarchische niveaus wordt slechts één rij weergegeven.

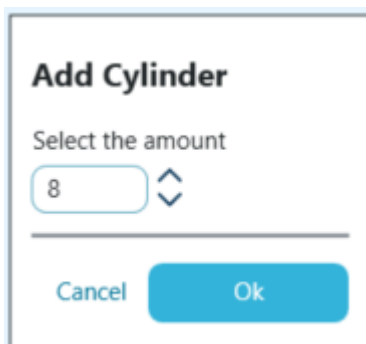


CYLINDER		
NAME	CODE	EQUAL CLOSING
	COD.1	

Om cilinders aan het sluitplan toe te voegen, klikt u op de pijl omlaag en selecteert u **Add Cylinder**.



Er verschijnt een pop-upvenster waarin wordt gevraagd het aantal toe te voegen cilinders te selecteren.



Add Cylinder

Select the amount

8

Cancel Ok

Zodra het aantal is geselecteerd, verschijnen er nieuwe rijen. Key Studio maakt automatisch nieuwe codes met oplopende nummers aan om cilinders te onderscheiden.

CYLINDER	
NAME	CODE
	COD.1
	COD.2
	COD.3
	COD.4
	COD.5
	COD.6
	COD.7
	COD.8
	COD.9

U kunt de regels voor autofill-coderingslogica instellen door op een code in de lijst te klikken en **Autofill** te selecteren.

Het pop-upvenster voor de configuratie verschijnt, waar de regels kunnen worden gewijzigd ten opzichte van de standaardregels.

Autofill: Code

Automatically fill values on the column using the specified pattern

Value (use # to specify the placeholder for a sequence number)

Start at

Increase by

Scope
The autofill action will be applied to subsequent cells until the end of the lockchart

Cancel

Ok

U kunt de naam van de cilinder wijzigen door in een gekozen cel te dubbelklikken.

CYLINDER		
NAME	CODE	EQUAL CLOSING
	COD.1	
	COD.2	
	COD.3	
	COD.4	
	COD.5	

Namen kunnen worden ingesteld op elke waarde die door u is ingesteld.

Codes kunnen ook worden ingesteld op een waarde die door u is ingevoerd.

CYLINDER	
NAME	CODE
	COD.1
Cylinder name	MAIN OFFICE
	COD.3
	COD.4

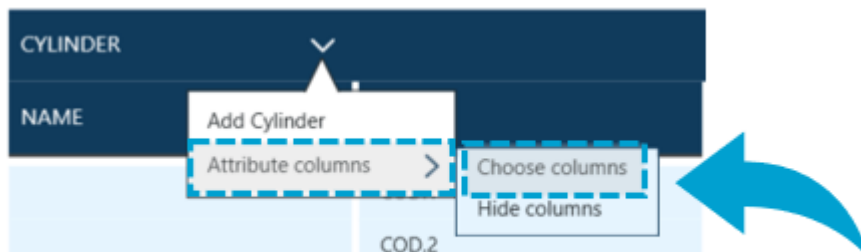
Omdat cilinders op identieke wijze gecodeerd kunnen worden, kunt u de codenaam ook uit een lijst kiezen – de waarde van een andere.

CODE
COD.1
COD.2
COD.3
COD.4
COD.5
COD.6
COD.7
COD.8
COD.9

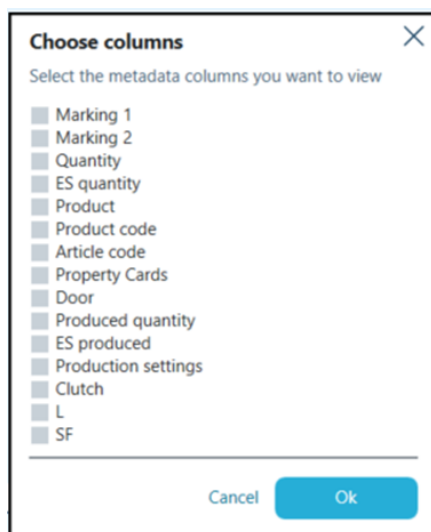
CILINDERKOLOMMEN

Key Studio biedt een breed scala aan velden die kunnen worden toegevoegd aan de cilindervisualisering.

Om deze aan het sluitplan toe te voegen, klikt u op de pijl omlaag bovenaan in het cilindervenster en kiest u **Attribute columns** -> **Choose columns**.



Er verschijnt een pop-upvenster waarin u een kolom kunt selecteren. Nadat u op Ok heeft geklikt, verschijnen de geselecteerde kolommen in de visualisatie.

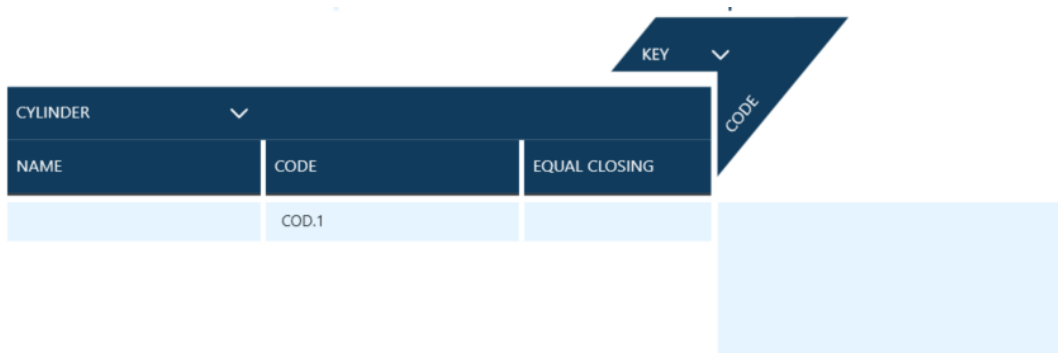


Sleutels

De sleutellijst wordt bovenaan het sluitplan weergegeven in de rasterweergave en aan de rechterkant in de fluviale weergave. .

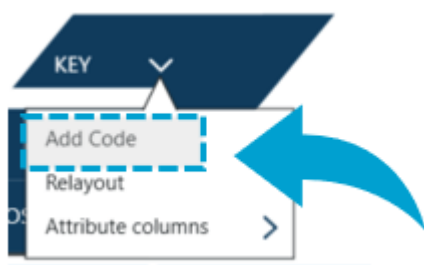
Elke kolom staat voor een sleutel.

Bij het aanmaken van een nieuw sluitplan zonder vooraf gedefinieerde lijst van hiërarchische niveaus worden geen sleutels weergegeven. Ze moeten door de gebruikers worden toegevoegd.

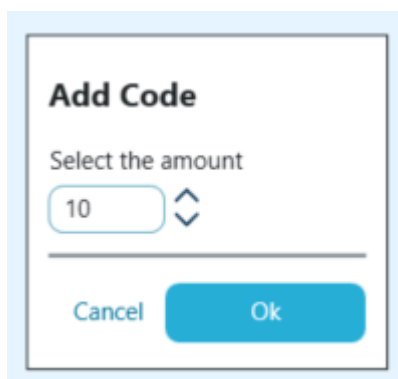


CYLINDER		
NAME	CODE	EQUAL CLOSING
	COD.1	

Om sleutels aan het sluitplan toe te voegen, klikt u op de pijl omlaag en selecteert u **Add code**.



Er verschijnt een pop-upvenster waarin wordt gevraagd het aantal sleutels te selecteren dat moet worden toegevoegd.



Add Code

Select the amount

10

Cancel Ok

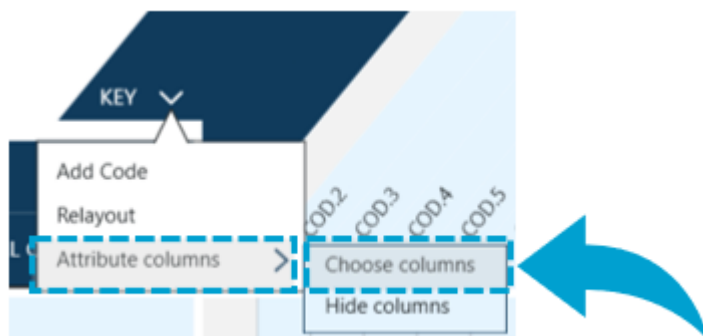
Zodra het aantal is geselecteerd, verschijnen er nieuwe kolommen. Key Studio maakt automatisch nieuwe codes met oplopende nummers aan om sleutels te onderscheiden.



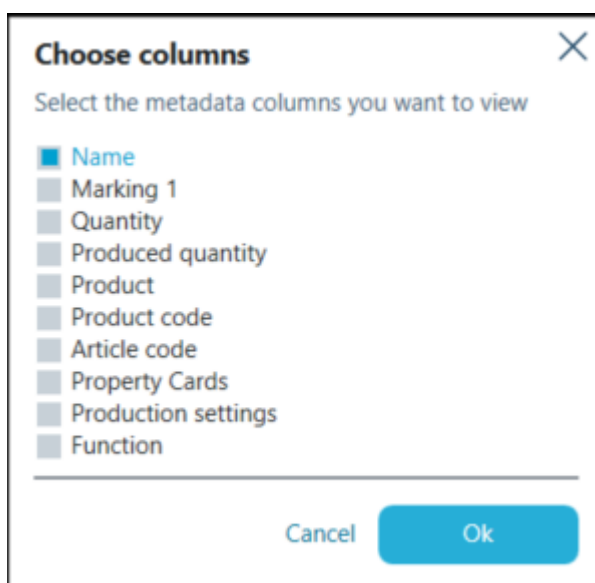
CYLINDER		
NAME	CODE	EQUAL CLOSING
	COD.1	
	COD.2	
	COD.3	
	COD.4	
	COD.5	
	COD.6	
	COD.7	
	COD.8	
	COD.9	
	COD.10	

92 Key Studio-applicatie

Standaard worden alleen sleutelcodes weergegeven in de visualisatie van het sluitplan. Om extra velden toe te voegen, bijvoorbeeld Name, moet u de weergave wijzigen en kolommen selecteren die moeten worden weergegeven.

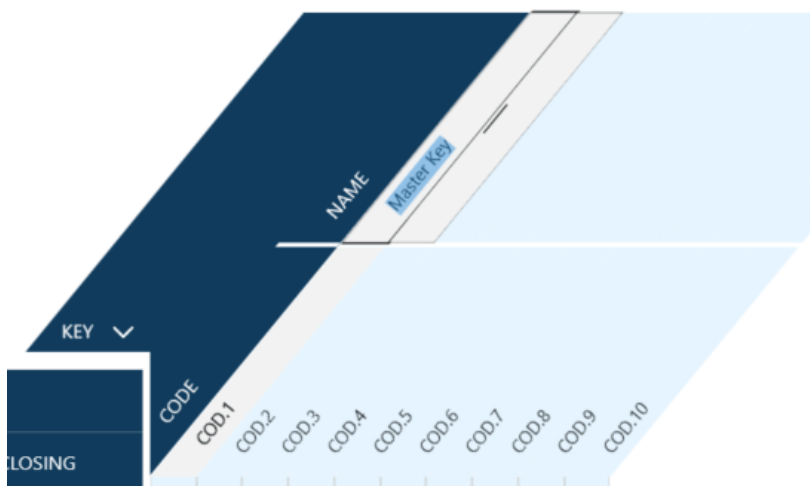


Er verschijnt een pop-upvenster waarin u een kolom kunt selecteren. Nadat u op Ok heeft geklikt, verschijnen de geselecteerde kolommen in de visualisatie.

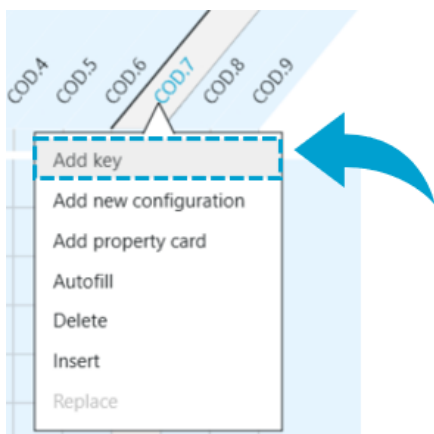


Zodra de kolommen gekozen zijn, kunnen ze getoond/verborgen worden door te klikken op **Attribute columns -> Show columns** of **Attribute columns -> Hide columns**.

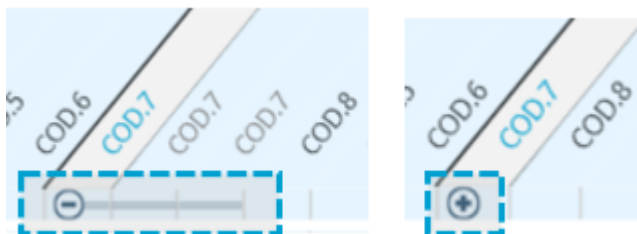
U kunt de naam van de sleutel wijzigen door in een gekozen cel te dubbelklikken.



Om nog een sleutel met dezelfde codering toe te voegen, klikt u met de rechtermuisknop op een bestaande sleutel en selecteert u **Add key**.



Er verschijnt een nieuwe sleutel in de lijst met dezelfde code. Sleutels worden visueel gegroepeerd. Door te klikken op - / + kunnen de sleutels van een groep worden verborgen of weergegeven.



Kruisen / lijnen

Wanneer de cilinders en sleutels aan het sluitplan zijn toegevoegd, wordt een leeg raster weergegeven.

Navigeer naar [Grid view](#)⁹⁵ om meer te weten te komen over het beheer van de cilinder-sleutelverbinding in de rasterweergave.

		CODE								
CODE	EQUAL CLOSING	COD.1	COD.2	COD.3	COD.4	COD.5	COD.6	COD.7	COD.8	COD.9
COD.1										
COD.2										
COD.3										
COD.4										
COD.5										
COD.6										
COD.7										
COD.8										
COD.9										

In de fluviale weergave worden de sleutels onder de cilinders weergegeven voordat er overeenkomsten worden gemaakt.

Navigeer naar het hoofdstuk [Fluvial view](#)⁹⁹ om meer te weten te komen over het beheer van cilinder-sleutelverbindingen in de fluviale weergave.

CYLINDER				KEY	
NAME	CODE	EQUAL CLOSING		CODE	
	COD.1				
	COD.2				
	COD.3				
	COD.4				
	COD.5				
	COD.6				
	COD.7				
	COD.8				
	COD.9				
				COD.1	
				COD.2	
				COD.3	
				COD.4	
				COD.5	
				COD.6	
				COD.7	
				COD.8	
				COD.9	

7.5.3.2.1 Rasterweergave

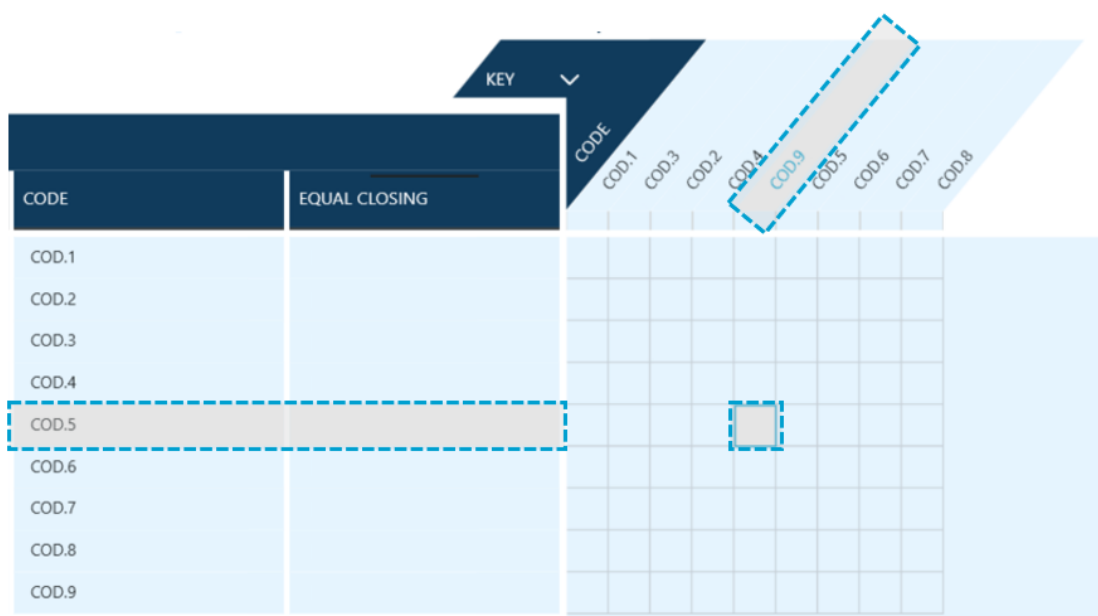
Werken met kruisen in Grid view

Het visuele basiselement voor de verbinding van een cilinder met een sleutel is een

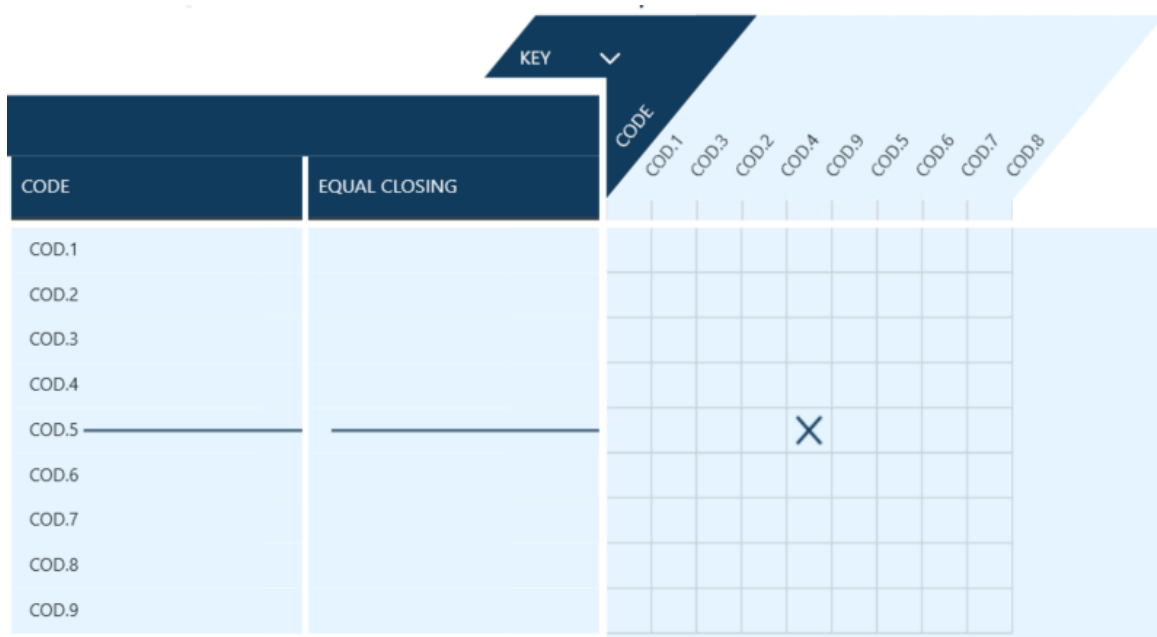
kruis. 

Door te dubbelklikken in een geselecteerde cel die zich op het snijpunt van de cilinderrij en de sleutelkolom bevindt, worden kruisen toegevoegd aan het sluitplan.

Visuele highlights worden toegevoegd aan de geselecteerde rij en kolom om ervoor te zorgen dat het kruis in de juiste cel wordt toegevoegd.



Door een kruis aan het raster toe te voegen, voegt u ook een horizontale lijn toe in de cilinderrij om de verbinding te markeren.



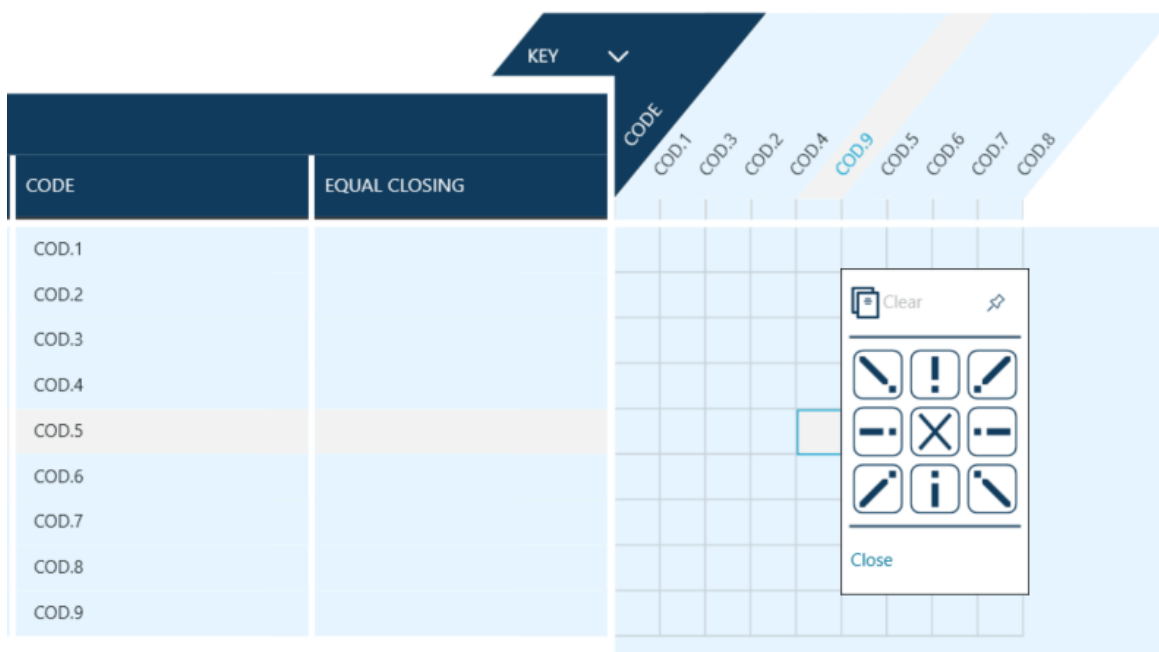
Om een kruis te verwijderen, dubbelklikt u in de cel en het kruis wordt onmiddellijk uit het sluitplan verwijderd.



U kunt ook met de rechtermuisknop op de cel klikken met een kruis klikken en op de knop **Clear** klikken

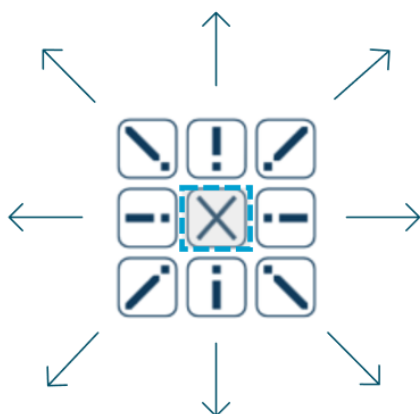
Kruisen kunnen niet alleen een voor een, maar ook in groepen worden toegevoegd. Als u met de rechtermuisknop in een cel in het raster klikt, wordt er een extra paneel geopend om kruisen in groepen aan te maken.

Door op het speldpictogram in het paneel te klikken, kan het op het scherm worden weergegeven, ongeacht andere acties.  (speld plaatsen) /  (speld verwijderen).



Binnen de logica van het paneel worden kruisen toegevoegd in de richtingen die worden aangegeven door pictogrammen naast het centrale kruis, zoals hieronder weergegeven.

Kruisen worden toegevoegd tot aan de laatste cel in de gekozen richting – verticaal, horizontaal of diagonaal.

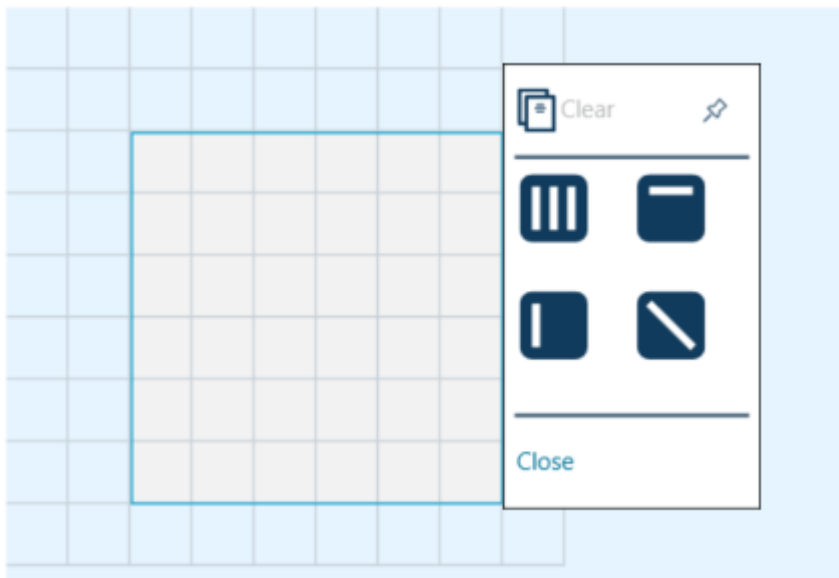


Massabewerkingen

Cellen in het raster kunnen in grotere groepen worden geselecteerd, net zoals wanneer u met rekenbladen werkt, bijv. door met de muis een bereik te selecteren of door op de **Shift**-toets te drukken en op de buitenste cellen te klikken.

98 Key Studio-applicatie

Als u met de rechtermuisknop in het geselecteerde celbereik klikt, wordt een kruispaneel voor massabewerking geopend, waar u kruisen aan het hele gebied kunt toevoegen.



Er zijn vier opties beschikbaar.



kruisen worden toegevoegd aan alle cellen in het bereik



kruisen worden toegevoegd aan alle cellen in de bovenste rij van het geselecteerde bereik



kruisen worden toegevoegd aan alle cellen in de eerste (linker) kolom van het geselecteerde bereik



kruisen worden diagonaal toegevoegd, beginnend in de linkerbovenhoek naar rechtsonder, eindigend bij de grens van het bereik

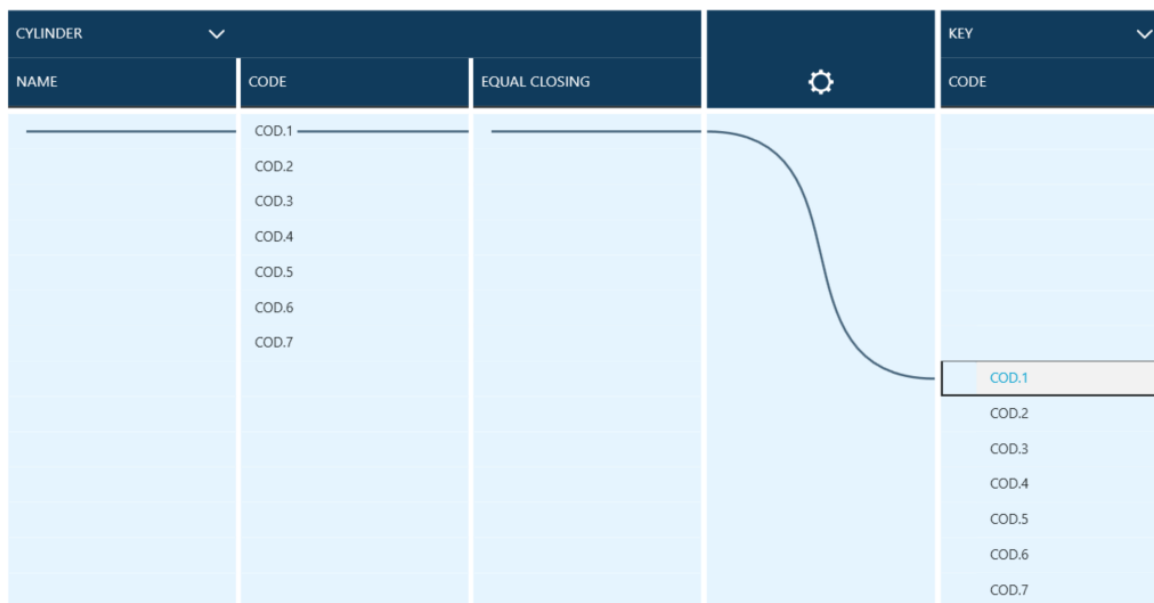


knop kan worden gebruikt om alle kruisen in het geselecteerde bereik te verwijderen.

7.5.3.2.2 Fluviale weergave

Werken met lijnen in Fluvial-weergave

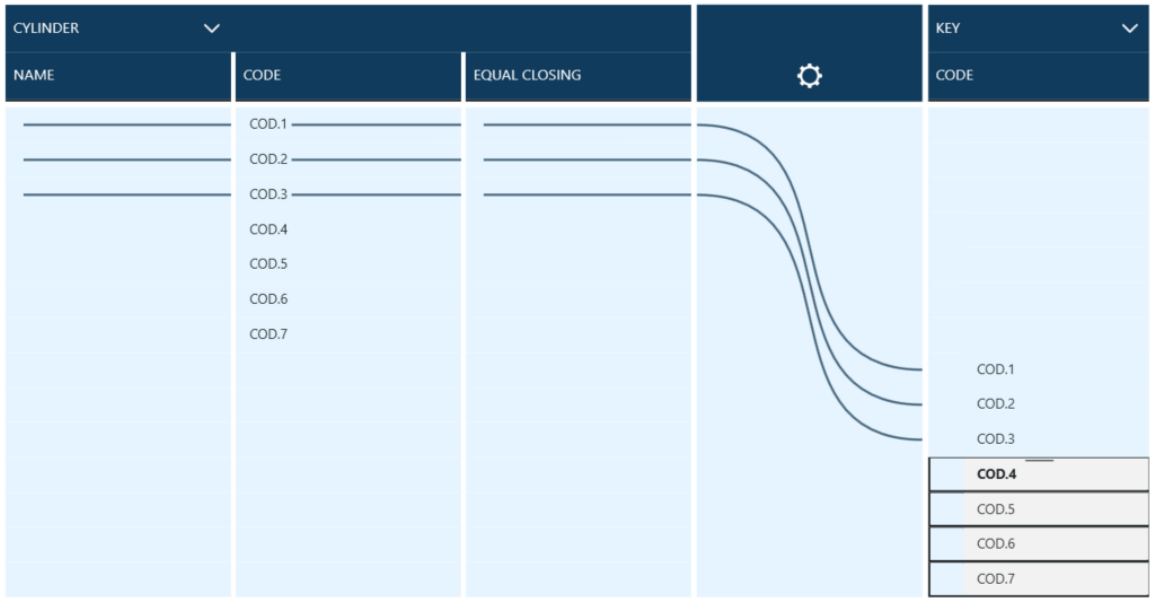
In de fluviale modus is een lijn een visueel element dat de verbinding tussen een cilinder en een sleutel weergeeft.



Door een geselecteerde sleutel naar een cilinder te slepen en neer te zetten, worden lijnen aan het sluitplan toegevoegd.

Om meerdere sleutels met een cilinder te verbinden, kunt u een paar sleutels selecteren door op de **Shift**-toets op het toetsenbord te drukken en te klikken op de eerste en laatste sleutel in een bereik dat met een cilinder moet worden verbonden.

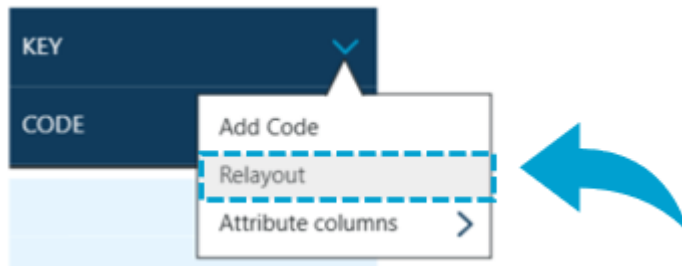
Vervolgens worden alle geselecteerde sleutels visueel gemarkeerd.



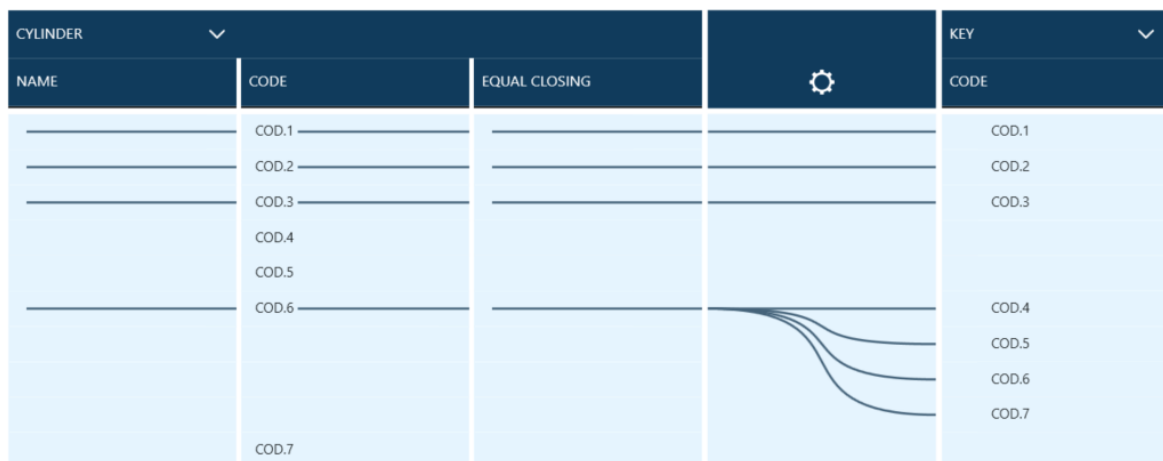
Door slepen en neerzetten op een geselecteerde cilinder wordt een groep lijnen (kruisen in de rasterweergave) aangemaakt die de gemaakte verbinding voorstellen.



Voor het visuele beheer van het sluitplan in de fluviale modus kunt u de functie **Relayout** gebruiken, die beschikbaar is in het zijmenu voor sleutels.

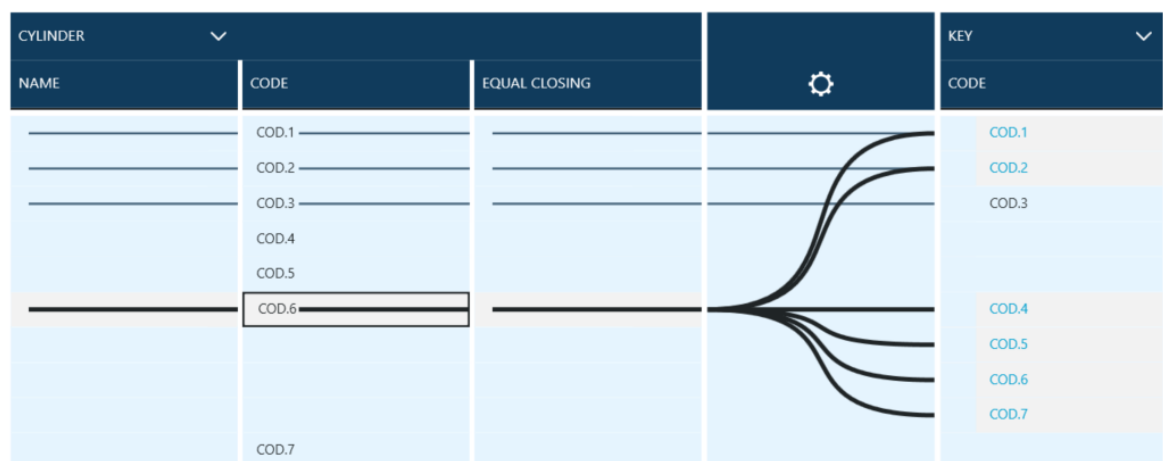


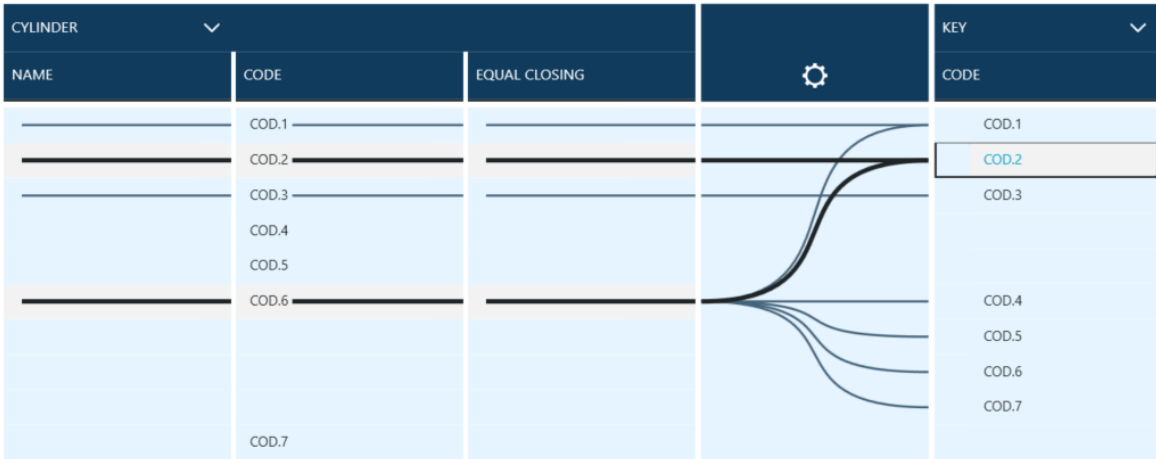
Door op deze knop te klikken, worden sleutels, cilinders en de lijnen ertussen in de meest doeltreffende weergave georganiseerd, wat het ruimtegebruik beperkt.



De fluviale modus is met name doeltreffend bij het visualiseren van meerdere sleutel-/cilinderverbindingen, zowel vanuit cilinder- als sleutelperspectief.

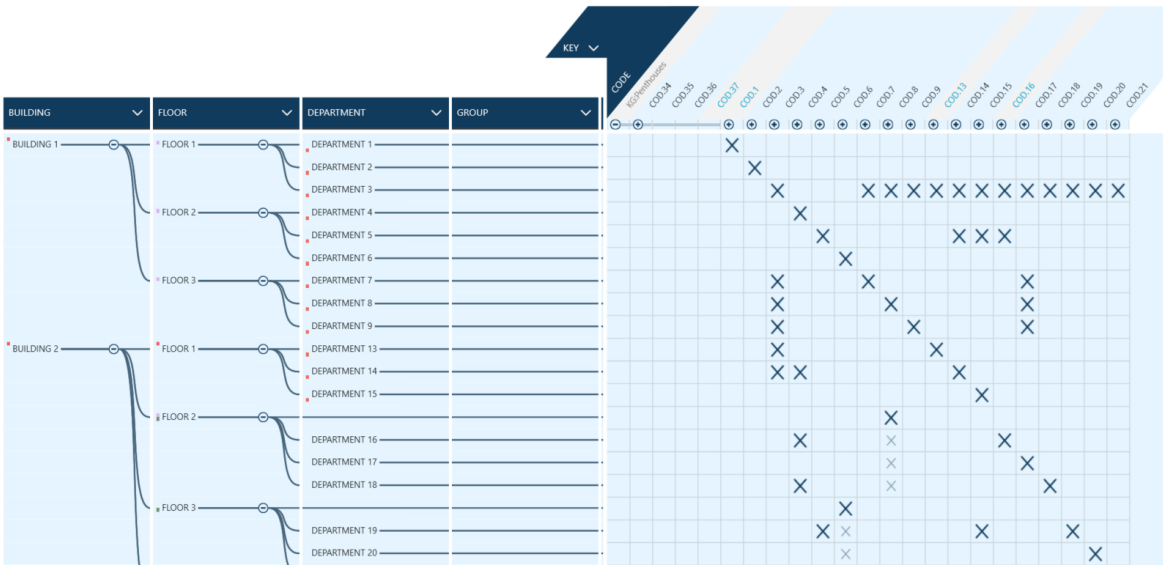
Door een cilinder of sleutel te selecteren, worden alle lijnen die vanaf het geselecteerde item lopen, geaccentueerd en worden alle verbindingen visueel gemarkeerd.



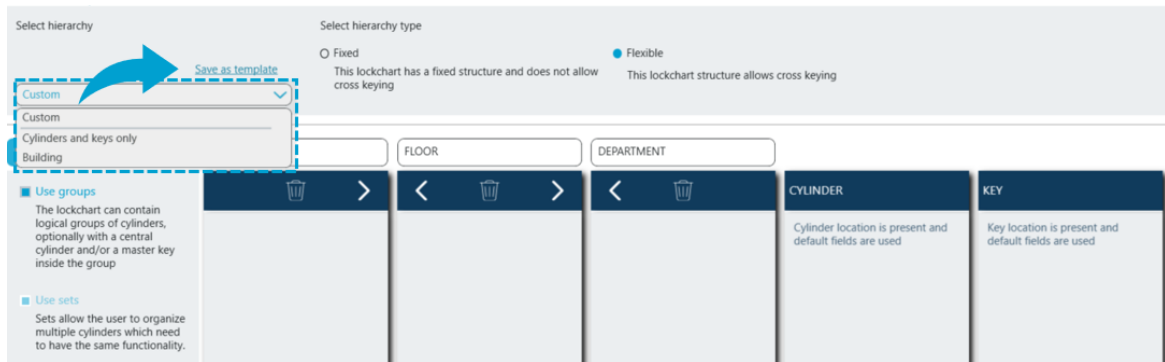


7.5.3.2.3 Lockchartniveaus

Key Studio biedt de mogelijkheid om grote sluitplannen met meerdere hiërarchische niveaus te ontwerpen. Deze functie is vooral nuttig voor het beheer van grote projecten, zoals locaties met meerdere gebouwen, verdiepingen, ruimtes enz.

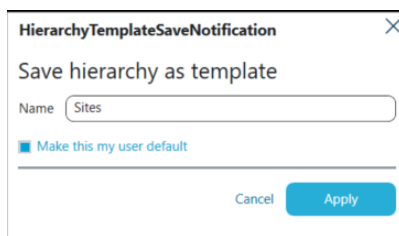


De sluitplan-hiërarchie is een manier om de cilinders en sleutels volgens hun functionaliteit te organiseren. U kunt in de vervolgkeuzelijst een hiërarchie als startpunt kiezen en deze indien nodig aanpassen aan de behoeften van uw ontwerp.



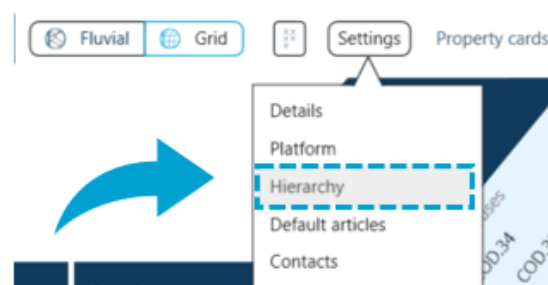
Als er een nieuw hiërarchiemodel is aangemaakt, kan het als sjabloon worden opgeslagen en later opnieuw worden gebruikt.

Om het sjabloon gemakkelijk te kunnen herkennen, wordt aanbevolen om een duidelijke naam te geven aan de hiërarchiestructuur.



Een sluitplan-hiërarchie kan een **vast** type hebben, waarbij een sluitplan een vaste structuur heeft en geen kruissleuteling toestaat, of een **flexibel** type hebben, waarbij de structuur van het sluitplan kruissleuteling toestaat.

U kunt de sluitplan-hiërarchie instellen in de sluitplan wizard, bij het starten van het ontwerp of via de **settings** voor het sluitplan met behulp van de optie **hierarchy**.



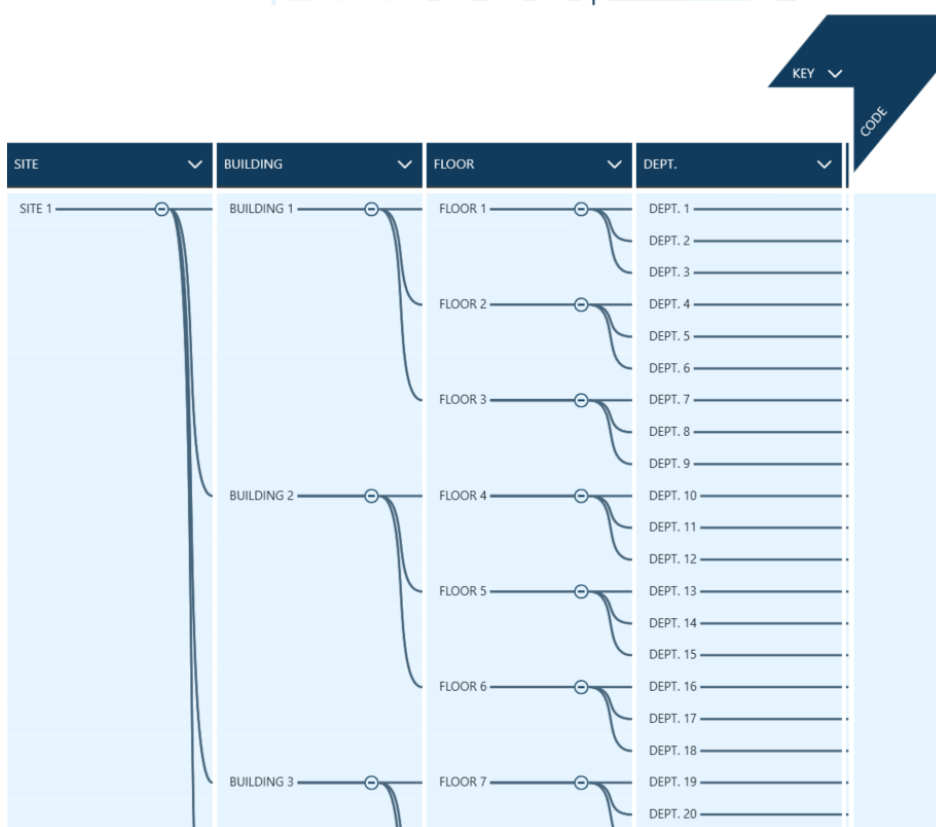
Bij het aanmaken van een nieuw sluitplan biedt de wizard de mogelijkheid om automatisch het standaard aantal niveauzones aan te geven (bijv. aantal verdiepingen per gebouw). Naast het aanduiden van kwantificeringen kunt u ook standaardnamen en hun nummeringslogica wijzigen.

104 Key Studio-applicatie

SITE	BUILDING	FLOOR	DEPT.	CYLINDER	KEY
Quantity 3	Quantity 4	Quantity 3	Quantity 3	Product Dubbele Europrofielcilinder Select	Product C200 Key Select
QUICK FILL Name SITE	QUICK FILL Name BUILDING	QUICK FILL Name FLOOR	QUICK FILL Name DEPT.		
Suffix #	Suffix #	Suffix #	Suffix #	☐ Set as lockchart default	☐ Set as lockchart default
Start at 1	Start at 1	Start at 1	Start at 1		
Increase by 1	Increase by 1				

LOCKCHART LEVELS

De geselecteerde hiërarchie wordt als startpunt in het lege sluitplan aangemaakt. U kunt de structuur echter na het aanmaken van het sluitplan bewerken en wijzigen.



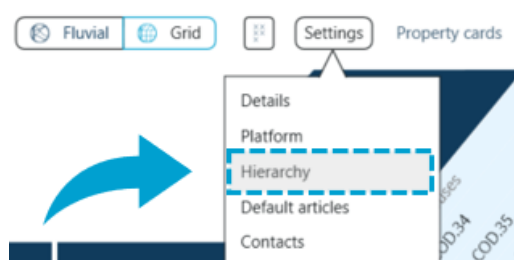
7.5.3.2.4 Groepen en sets gebruiken

Key Studio biedt meer geavanceerde opties om gebruik te maken van de functionaliteit groepen en sets.

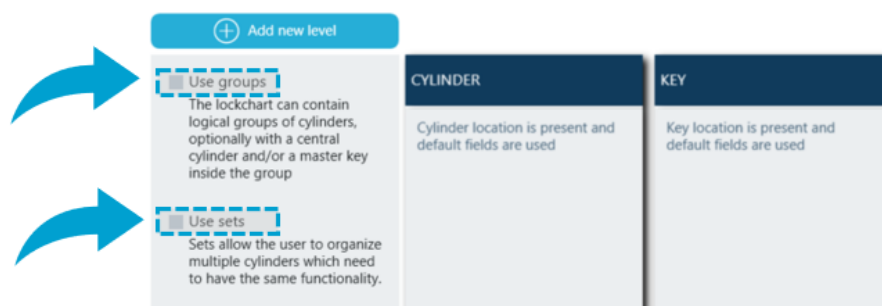
GROEPEN - Dankzij het gebruik van groepen kan het sluitplan logische groepen cilinders bevatten, met optioneel een centrale cilinder en/of een hoofdsleutel in de groep.

SETS - Met behulp van sets kunt u meerdere cilinders organiseren die dezelfde functionaliteit moeten hebben.

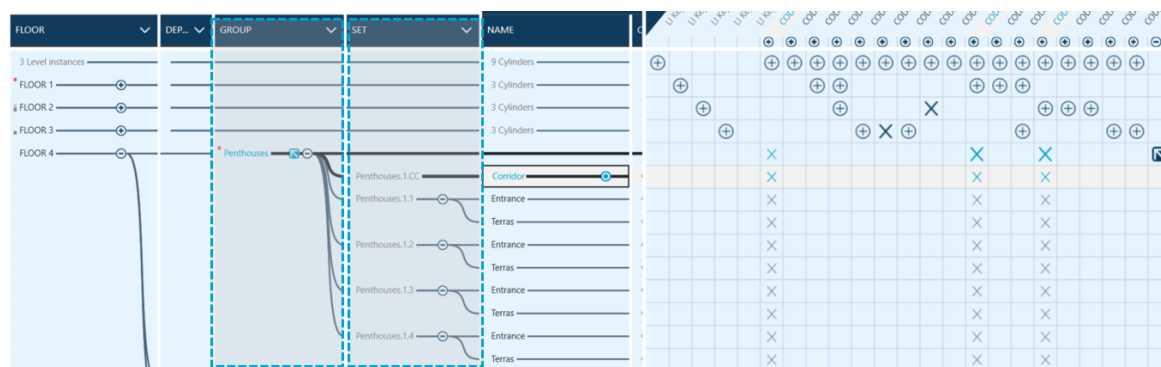
Om deze functionaliteiten te activeren, gaat u naar de organisatorische hiërarchie van het sluitplan – tijdens het instellen van het sluitplan met behulp van de stappen van de wizard of via toegang vanuit het sluitplannencherf **Settings** -> **Hierarchy**.



Om groepen en sets te activeren, selecteert u de juiste opties zoals hierna weergegeven.



Zodra de opties geactiveerd zijn, worden extra kolommen voor cilinders weergegeven.



Groepen cilinders hebben hun eigen instelopties voor het inspectiepaneel.

Elke groep kan een afzonderlijke configuratie voor naam en functionaliteit hebben.

GROUP

Name

Penthouses

FUNCTIONALITY

Configure the group structure

Central cylinder

Master key

Om de groepsfunctionaliteit op het sluitplan weer te geven, worden extra pictogrammen aan het sluitplan toegevoegd. Deze worden in het configuratiepaneel van de groep toegelicht.

- geen centrale cilinder, geen hoofdsleutel
- centrale cilinder, geen hoofdsleutel
- geen centrale cilinder, hoofdsleutel
- centrale cilinder, hoofdsleutel

Centrale cilinders hebben een extra pictogram naast hun naam om hun locatie te markeren.

SET	NAME	CODE
	9 Cylinders	
	3 Cylinders	
	3 Cylinders	
	3 Cylinders	
Penthouses.1.CC	Corridor	
Penthouses.1.1	Entrance	COD.34
	Terras	COD.34
Penthouses.1.2	Entrance	COD.35
	Terras	COD.35

7.5.3.3 Product Details

Het onderste gedeelte van het scherm Edit Sluitplan kan worden uitgeklaapt om de details van de gekozen cilinder of sleutel te tonen en laat het beheer ervan toe.

Om Product Details, ook wel het inspectiepaneel genoemd, te openen, moet u eerst een of meer cilinders of sleutels selecteren.

Anders verschijnt het volgende bericht op het paneel.

Please, first select one or more cells that can be configured.

Vervolgens klikt u op een pijl in de rechterbenedenhoek van het scherm om het paneel te openen.



Het inspectiepaneel toont informatie over de geselecteerde cilinder of sleutel.

The screenshot displays the 'Product Details' panel for a selected cylinder. The panel is divided into two main sections: 'CYLINDER' and 'CONFIGURATION'.

CYLINDER Section:

- Name:** Cyl.4
- Door:** (Dropdown menu)
- Quantity:** 0 (with up/down arrows)
- Produced quantity:** 1
- Production setting:** Produce (Dropdown menu)

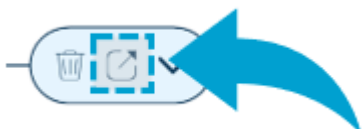
CONFIGURATION Section:

- Product:** Dubbele Europrofielcilinder SKG (Dropdown menu)
- Clutch:** enkelzijdig Euro 35* (Dropdown menu)
- Product code:** C20200 (Dropdown menu)
- Finish:** Vernikkeld Mat Ni (Dropdown menu)
- Article code:** C20200800M (Dropdown menu)
- Length:** 30/30 (Dropdown menu)

At the bottom of the panel, there is a status bar with a green checkmark and the text 'Validation succeeded', and buttons for 'Cancel' and 'Ok'.

TIP - Het inspectiepaneel en veel andere onderdelen van Key Studio kunnen van het onderste deel van het scherm worden losgemaakt en naar een andere plaats op het display worden verplaatst, bijvoorbeeld naar een tweede scherm, als u een tweede scherm heeft.

Om het inspectiepaneel los te koppelen, klikt u op de knop **Detach**.



Als u op de knop hieronder klikt, wordt het paneel weer op zijn plaats aangekoppeld.

108 Key Studio-applicatie

Catalog | Set as default

Use standard values | Clear values | **Validate now** | Use online configurator

Product	KEY	CONFIGURATION
Details	Name 	Product C200 Key
Property cards	Quantity 1	Product code MK
	Production setting Produce	Article code C200 Key
	Produced quantity : 0	

* Indicates required field

Validation succeeded

Cancel Ok

Het inspectiepaneel is verdeeld in een aantal secties.

Catalog | Set as default

Use standard values | Clear values | **Validate now** | Use online configurator

Product	KEY	CONFIGURATION
Details	Name 	Product C200 Key
Property cards	Quantity 1	Product code MK
	Production setting Produce	Article code C200 Key
	Produced quantity : 0	

* Indicates required field

Validation succeeded

Cancel Ok

Validation

De belangrijkste informatie wordt weergegeven in het gedeelte Item Basic Information voor cilinders en sleutels. U kunt de naam en het aantal wijzigen en schakelen tussen productieopties.

Item configuration wordt gebruikt om een bepaalde SKU te selecteren of een product te configureren als de configurator (bijvoorbeeld CPQ) is geïntegreerd in Key Studio.

Met de tabbladen aan de linkerkant kunt u tussen verschillende secties navigeren.

Als er foto's voor productfamilies zijn geüpload naar Key Studio, worden deze onder de tabbladen weergegeven.

Bovenaan zijn extra instelknoppen beschikbaar.

De tabbladen **Product**, **Details**, **Property cards** kunnen worden gebruikt om toegang te krijgen tot verschillende gedeelten van het Inspectiepaneel.

Via het tabblad Product kunt u basisinformatie zoals de naam van de cilinder/sleutel en de koppeling met de deur wijzigen of het aantal te produceren en te bestellen items selecteren.

Het tabblad Details is een ruimte voor het aangeven van de vereiste markeringen en ontwerpfunctionaliteit (bijv. centrale sloten, gelijk sluiten enz.).

Het tabblad Property cards geeft aan welke eigendomskaarten bij de geselecteerde cilinder/sleutel horen.

7.5.4 Eigendomskaarten

Key Studio biedt de mogelijkheid om eigendomskaarten te beheren die deel uitmaken van het sluitplan.

Het gebruik van eigendomskaarten wordt aanbevolen als beveiliging tegen onbevoegde wijzigingen en bestellingen van het sluitplan.

Gedeeltelijke eigendomskaarten kunnen worden gebruikt als beveiliging tegen onbevoegde bestellingen van bepaalde of deels mechanische functionaliteit van het sluitplan.

Toegang tot de eigendomskaarten voor een sluitplan is mogelijk door te klikken op een knop in de bovenste balk.



Het scherm Property Cards is onderverdeeld in 2 hoofdsecties – een lijst met bestaande eigendomskaarten en het paneel Details waar informatie en de toewijzing van de eigendomskaarten worden weergegeven.

Property cards

Manage the property cards which are part of the lockchart.
Use lockchart property cards to protect against unauthorized changes and orders to this lockchart.
Use partial property cards to protect against unauthorized ordering of specific or partial mechanical functionality of this lockchart.

+ Add property card ✓ Validate property card Replace | Delete Show deactivated cards

CARD NAME	STATUS	CARD TYPE	ASSIGNMENT	VALIDATED
Master Property Card	New	Lockchart		
Building 1 keys & cylinders	New	Partial	9 cylinder codes, 18 key codes	
Building 2 keys	New	Partial	13 key codes	

DETAILS

DETAILS ASSIGNMENT

Catalog Use standard values | Clear values | Use online configurator

CARD	CONFIGURATION
Name Master Property Card	
Product Safety Certificate	
Card type ☒ Lockchart ☐ Partial	
Status: New	

Validation succeeded Cancel Apply

Gebruikers kunnen nieuwe eigendomskaarten toevoegen door op de knop **Add property card** te klikken.



Door te klikken op **Validate property card** wordt een scanwizard geopend waarmee eigendomskaarten kunnen worden gescand en geverifieerd in Key Studio.

110 Key Studio-applicatie

Validate property card

Scan a magnetic property card or enter the authorization credentials

Magnetic card

Click to scan a property card



Printed card

System number

Printed id code

Cancel

Ok

Zodra een eigendomskaart is toegevoegd, is deze standaard toegevoegd aan het hele sluitplan. In **Details - Assignment** zijn geen codes vermeld omdat de eigendomskaart voor het volledige sluitplan geldt en geen afzonderlijke artikelen dekt.

Om een eigendomskaart in het sluitplanbereik te veranderen in Partial selecteert u de gewenste eigendomskaart in de lijst en wijzigt u het kaarttype van **Sluitplan** naar **Partial**.

Property cards

Manage the property cards which are part of the lockchart.
Use lockchart property cards to protect against unauthorized changes and orders to this lockchart.
Use partial property cards to protect against unauthorized ordering of specific or partial mechanical functionality of this lockchart.

+

Add property card

✓

Validate property card

Replace

Delete

Show deactivated cards

CARD NAME	STATUS	CARD TYPE	ASSIGNMENT	VALIDATED
Master Property Card	New	Lockchart		
Building 1 keys & cylinders	New	Partial	9 cylinder codes, 18 key codes	
Building 2 keys	New	Partial	13 key codes	
New property card _test	New	Partial	10 cylinder codes	
new new	New	Lockchart		

DETAILS

DETAILS

ASSIGNMENT

Catalog

Use standard values

Clear values

Use online configurator

CARD

CONFIGURATION

Name

Bldg 2, Floor 28&3

Product

Safety Certificate

Card type

Lockchart

Partial

Status: New

Validation succeeded

Cancel

Apply

De volgende stap is het toewijzen van de dekking van de eigendomskaart. U gaat naar het tabblad **ASSIGNMENT** in het deelvenster Details en klikt op **Add coverage**.

DETAILS

DETAILSASSIGNMENT

Add coverage

Remove coverage

MECHANICAL CODE

TYPE

QUANTITY

De volgende stap is het kiezen van specifieke cilinders en/of sleutels die de eigendomskaart moet dekken.

Add coverage

Filter

NARROW

Clear all

Product

KEY

CYLINDER

Hierarchy

BUILDING

BUILDING 1

BUILDING 2

BUILDING 3

FLOOR

FLOOR 1

FLOOR 2

FLOOR 3

FLOOR 1

FLOOR 2

FLOOR 3

FLOOR 4

FLOOR 1

FLOOR 2

FLOOR 3

NAME	TYPE	PRODUCT	CODE
Entrance	Cylinder	C20200	COD.35
Terras	Cylinder	C20200	COD.34
Entrance	Cylinder	C20200	COD.34
Cyl.13	Cylinder	C20200	COD.10
Cyl.14	Cylinder	C20200	COD.11
Cyl.15	Cylinder	C20200	COD.12
Cyl.16	Cylinder	C20200	COD.14
Cyl.17	Cylinder	C20200	COD.15
Cyl.18	Cylinder	C20200	COD.16
Cyl.19	Cylinder	C20200	COD.18
Cyl.20	Cylinder	C20200	COD.19
Cyl.21	Cylinder	C20200	COD.20
Corridor	Cylinder	C20200	COD.33
Cyl.23	Cylinder	C20200	COD.22
Cyl.24	Cylinder	C20200	COD.23
Terras	Cylinder	C20200	COD.35

Cancel

Ok

Zodra de keuze bevestigd is, wordt de lijst met gedekte codes weergegeven.

CARD NAME	STATUS	CARD TYPE	ASSIGNMENT	VALIDATED
Master Property Card	New	Lockchart		
Building 1 keys & cylinders	New	Partial	9 cylinder codes, 18 key codes	
Building 2 keys	New	Partial	13 key codes	
New property card _test	New	Partial	10 cylinder codes	
Bldg 2, Floor 2&3	New	Partial		

DETAILS

DETAILSASSIGNMENT

Add coverage

Remove coverage

MECHANICAL CODE

TYPE

QUANTITY

COD.34

Cylinder

2

COD.10

Cylinder

1

COD.11

Cylinder

1

COD.12

Cylinder

1

COD.14

Cylinder

1

COD.15

Cylinder

1

COD.16

Cylinder

1

Cancel

Apply

Het is ook mogelijk om de toewijzing van de eigendomskaart te bekijken vanuit het perspectief van de cilinder/sleutel.

112 Key Studio-applicatie

Daartoe opent u het inspectiepaneel voor een cilinder en gaat u naar het tabblad Property Cards.

Vervolgens worden alle bijbehorende eigendomskaarten weergegeven, inclusief informatie over het feit of de eigendomskaart sluitplan- of gedeeltelijke dekking heeft en hoeveel codes er in totaal zijn gekoppeld.

The screenshot displays the 'CYLINDER' dropdown menu with a list of cylinders and their associated codes. Below the menu, the 'Property cards' table is visible, showing details for various property cards.

CYLINDER	NAME	CODE
9 Cylinders		
3 Cylinders		
Cyl.16		COD.14
Cyl.17		COD.15
Cyl.18		COD.16
3 Cylinders		
ses.1.CC	Corridor	COD.33
ses.1.1	Entrance	COD.34
	Terras	COD.34

Product	CARD NAME	STATUS	CARD TYPE	ASSIGNMENT	VALIDATED
Details	Master Property...	New	Lockchart		
Property cards	New property car...	New	Partial	10 cylinder codes	
	Bldg 2, Floor 2&3	New	Partial	10 cylinder codes	

7.5.5 Lockchart valideren

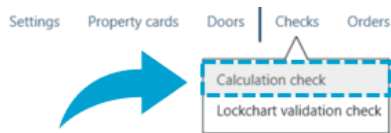
Key Studio biedt evaluatie van het geplande sluitplan in combinatie met itemconfiguratie.

De software is zo ontworpen dat u informatie ontvangt over waarschuwingen voordat u een bestelling plaatst. Dit betekent dat u niet kunt doorgaan naar de bestelfase voordat de waarschuwingen zijn opgelost.

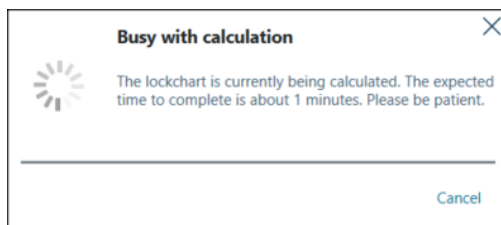
Er zijn twee soorten controles beschikbaar.

CALCULATION CHECK verifieert de haalbaarheid van het berekenen van cilinder- en sleutelfrezingen.

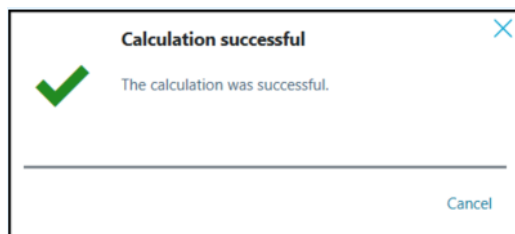
Om deze controle te starten, klikt u op **Checks -> Calculation check** in de bovenste balk van het sluitplannencherf.



Deze controle wordt uitgevoerd door een externe berekeningstool buiten Key Studio. Daarom moet u ongeveer een minuut wachten op de resultaten van de test.



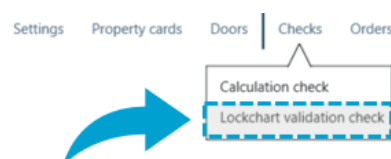
Als de controle is voltooid, wordt de volgende melding weergegeven.



Een ander type controle is de validering van het sluitplan. De regels voor fouten en waarschuwingen kunnen globale normen zijn of lokaal zijn geconfigureerd.

Om de validering van een sluitplan te starten, kunt u een van de twee opties gebruiken om toegang te krijgen tot het valideringspaneel.

De eerste optie is klikken op **Checks -> Sluitplan validation check**

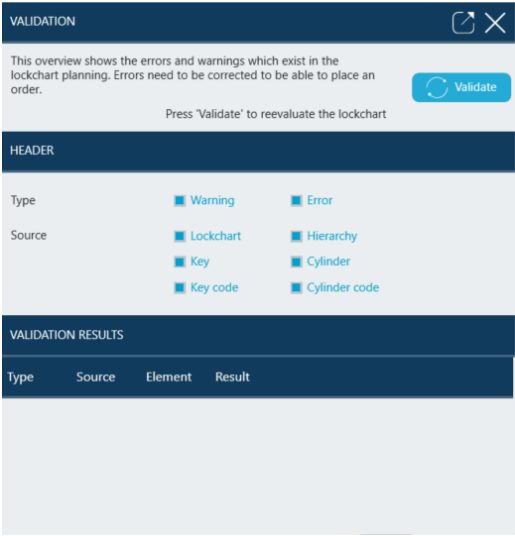


De tweede optie is klikken op het pictogram **Validate** rechtsboven in het scherm.



Het valideringsvenster wordt weergegeven.
Klik op **Validate** om het valideringsproces te starten.

Als er geen waarschuwingen of fouten zijn gevonden, blijft het venster met valideringsresultaten leeg.



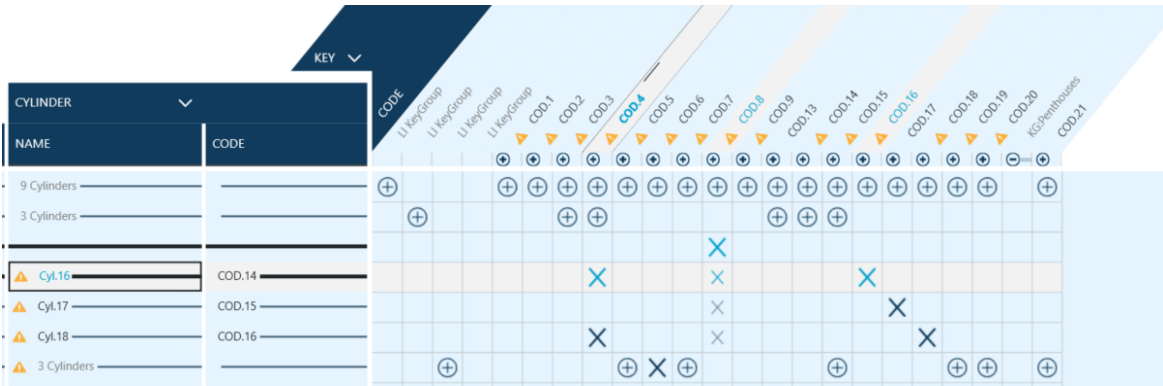
Het inspectiepaneel voor een bepaalde cilinder of sleutel toont de volgende melding.



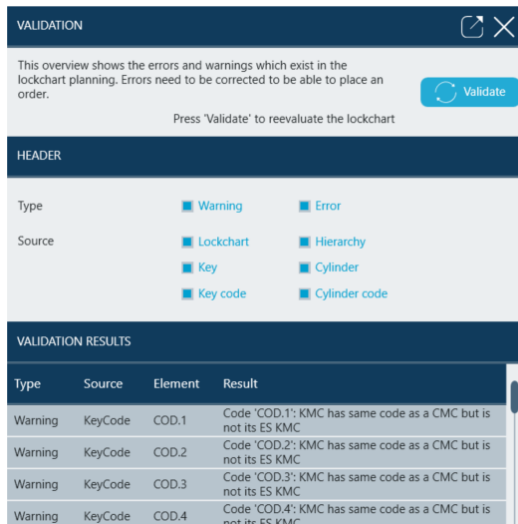
Dit bericht wordt weergegeven als bij de validering een aantal waarschuwingen of fouten zijn gevonden.



Gele waarschuwingspictogrammen worden weergegeven voor codes die niet voldoen aan de valideringsregels.



Het valideringsvenster toont de lijst met alle gevonden fouten en waarschuwingen.



7.5.6 Cliq-elementen

7.5.6.1 Algemene pictogrammen en kleuren



7.5.6.2 Sleutel en sleutelgroepen

7.5.6.3 Programmeer apparaten

7.5.6.4 Cilinder en cilindergroepen

7.5.7 Zoek- en filterfunctionaliteit

Key Studio biedt zoek- en filterfunctionaliteit in het sluitplan. Hiermee kunt u elk soort trefwoord, attribuut of elke categorie gebruiken om items te identificeren waar u naar zoekt.

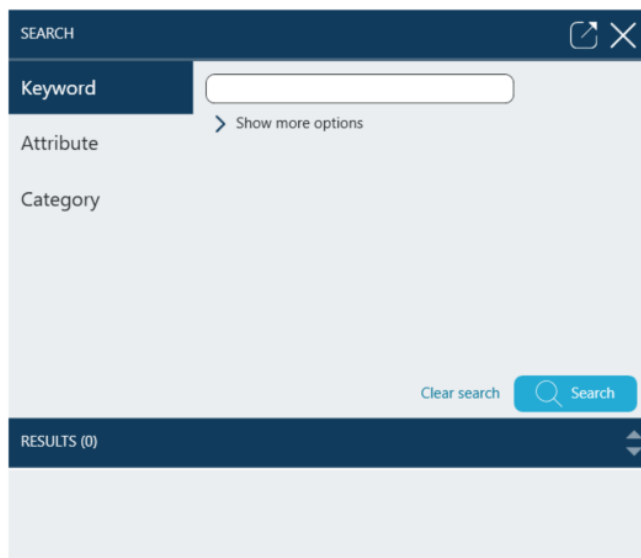
Zoeken

Om de zoekfunctie te openen, klikt u op het pictogram **Search** in de rechterbovenhoek van het scherm.

116 Key Studio-applicatie



Het zoekvenster wordt rechts op het scherm weergegeven. Net als bij andere gelijkaardige schermen is het mogelijk om het van het hoofdscherm van de toepassing los te koppelen en te verplaatsen.



Zoeken kan op drie manieren.

De eerste optie is het gebruik van trefwoorden. Dit is vooral zinvol wanneer de gebruikers de standaard sleutel- en cilindernamen naar eigen voorkeur hebben aangepast.

Bijvoorbeeld:

Door het woord 'kantoor' voor het volledige sluitplan te gebruiken, worden sleutels en cilinders gemarkeerd die in hun naam 'kantoor' hebben, bijv. 'Kantoor Mary', 'Kantoor John' en 'Hoofdsleutel Kantoor'.

The screenshot displays the Key Studio application interface. On the left, a list of cylinders is shown with their names and corresponding key codes. The search results on the right show 4 results for the keyword 'office'.

CYLINDER	NAME	CODE	OFFICE MASTER KEY	MARY	JOHN	INTERN 1	INTERN 2	CLEANING STAFF 1	CLEANING STAFF 2
Main Door		X	X	X	X	X	X	X	X
Mary's Office		X	X						
John's Office		X		X					
Archive		X			X	X			
Lockers		X	X	X	X	X	X	X	X
Toilet		X	X	X	X	X	X	X	X

SEARCH

Keyword: office

Attribute: Scope: Whole lockchart

Category: Case sensitive, Match whole word

RESULTS (4)

- CYLINDER (2)**
 - MARY'S OFFICE
 - JOHN'S OFFICE
- KEY (1)**
 - OFFICE MASTER KEY
- KEY CODE (1)**
 - OFFICE MASTER KEY

De tweede zoekmogelijkheid is het gebruik van productattributen zoals koppeling, lengte of oppervlak.

Gebruikers selecteren welk attribuut ze willen gebruiken en of de gekozen waarde al dan niet gelijk moet zijn aan hun keuze.

The screenshot displays the Key Studio application interface. On the left, a list of cylinders is shown with their names and corresponding key codes. The search results on the right show 6 results for the keyword 'L'.

CYLINDER	NAME	CODE	OFFICE MASTER KEY	MARY	JOHN	INTERN 1	INTERN 2	CLEANING STAFF 1	CLEANING STAFF 2
Main Door		X	X	X	X	X	X	X	X
Mary's Office		X	X						
John's Office		X		X					
Archive		X			X	X			
Lockers		X	X	X	X	X	X	X	X
Toilet		X	X	X	X	X	X	X	X

SEARCH

Keyword: L

Attribute: Attribute 1: L, Attribute 2: OR, Category: Equals, 30/30

RESULTS (6)

- CYLINDER (6)**
 - MAIN DOOR
 - MARY'S OFFICE
 - JOHN'S OFFICE
 - ARCHIVE
 - LOCKERS
 - TOILET

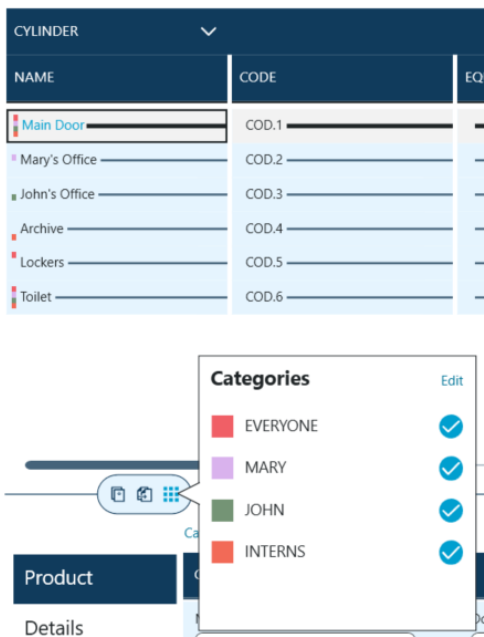
De derde optie is het gebruik van categorieën, die al aan cilinders en sleutels moeten zijn toegewezen.

Categorieën zijn kleine gekleurde pictogrammen naast de cilinder- of sleutelnaam, die aangeven aan welke categorie ze zijn toegewezen.

Er zijn vier mogelijke categorieën met verschillende kleuren en locaties, die kunnen worden bewerkt om verschillende namen te krijgen.

Bijvoorbeeld:

118 Key Studio-applicatie

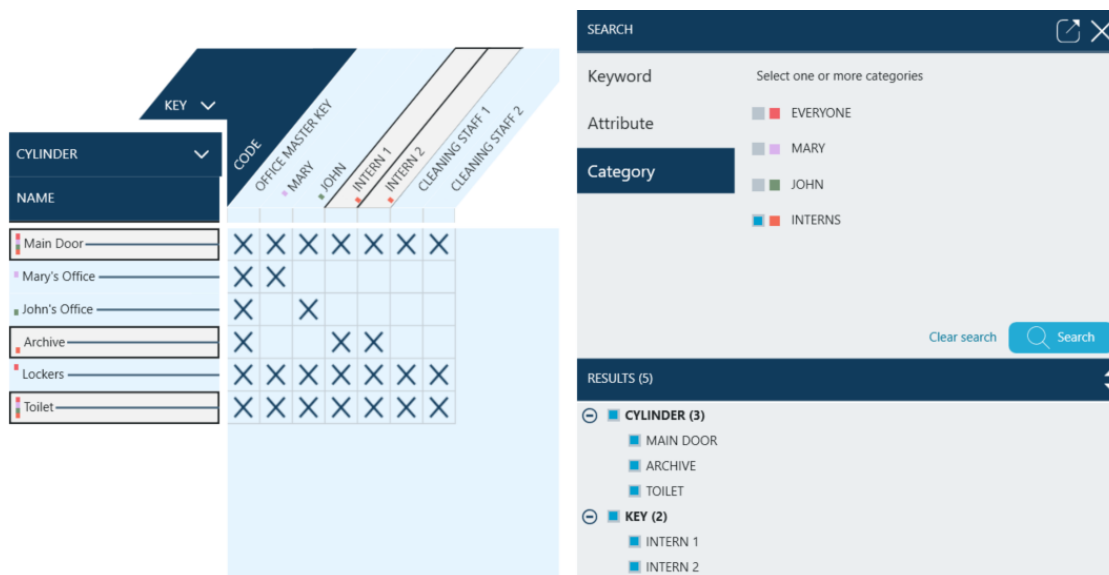


In het onderstaande sluitplan zijn de cilinders en sleutels toegewezen aan categorieën om aan te geven wie toegang heeft tot bepaalde cilinders, waarbij ook groepen van sleutelgebruikers worden aangeduid die identieke toegangsrechten hebben.

CYLINDER			KEY							
NAME	CODE	EQUAL CLOSING	CODE	OFFICE MASTER KEY	MARY	JOHN	INTERN 1	INTERN 2	CLEANING STAFF 1	CLEANING STAFF 2
Main Door	COD.1			X	X	X	X	X	X	X
Mary's Office	COD.2			X	X					
John's Office	COD.3			X		X				
Archive	COD.4			X			X	X		
Lockers	COD.5			X	X	X	X	X	X	X
Toilet	COD.6			X	X	X	X	X	X	X

Om het sluitplan per categorie te doorzoeken, gaat u naar het laatste tabblad in het zoekvenster (Category) en selecteert u een of meer categorieën die moeten worden gebruikt.

In het onderstaande voorbeeld is de categorie 'Interns' geselecteerd om in het sluitplan te zoeken en alleen de cilinders en sleutels te markeren waaraan deze categorie is toegewezen.

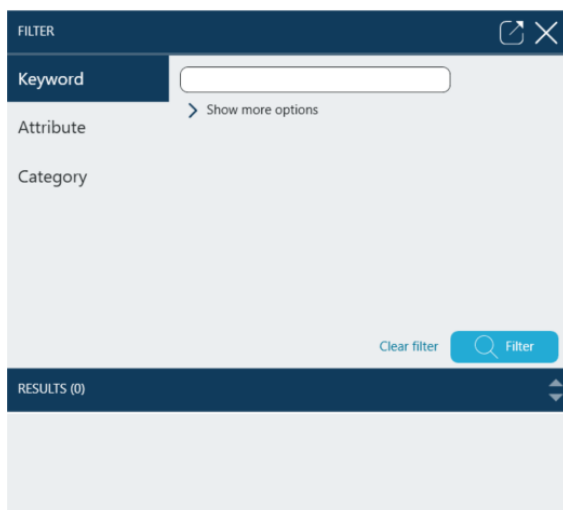


Filteren

Om Filtering te openen, klikt u op het pictogram **Filter** in de rechterbovenhoek van het scherm.



Het filtervenster wordt rechts op het scherm weergegeven. Net als bij andere gelijkaardige schermen is het mogelijk om het van het hoofdscherm van de toepassing los te koppelen en te verplaatsen.



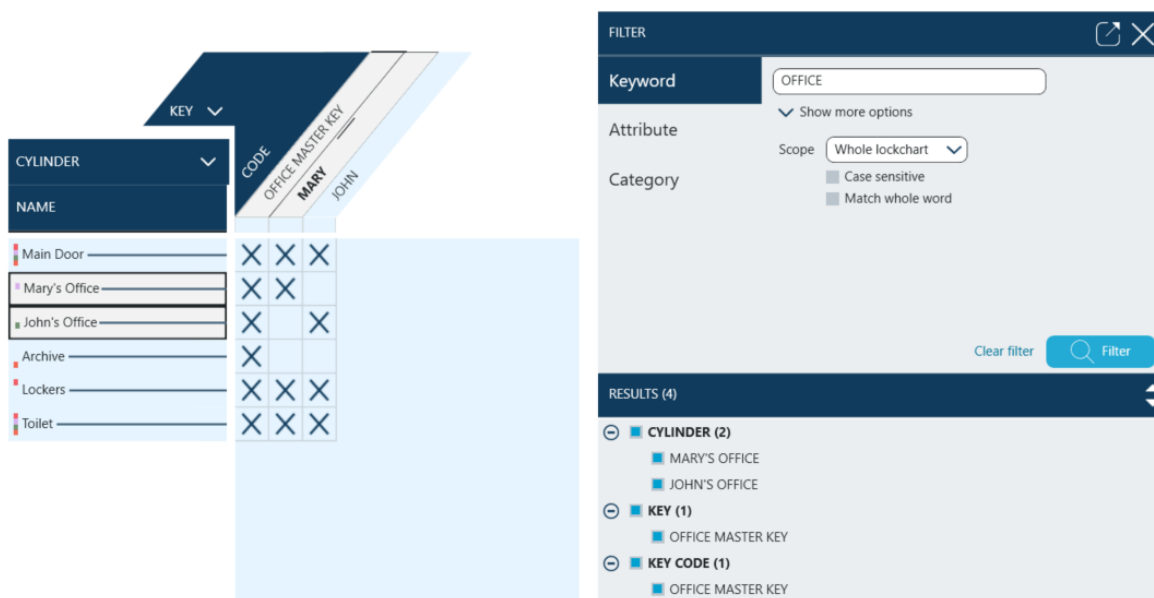
Filteren kan op drie manieren.

De eerste optie is het gebruik van trefwoorden. Dit is vooral zinvol wanneer de gebruikers de standaard sleutel- en cilindernamen naar eigen voorkeur hebben aangepast.

120 Key Studio-applicatie

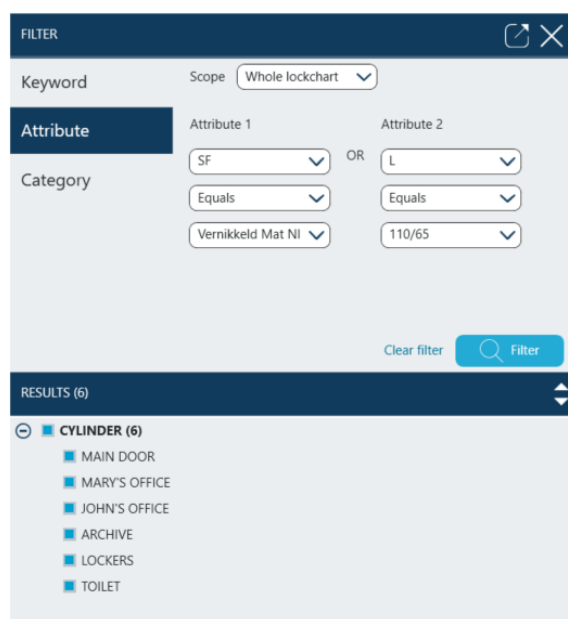
Bijvoorbeeld:

Filteren met het woord 'kantoor' voor het volledige complete sluitplan heeft het sluitplan gereduceerd tot alleen sleutels en cilinders die in hun naam 'kantoor' hebben, bijv. 'Kantoor Mary', 'Kantoor John' en 'Hoofdsleutel Kantoor'.



De tweede filtermogelijkheid is het gebruik van productattributen zoals koppeling, lengte of oppervlak.

Gebruikers selecteren welk attribuut ze willen gebruiken en of de gekozen waarde al dan niet gelijk moet zijn aan hun keuze.

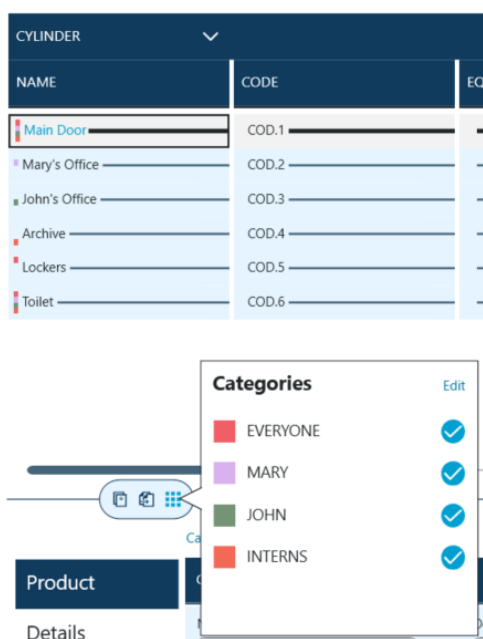


De derde optie is het gebruik van categorieën, die vooraf aan cilinders en sleutels moeten zijn toegewezen.

Categorieën zijn kleine gekleurde pictogrammen naast de cilinder- of sleutelnaam, die aangeven aan welke categorie ze zijn toegewezen.

Er zijn vier mogelijke categorieën met verschillende kleuren en locaties, die kunnen worden bewerkt om verschillende namen te krijgen.

Bijvoorbeeld:



In het onderstaande sluitplan zijn de cilinders en sleutels toegewezen aan categorieën om aan te geven wie toegang heeft tot bepaalde cilinders, waarbij ook groepen van sleutelgebruikers worden aangeduid die identieke toegangsrechten hebben.

CYLINDER			KEY					
NAME	CODE	EQUAL CLOSING	CODE	OFFICE MASTER KEY	MARY	JOHN	INTERN 1	INTERN 2
Main Door	COD.1		X	X	X	X	X	X
Mary's Office	COD.2		X	X				
John's Office	COD.3		X		X			
Archive	COD.4		X			X	X	
Lockers	COD.5		X	X	X	X	X	X
Toilet	COD.6		X	X	X	X	X	X

122 Key Studio-applicatie

Om het sluitplan per categorie te filteren, gaat u naar het laatste tabblad in het filtervenster (Category) en selecteert u een of meer categorieën die moeten worden gebruikt om te filteren.

In het onderstaande voorbeeld is de categorie 'Interns' geselecteerd om het sluitplan alleen te filteren op cilinders en sleutels waaraan deze categorie is toegewezen.



U kunt de resultaten verder beperken door items in de lijst RESULTS in het onderste deel van het venster Filter aan/uit te vinken.

7.5.8 Bestelling afronden

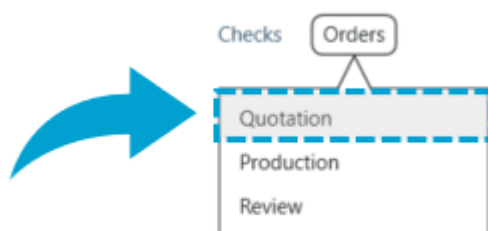
7.5.9 Offerteaanvraag

Key Studio biedt de mogelijkheid om contact op te nemen met de MKS-afdeling en een gedetailleerde offerte aan te vragen voor de bestelling.

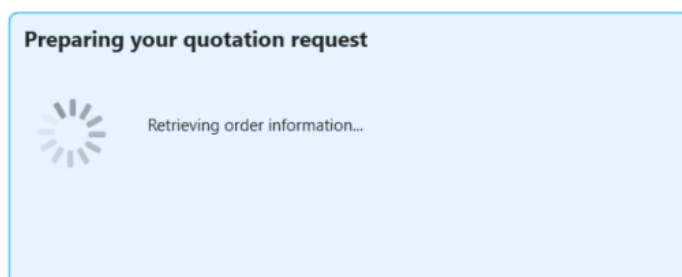
Om een beoordeling aan te vragen, klikt u op **Orders**



en kiest u Quotation in de vervolgkeuzelijst.



Nadat u op de knop hebt geklikt, wordt het volgende bericht weergegeven om aan te geven dat er gegevens worden voorbereid.



De details van de offerteaanvraag worden vervolgens weergegeven, zodat u een laatste controle kunt uitvoeren voordat u het formulier indient.

Quotation

Quotation request Summary

This overview lists the information of the lockchart which is part of your quotation. Please define the production requirements and shipping address for each part of your quotation.

Production Shipping Additional products Key management Remove from order

SEARCH	TYPE	NAME	MARKING	CODE	PRODUCT	QUANTITY	PRODUCTION	SHIPPING
	Key	Office Master Key		OFFICE MASTER KEY	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	Mary		MARY	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	John		JOHN	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	Intern 1		INTERN 1	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	Intern 2		INTERN 2	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	Cleaning Staff 1		CLEANING STAFF 1	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Key	Cleaning Staff 2		CLEANING STAFF 2	C200 Key	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Cylinder	Main Door		COD.1	Dubbele Europrofielcilinder SKG **Clutch-verenelzorgig Euro 30°L=30/30,5F+Vernikkeld Mat NI	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Cylinder	Mary's Office		COD.2	Dubbele Europrofielcilinder SKG **Clutch-verenelzorgig Euro 30°L=30/30,5F+Vernikkeld Mat NI	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Cylinder	John's Office		COD.3	Dubbele Europrofielcilinder SKG **Clutch-verenelzorgig Euro 30°L=30/30,5F+Vernikkeld Mat NI	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium
	Cylinder	Archive		COD.4	Dubbele Europrofielcilinder SKG **Clutch-verenelzorgig Euro 30°L=30/30,5F+Vernikkeld Mat NI	1	Produce by ASSA ABLOY	OOMS IJZERWAREN N.V. KERKSTRAAT 58 2490 BALEN, Belgium

14 out of 14 orderlines shown

* Indicates required field

Cancel Previous Next

Dit scherm biedt toegang tot de functionaliteit **KEY MANAGEMENT** in KEY Studio. Door op de knop te klikken, verschijnt het paneel waar abonnementen worden beheerd.

Om een nieuw abonnement toe te voegen, klikt u op de knop **Add subscription**.

Key management subscriptions

Manage the key management subscriptions for your company on this lockchart

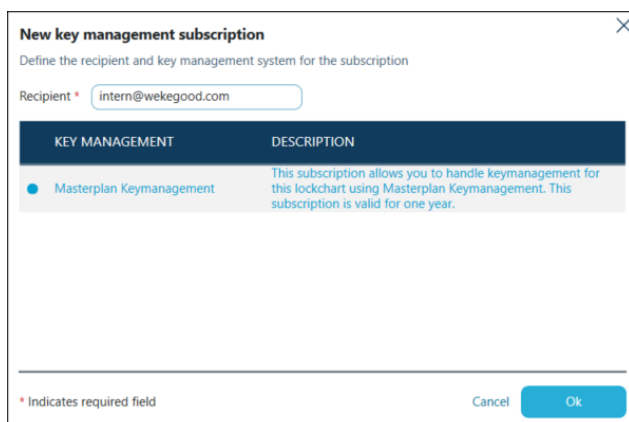
+ Add subscription Renew | Edit

KEY MANAGEMENT	DESCRIPTION	RECIPIENT	PERIOD	STATUS
----------------	-------------	-----------	--------	--------

Close

124 Key Studio-applicatie

Het volgende formulier wordt weergegeven en vraagt naar het e-mailadres van de persoon.



New key management subscription ✕

Define the recipient and key management system for the subscription

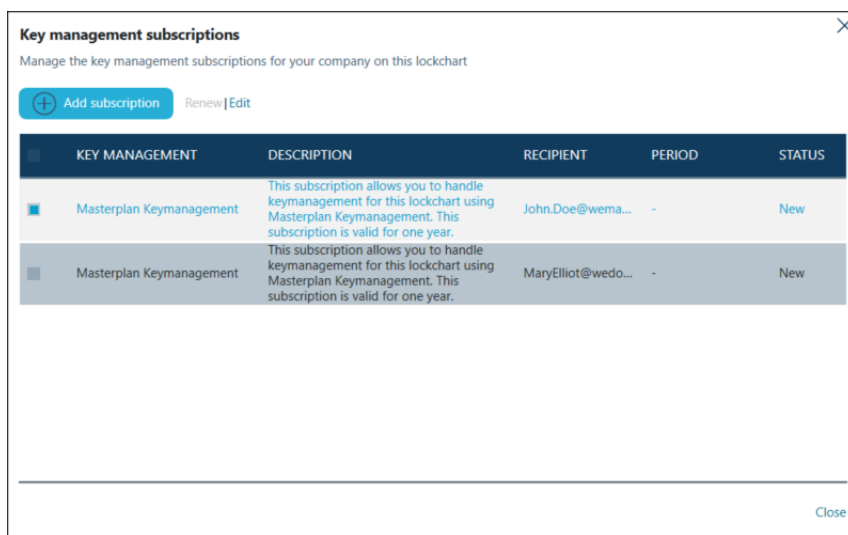
Recipient *

KEY MANAGEMENT	DESCRIPTION
☒ Masterplan Keymanagement	This subscription allows you to handle keymanagement for this lockchart using Masterplan Keymanagement. This subscription is valid for one year.

* Indicates required field

Cancel **Ok**

Er kunnen meerdere abonnementen actief zijn.



Key management subscriptions ✕

Manage the key management subscriptions for your company on this lockchart

+ Add subscription Renew | Edit

KEY MANAGEMENT	DESCRIPTION	RECIPIENT	PERIOD	STATUS
☒ Masterplan Keymanagement	This subscription allows you to handle keymanagement for this lockchart using Masterplan Keymanagement. This subscription is valid for one year.	John.Doe@wema...	-	New
☐ Masterplan Keymanagement	This subscription allows you to handle keymanagement for this lockchart using Masterplan Keymanagement. This subscription is valid for one year.	MaryElliot@wedo...	-	New

Close

Zodra alle gegevens zijn bevestigd, klikt u op de knop **Next**.



Het samenvattingspaneel wordt weergegeven met informatie over de bestelling. Als u rechtsonder op **Order** klikt, wordt de offerteaanvraag ingediend.

Quotation

Quotation request Summary

This screen gives you the summary of your order. Specify the order header information, verify and commit to send the order to your supplier.

YOUR SUPPLIER	ON BEHALF OF CUSTOMER	QUOTATION	QUOTATION REMARK
ASSA ABLOY	Customer number: 1234 Customer name: BEST COMPANY User account: John.doe@company.com User name: John Doe	Order category: Promotion code: Purchase quotation number: Order received date: Refresh order summary	Quotation remark: Export to Excel

ARTICLE CODE	PRODUCT	SHIPPING ADDRESS	CURRENCY	UNIT PRICE	QUANTITY	LIST PRICE
TEM_COMBIN		55 High Street 57EH STRADFORD, United Kingdom	EUR	0.00	1	0.00
TEM_QUOT		55 High Street 57EH STRADFORD, United Kingdom	EUR	0.00	1	0.00

Total list price EUR 0.00

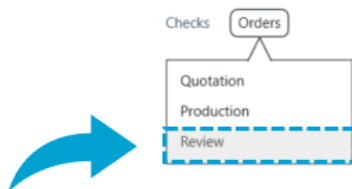
* Indicates required field

Cancel Previous Order

7.5.10 Beoordeling aanvragen

Key Studio biedt de mogelijkheid om contact op te nemen met de afdeling MKS en een beoordeling van het ontworpen sluitplan aan te vragen.

Om een beoordeling aan te vragen, klikt u op **Orders** en kiest u Review in de vervolgkeuzelijst.



Het venster met de beoordelingsaanvraag wordt weergegeven, waar u opmerkingen kunt invoeren over het sluitplan en de exacte bewoording van de aanvraag.

Review

Review request Summary

Use this screen to describe your review request to ASSA ABLOY.
Your changes to the lockchart will be part of this request and will be available to the ASSA ABLOY person handling the review.

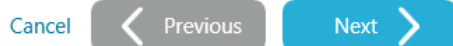
REVIEW REQUEST

Comments about your request *

Hello Team,
Could you please review this lockchart and revert with advice on best design options for this project?
Regards,

126 Key Studio-applicatie

Nadat het bericht is geschreven, klikt u op **Next**.



Er wordt een samenvatting van de beoordelingsaanvraag getoond.

Review

Review request Summary

This screen gives you the summary of your order. Specify the order header information, verify and commit to send the order to your supplier.

YOUR SUPPLIER	ON BEHALF OF CUSTOMER	REVIEW
ASSA ABLOY	Customer number: 1234 User account: John.doe@company.com	Customer name: BEST COMPANY EVER User name: John Doe Order category: Priority cylinder order Purchase review number: Promotion code: Order received date: 2021/08/03 Refresh order summary

Export to Excel

ARTICLE CODE	PRODUCT	SHIPPING ADDRESS	CURRENCY	UNIT PRICE	QUANTITY	LIST PRICE
1EM_COMBIN		55 High Street 57EH STRADFORD, United Kingdom	EUR	0.00	1	0.00
1EM_REVIEW		55 High Street 57EH STRADFORD, United Kingdom	EUR	0.00	1	0.00

Total list price **EUR 0.00**

* Indicates required field

Cancel Previous Order

Zodra alle vereiste gegevens zijn ingevuld en u op **Order** klikt, wordt een aanvraag tot beoordeling naar het juiste team gestuurd.

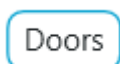


7.5.11 Deuren

Deuren maken deel uit van configuratie Edit Sluitplan.

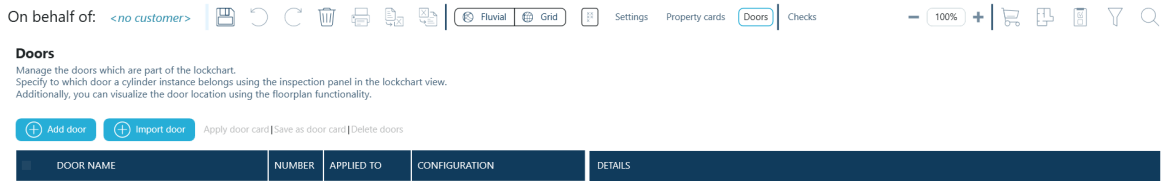
Bepaalde functies van het sluitplan, waaronder de dynamische visualisering van plattegronden, zijn niet beschikbaar als er geen deuren aan het sluitplan zijn toegevoegd.

Om het scherm Doors te openen, klikt u op de knop **Doors** op de bovenste balk.



Het scherm Doors wordt weergegeven.

TIP - terugkeren naar de weergave van het sluitplan vanaf een paneel zoals Doors of Property cards, is mogelijk door te klikken op de weergavemodi **Fluvial** of **Grid**.



Het scherm **Doors** wordt gebruikt voor het beheer van alle deuren die deel uitmaken van het sluitplan. Het paneel **Item Inspection (Product Details)** wordt gebruikt om deuren aan cilinders te koppelen.

Als er plattegronden beschikbaar zijn, kunnen deuren met cilinders er dynamisch op worden weergegeven, waarbij cilinder-/sleutelcombinaties worden gemarkeerd.

Deurlijst

Wanneer deuren aan het sluitplan zijn [toegevoegd](#), wordt de lijst met deuren links op het scherm weergegeven.

In de lijst vindt u basisinformatie over alle beschikbare deuren, bijv. deurnamen, -nummers. Het is aan te bevelen om unieke deurnamen en -nummers aan te geven.

DOOR NAME	NUMBER	APPLIED TO	CONFIGURATION
☒ Main Door	1		
☐ Mary's Office	2		
☐ John's Office	3		
☐ Archive	4		
☐ Lockers	5		

Details

Het paneel details wordt rechts van het scherm **Doors** weergegeven.

Het is onderverdeeld in de tabbladen **Details** en **Architectural Hardware**, waarmee verdere parameters voor beheerde deuren kunnen worden aangegeven en AH-artikelen aan de deuren en sluitplannen kunnen worden toegevoegd.

128 Key Studio-applicatie

DETAILS

DETAILS

ARCHITECTURAL HARDWARE

DETAILS

Door nameMain Door

Door number1

CylindersMain door (instance 1)

Descriptionmain building entrance

☐ Access control

DIMENSIONS

Height

Width

Thickness

CONSTRUCTION

Material

Finish

DETAILS

DETAILS

ARCHITECTURAL HARDWARE

+ Add article

Edit article | Delete article

ARTICLE CODE	NAME	QUANTITY	ORDERED TO DATE	DESCRIPTION	MANUFACTURER
--------------	------	----------	-----------------	-------------	--------------

Om een nieuw artikel toe te voegen, klikt u op de knop **Add article** en vult u het formulier voor itemgegevens in.

Add architectural hardware

X

Article code *DH123

Name *Brass Door Handle 123

Description

Quantity *2

Manufacturer ☒ ASSA ABLOY ☐ Other

Cancel

Ok

Zodra het formulier is ingevuld, verschijnen de vereiste artikelen in de lijst Architectural Hardware (AH) voor de geselecteerde deur.

DETAILS

DETAILS

ARCHITECTURAL HARDWARE

+ Add article

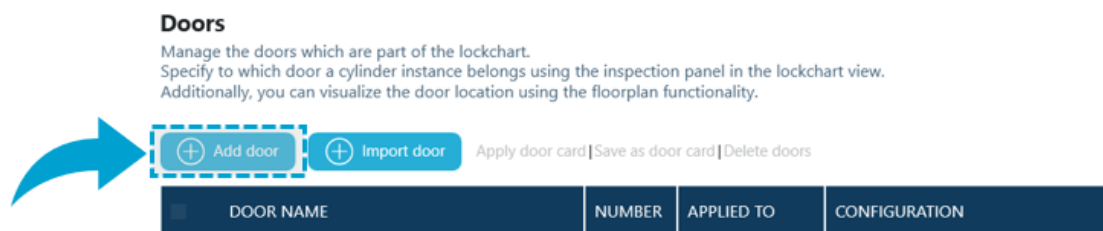
Edit article | Delete article

ARTICLE CODE	NAME	QUANTITY	ORDERED TO DATE	DESCRIPTION	MANUFACTURER
DH123	Brass Door Handle 123	2	0		ASSA ABLOY

7.5.11.1 Deuren aanmaken / importeren / verwijderen

Deuren toevoegen

Om een nieuwe deur voor een sluitplan aan te maken, gaat u naar **Doors** en klikt u op de knop **Add door**.



Er verschijnt een pop-upvenster waarin u wordt gevraagd om een paar velden met basisinformatie in te vullen.

Add door ×

Door name *

Door number *

Description

Cancel Ok

Nadat u op **Ok** hebt geklikt, wordt een lijst met beschikbare deuren samen met het paneel DETAILS rechts weergegeven.

130 Key Studio-applicatie

DOOR NAME	NUMBER	APPLIED TO	CONFIGURATION
☒ Main Door	1		
☐ Mary's Office	2		
☐ John's Office	3		
☐ Archive	4		
☐ Lockers	5		

DETAILS

ARCHITECTURAL HARDWARE

DETAILS

Door name

Door number

Cylinders

Description

main building entrance

Access control

DIMENSIONS

Height

Width

Thickness

CONSTRUCTION

Material

Finish

Deuren importeren

Om deuren uit bestaande gegevens te importeren, gaat u naar het paneel Doors en klikt u op de knop **Import door**.



Er verschijnt een pop-upvenster waarin u wordt gevraagd om het juiste bestand met deurgegevens te selecteren.

Import door

File

☐ Create a door card for every imported door

Cancel

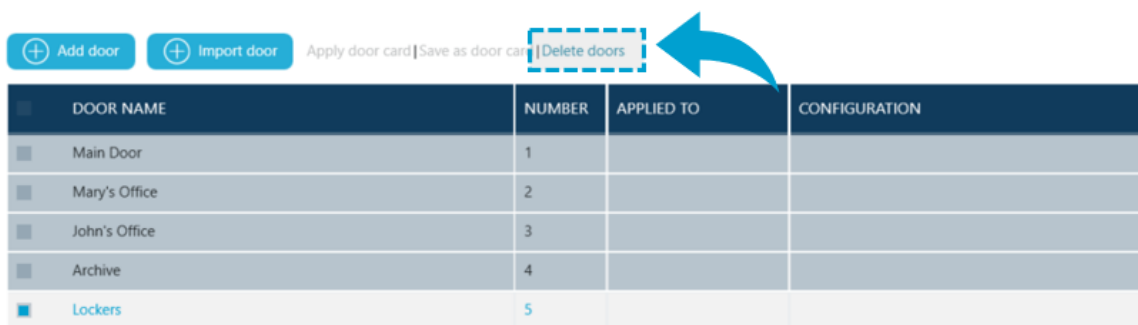
Ok

Het enige aanvaarde gegevensindeling is .XML.

U kunt een optie aanvinken om voor elke geïmporteerde deur een deurkaart aan te maken, wat het werk achteraf vermindert.

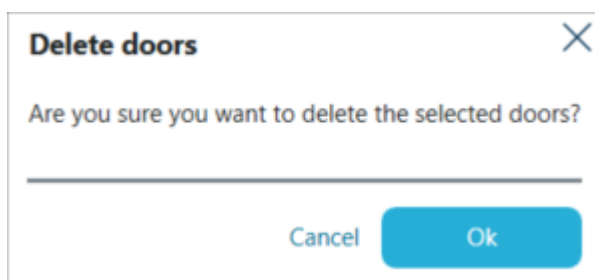
Deur verwijderen

Het verwijderen van ongewenste deuren bestaat uit het aanvinken van de betreffende selectievakjes in de lijst (ze worden blauw gemarkeerd) en het aanklikken van de knop **Delete doors**.



DOOR NAME	NUMBER	APPLIED TO	CONFIGURATION
Main Door	1		
Mary's Office	2		
John's Office	3		
Archive	4		
Lockers	5		

Er verschijnt een pop-upvenster waarin u wordt gevraagd om uw keuze te bevestigen.



Delete doors

Are you sure you want to delete the selected doors?

Cancel Ok

7.5.11.2 Deuren en cilinders

Om extra functies binnen Key Studio mogelijk te maken, zoals visualiseren van cilinders en sleutels op plattegronden, moeten deuren en cilinders worden gekoppeld.

Het toevoegen van deuren aan cilinders is mogelijk in het inspectiepaneel van de cilinder op het tabblad Product.



Product

CYLINDER

Name: Archive

Quantity: 1

Produced quantity: 0

Door: [Dropdown menu]

Production setting: Produce

* Indicates required field

De lijst van toegevoegde of in het sluitplan geïmporteerde deuren wordt aangeboden als lijst van beschikbare deuren die met de cilinder kunnen worden verbonden.

132 Key Studio-applicatie

Name
Archive

Quantity
1

Produced quantity : 0

Door
Archive , 4

- Main Door , 1
- Mary's Office , 2
- John's Office , 3
- Archive , 4
- Lockers , 5
- Toilet , 6

* Indicates required field

Zodra de deur is geselecteerd, moet op de knop **Ok** worden gedrukt om de nieuwe verbinding op te slaan.

De deur is nu klaar voor gebruik in relatie tot de cilinder en zijn sleutels.

7.5.12 Plattegronden

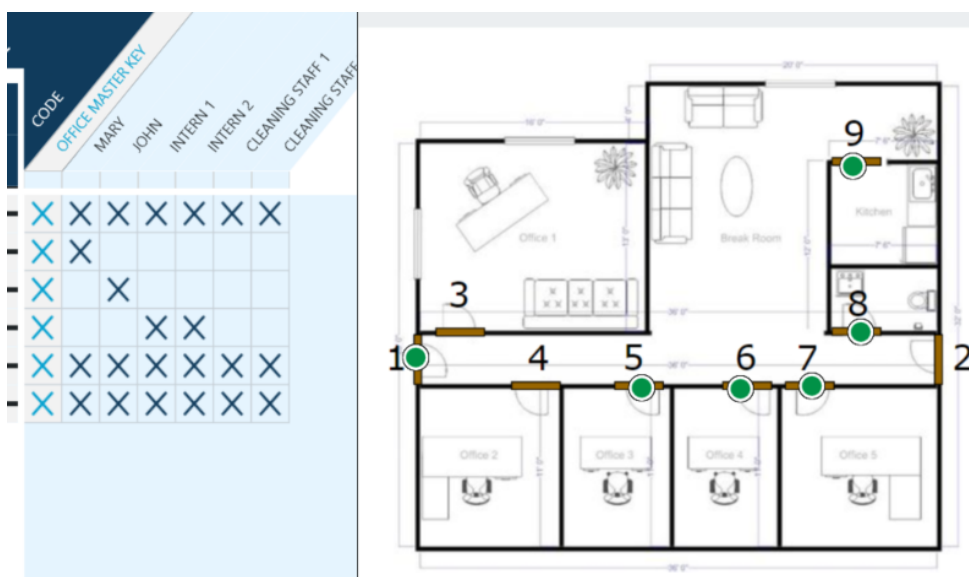
Plattegronden zijn grafische bestanden die naar Key Studio kunnen worden geüpload om de planningservaring voor sluitplannen voor de gebruiker te verbeteren.



Key Studio aanvaardt **PDF**-indeling of beeldbestanden in de indelingen **.bpm**, **.jpg** of **.png**.

Zodra de plattegrond is [toegevoegd](#)^[133] aan het sluitplan, kunnen deuren met bijbehorende cilinders worden toegevoegd aan de plattegrond en op de plattegrond zelf worden gevisualiseerd.

Voorwaarde voor deze stap is dat deuren zijn toegevoegd en [gekoppeld](#)^[131] zijn aan cilinders.



7.5.12.1 Plattegronden toevoegen

Om een nieuwe plattegrond aan een sluitplan toe te voegen, klikt u op het pictogram Plattegrond in de bovenbalk.

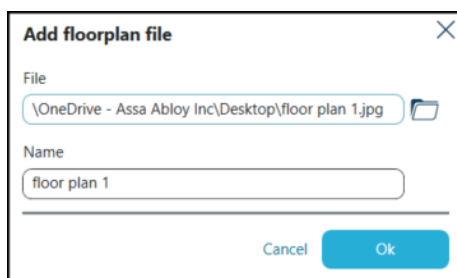


Aan de rechterkant van het scherm wordt een nieuw venster weergegeven. Klik op het PLUS-pictogram om een nieuwe plattegrond toe te voegen.



Er verschijnt een pop-upvenster waar u een bestand selecteert om naar Key Studio te uploaden.

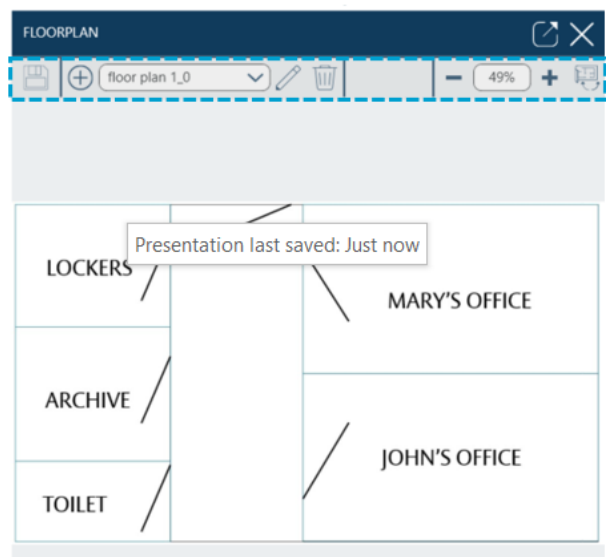
De beschikbare bestandsindelingen zijn .pdf, .bmp, .jpg, .png.



Zodra het sluitplan is geüpload, wordt het weergegeven in het plattegrondpaneel.

134 Key Studio-applicatie

Knoppen bovenaan het venster worden actief, zodat u wijzigingen kunt opslaan, een andere plattegrond kunt toevoegen, het geüploade bestand kunt wijzigen, verwijderen, opnieuw schalen of roteren.

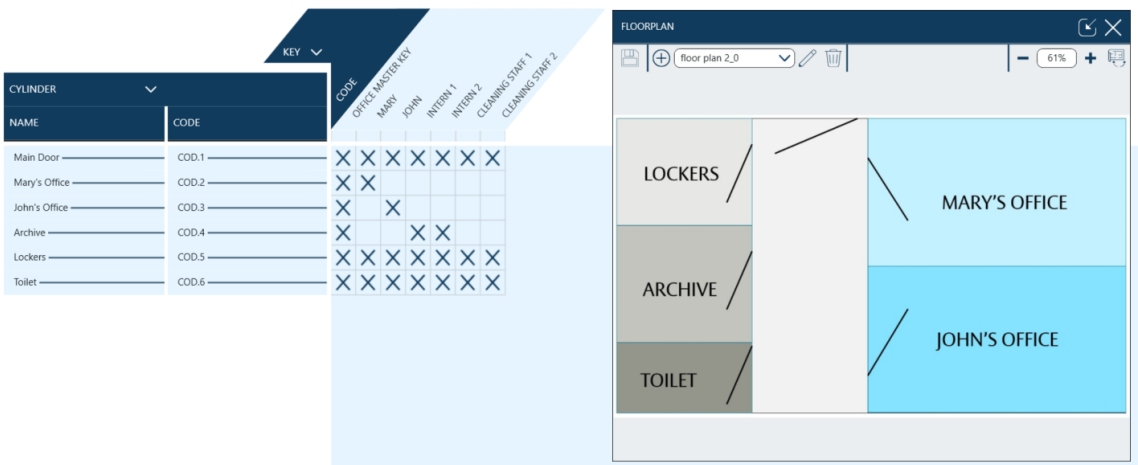


Door te klikken op het pictogram **Save** worden de actuele voortgang en alle toegevoegde plattegronden in het sluitplan opgeslagen.

7.5.12.2 Plattegronden gebruiken

Deuren en cilinders toevoegen aan plattegronden

Zodra de deuren als eerste stap aan het sluitplan zijn toegevoegd en vervolgens als tweede stap met de cilinders zijn verbonden, kunnen plattegronden worden gebruikt om ze te visualiseren.



Om een deur met de bijbehorende cilinder aan de plattegrond toe te voegen **sleept u** de cilinder (door op de naambalk te klikken) naar het sluitplan.

Er zijn 2 verschillende manieren waarop deuren / cilinders / sleutels in de plattegrond worden weergegeven.

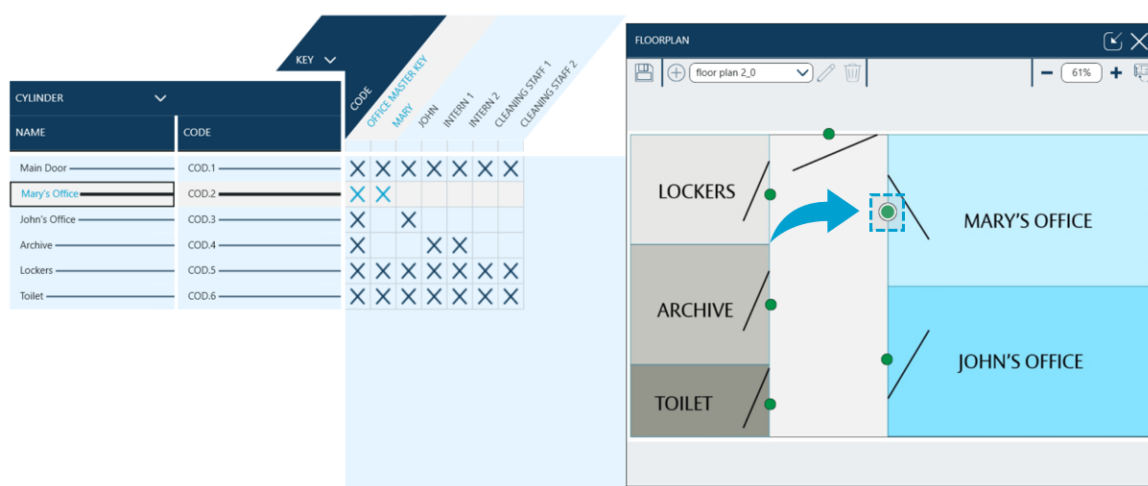
-  Met een groene stip, omgeven door een andere cirkel, worden actieve deuren/cilinders/sleutels gemarkeerd.
-  Een niet-gemarkeerde groene stip geeft aan dat er verbinding bestaat met de deur/cilinder/sleutel.

U kunt communiceren met plattegronden door op de stippen te klikken en in het sluitplan (raster/fluïdale weergave) te controleren welke cilinder en sleutel(s) met die deur verbonden zijn.

Visualiseren van cilinders op plattegronden

Nadat de deuren met gekoppelde cilinders aan de plattegrond zijn toegevoegd, kunt u hun locatie op de verdieping controleren door op de cilinder in het sluitplan te klikken.

De deur met de cilinder die op de plattegrond is geplaatst, wordt gemarkeerd.

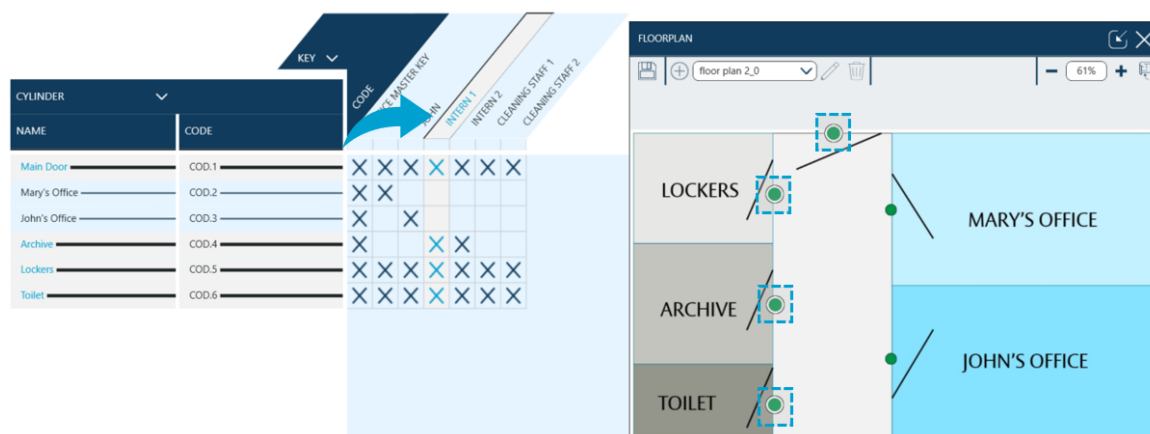


Visualisering van sleutels op plattegronden

Nadat de deuren met gekoppelde cilinders aan de plattegrond zijn toegevoegd, kunt u controleren welke cilinders met een geselecteerde sleutel geopend zijn.

136 Key Studio-applicatie

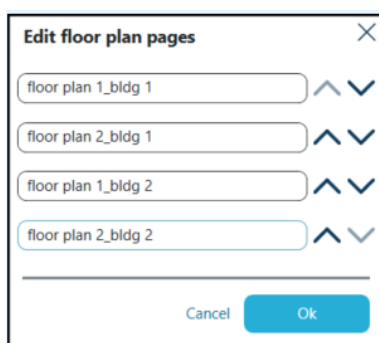
U klikt op een sleutel en alle bijbehorende deuren met cilinders worden in de plattegrond gemarkeerd. Als de sleutel duidelijk is benoemd, kan deze functionaliteit nuttig zijn om duidelijk aan te geven tot welke ruimtes de persoon die de sleutel gebruikt toegang heeft.



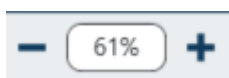
Weergaveopties plattegrond

Aan sluitplannen kunnen meerdere sluitplannen gekoppeld zijn. Ze kunnen worden gebruikt om verschillende verdiepingen in het gebouw weer te geven of om verschillende formaten/types van visualisering te gebruiken.

Om namen en de visualiseringsvolgorde van de plattegronden te bewerken, klikt u op het **potloodpictogram** en wijzigt u de gegevens voor de gewenste plattegronden.



Klik op de pijlen (omhoog en omlaag) om de volgorde van de weergegeven plattegronden te wijzigen.



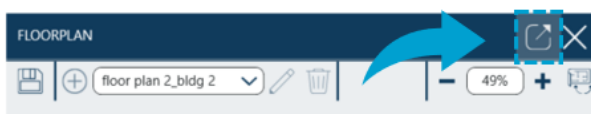
Met de knoppen + en - kunt u in- en uitzoomen op de plattegrond. U kunt ook de vereiste procentuele waarde invoeren.



Het is ook mogelijk om plattegronden te roteren met het pictogram **Rotate**. Het kan bijvoorbeeld gemakkelijker zijn om een plattegrond weer te geven als deze 90 graden gedraaid is.

Voor gebruikers met grotere schermen of die toegang hebben tot meerdere schermen, bestaat de mogelijkheid om het venster met de plattegrond **los te koppelen** van de standaardlocatie op het scherm.

Klik op het pictogram in de rechterbovenhoek om het plattegrondvenster los te maken.



Het plattegrondvenster zweeft op het scherm, zodat u het kunt verplaatsen of de grootte van het venster kunt aanpassen om uw gebruikservaring te verbeteren.

7.5.13 Lockchart afdrukken

Key Studio biedt de mogelijkheid om sluitplannen te exporteren naar een veelgebruikt formaat – PDF.



Het pictogram Afdrukken naar PDF is beschikbaar in de bovenste balk van het sluitplannen scherm.

Zodra u op de knop hebt geklikt, verschijnt een pop-upvenster waar u moet aangeven wat er moet worden geëxporteerd.

Export lockchart to pdf

Select the lockchart functionality which needs to be exported.

- ☒ **Current view**
All information as currently shown in your lockchart view will be exported.
- ☐ **Lockchart functionality**
Information is limited to the actual lockchart openings. No group or article details are included.
- ☐ **Complete**
All information of the lockchart will be exported.

Filename
Print lockchart example.pdf

Location
C:\Users\ User name

Cancel Ok

138 Key Studio-applicatie

- De actuele weergave geeft een uitvoer weer met hetgeen momenteel in het sluitplan te zien is.
- De sluitplanfunctionaliteit is beperkt in vergelijking met de volledige uitvoer, want er zijn geen groeps- of artikelgegevens beschikbaar.
- De complete export maakt een PDF-bestand met alle informatie over het sluitplan.

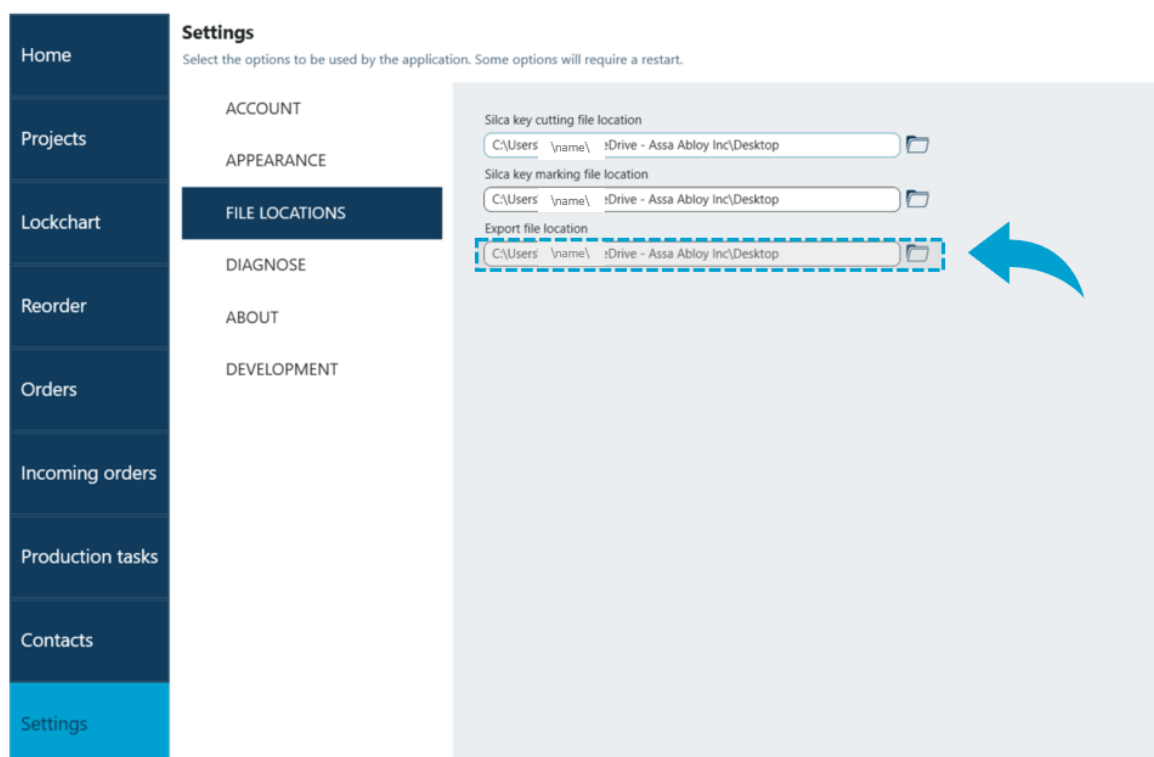
U kunt zowel de naam van het uitvoerbestand als de uitvoerlocatie wijzigen.

Bewerk de tekst bij Filename om de naam van het bestand aan te passen.



Als u op het mappictogram klikt, kunt u de locatie van het uitvoerbestand wijzigen.

De standaardlocatie van het exportbestand kan ook worden gewijzigd in het locatie-instellingenmenu van Key Studio:



7.6 Bestelstatus

7.7 Contacten

In Key Studio kunnen contactpersonen worden gebruikt om informatie over verschillende personen en hun koppeling met projecten en specifieke sluitplannen te beheren.

Het scherm Contacts is onderverdeeld in de lijst met beschikbare personen met hun naam, titel en bedrijfsnaam en een paneel voor de gegevens van een gekozen persoon.

CONTACTS
Manage your contacts and create relationships between your contacts and projects/lockchart

CONTACT LIST

First last

	FULL NAME	TITLE	COMPANY
A	Aila Rautola	Carpenter	Landskip Yard Service
B			
C	Alexis Chastain	Office Clerk	Monlinks
D			
E	Anna Doe	Office Assistant	Ooze
F	Blanka Jablonska	Specialist	StopGrey
G	Bronislaw Kamiński	Office Manager	Maurice The Auto Man
H			
I	Daniel Hopkins	Technician	Omni Realty
J			
K	Fifi de Chateaub	Site Director	Payless Cashways
L			
M	Izabela Czerwiska	Data Analyst	Jackhammer Technologies
N			
O	Jennifer Drexler	Operating engineer	Lobster Lawns
P			
Q	Kajtu Penttinen	Painting, coating, and decoratin...	Mansmann's Department Store
R	Kimberly Elmore	Computer clerk	Witmark
S			
T	Klasina van Donk	Extractive metallurgical engineer	Specific Appraisals
U			
V	Kornelis van Amsterdam	Electronic publisher	Signa Air
W	Laure Schofield	Purchasing agent	Fayva
X			
Y	Liza Strom	Office Manager	Murray's Discount Auto Stores
Z			

DETAILS

Contact Projects Lockcharts

Fifi de Chateaub

Site Director 12, rue des lieutenants Thomazo

Payless Cashways 21000 DIVON

FifiDeChateaub@televorm.us France

03.69.19.23.40

2480357298

Notes

Oxygen therapist
UPS tracking number
12 2062 A70 51 4983 581 9
Western Union MTCN
198556012
MoneyGram MTCN
81995061

Contactlijst en details

Key Studio biedt manieren om contactpersonen alfabetisch op voor- of achternaam weer te geven. U kunt ook naar een bepaalde contactpersoon zoeken met behulp van het veld Search bovenaan de lijst.

U kunt zoeken op de volledige of gedeeltelijke naam van de persoon, titel of bedrijfsnaam – zoals weergegeven in de lijst.

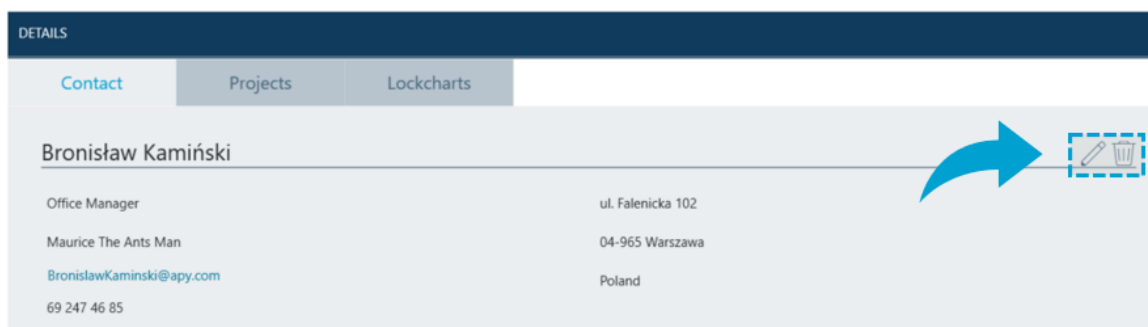
CONTACT LIST

First last

Door op een contact te klikken, worden de contactgegevens rechts op het scherm weergegeven.

Deze gegevens kunnen worden bewerkt, gewijzigd of verwijderd. Om de gegevens van bestaande contactpersonen te bewerken, klikt u op het potloodpictogram rechtsboven. Als u op het prullenbakpictogram klikt, wordt de contactpersoon verwijderd.

140 Key Studio-applicatie



DETAILS

Contact Projects Lockcharts

Bronisław Kamiński

Office Manager ul. Falenicka 102

Maurice The Ants Man 04-965 Warszawa

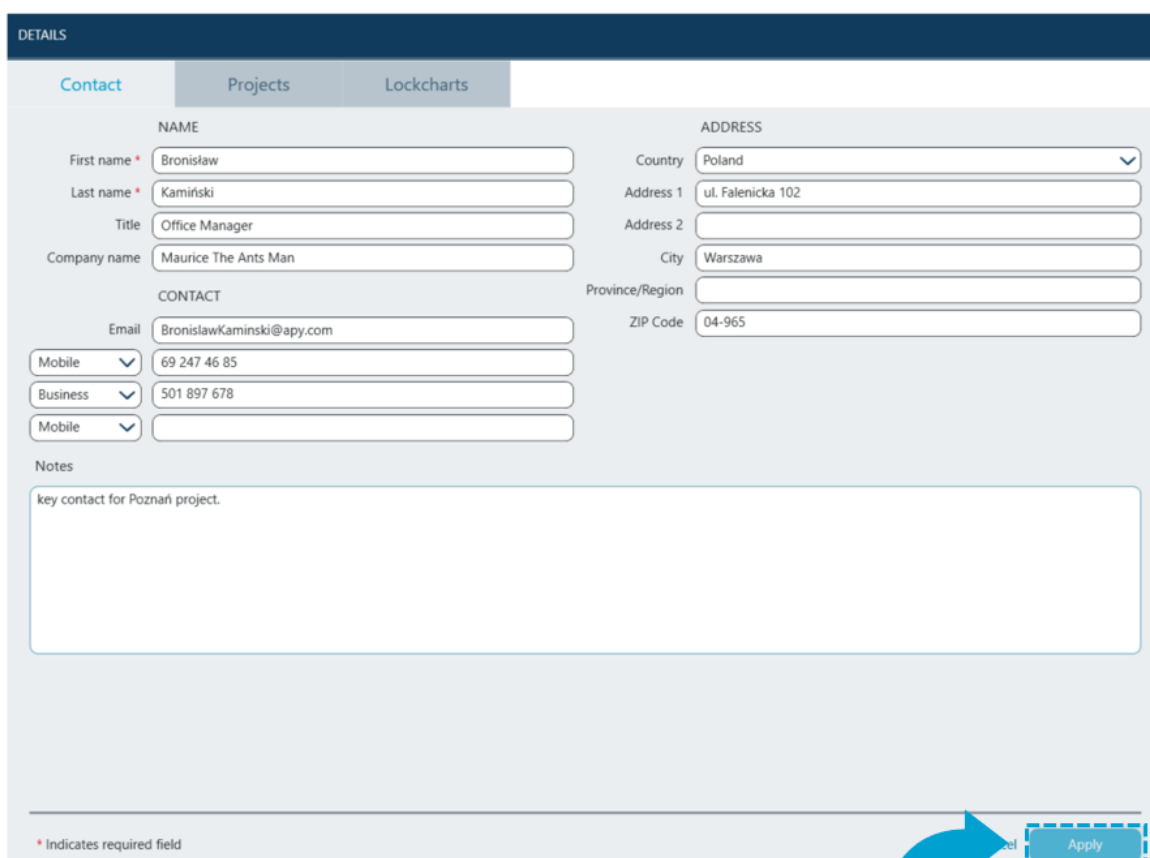
BronislawKaminski@apy.com Poland

69 247 46 85

Gegevens bewerken

Wanneer de bewerkinsmodus is geactiveerd, worden de velden met contactgegevens actief en bewerkbaar.

Als alle wijzigingen zijn voltooid, kunt u uw wijzigingen opslaan met de knop Apply.



DETAILS

Contact Projects Lockcharts

NAME

First name * Bronislaw

Last name * Kamiński

Title Office Manager

Company name Maurice The Ants Man

ADDRESS

Country Poland

Address 1 ul. Falenicka 102

Address 2

City Warszawa

Province/Region

ZIP Code 04-965

CONTACT

Email BronislawKaminski@apy.com

Mobile 69 247 46 85

Business 501 897 678

Mobile

Notes

key contact for Poznań project.

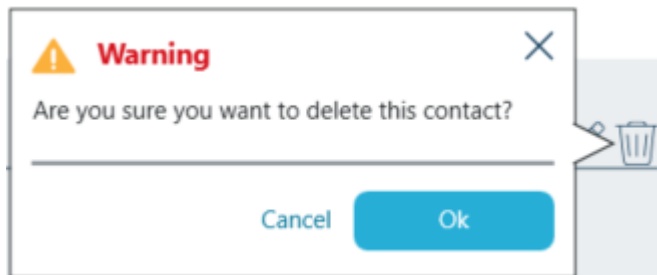
* Indicates required field

Apply

Contactpersoon verwijderen

Om een contactpersoon te verwijderen, klikt u op het prullenbaspictogram in de rechterbovenhoek van de contactgegevens.

Er verschijnt een waarschuwingsbericht dat om de definitieve bevestiging vraagt.



Nadat u op OK heeft geklikt, wordt de contactpersoon verwijderd.

7.7.1 Een nieuwe contactpersoon aanmaken

Om een nieuwe contactpersoon toe te voegen, gebruikt u het plusteken bovenaan de lijst.

Contacts

Manage you contacts and create relationships between your contacts and projects/lockchart

CONTACT LIST			
First last			
		TITLE	COMPANY
A			
B	Liza Ström	Office Manager	Murray's Discount Auto Stores
C	Lucas Unger	Controller	Adaptas
D			
E	Lucie Babková	Refractory mason	National Record Mart
F			
G	Martin Moench	Service mechanic	Handy City
H	Mohammad Nash	Office Manager	Pro Garden Management
I			
J	Nanna Jönsson	Counselor	Waccamaw
K			

Het paneel Empty Details wordt nu beschikbaar. Verplichte velden worden aangeduid met een rood sterretje.

DETAILS

Contact Projects Lockcharts

NAME

First name * Marko

Last name * Holtzmann

Title Campus Key Management Assistant

Company name Humboldt-Universität

ADDRESS

Country Germany

Address 1 Wiehtestrasse 14

Address 2

City Berlin

Province/Region

ZIP Code 83481

CONTACT

Email Marko.Holtzmann@Humboldt-Universitat.uni.gov.de

Mobile 0681 705 14 90

Business

Mobile

Notes

https://www.hu-berlin.de/de/ueberblick

* Indicates required field

Cancel Apply

Nadat alle verplichte velden zijn ingevuld, klikt u op Apply om de contactpersoon aan te maken en toe te voegen aan de lijst met bestaande contactpersonen.

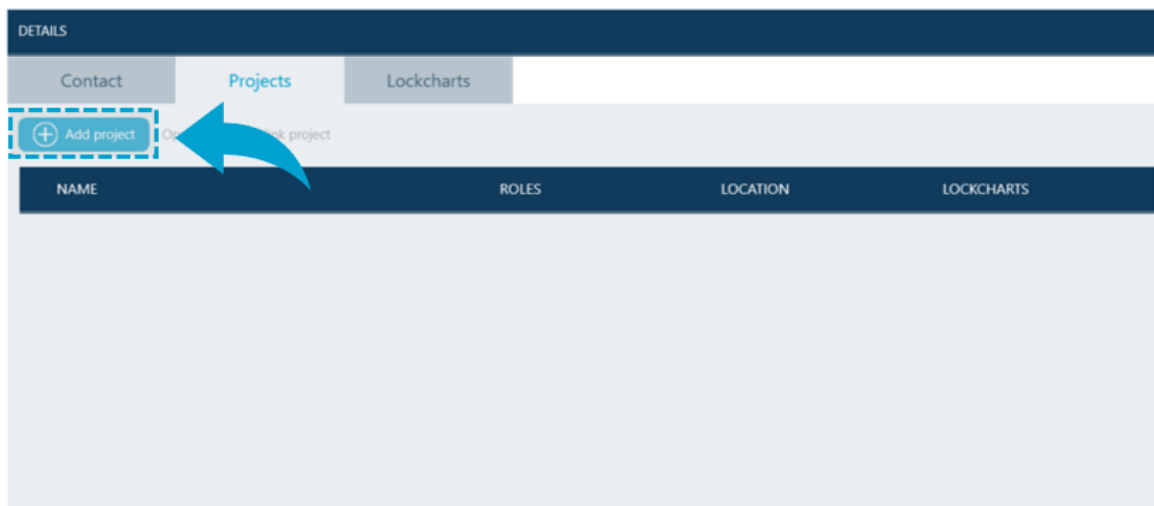
7.7.2 Projecten en lockcharts aan contactpersonen koppelen

Key Studio biedt unieke mogelijkheden om informatie over lopende projecten en sluitplannen met gekoppelde mensen in één ruimte te volgen.

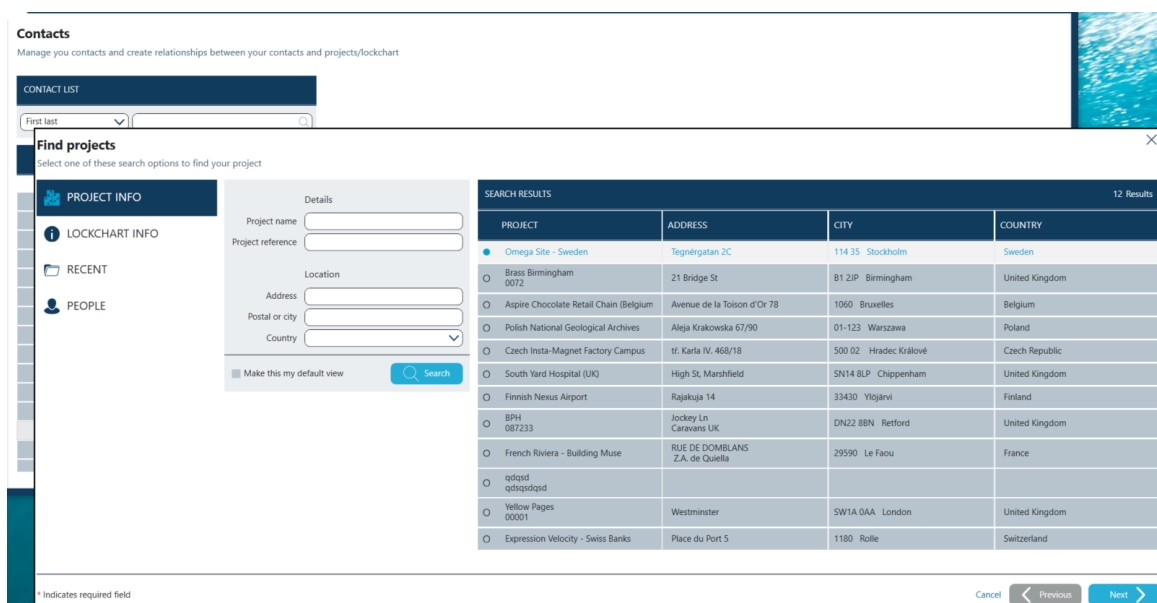
Zodra een contactpersoon is aangemaakt, verschijnen er 2 extra tabbladen in het deelvenster Details - **Projects en Sluitplannen**.

Contactpersoon koppelen aan een project

Om een persoon aan een project te koppelen, navigeert u naar het tabblad Projects en u klikt op de knop **Add project**.



Er verschijnt een pop-upvenster voor het zoeken van projecten waarmee u het gezochte project kunt identificeren. Zodra dit is geïdentificeerd en geselecteerd in de lijst, klikt u op **Next**.



Er verschijnt een nieuw scherm waar u rollen aan het project toevoegt (als ze niet eerder in het project zelf zijn aangegeven).

144 Key Studio-applicatie

Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.

ROLE

CONTACT

Add role

Owner

Cancel

Ok

* Indicates required field

Cancel Previous Finish

Er zijn twee soorten rollen beschikbaar voor de projecten - **Owners** en **Contributors**.

Zodra de rol is toegevoegd, moet de contactpersoon aan de rol worden toegewezen.

Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.

ROLE

CONTACT

Owner

Add Marko Holtzmann



De naam van de contactpersoon, de titel en de bedrijfsnaam worden nu weergegeven in de lijst van alle personen die in die rol aan het project gekoppeld zijn.

Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.

ROLE

CONTACT

Owner

Add Marko Holtzmann

Marko Holtzmann Campus Key Management Assistant Humboldt-Universität

Klik op **Finish** om het proces voor het koppelen van een project aan een contactpersoon te voltooien.

TIP - Eén contactpersoon kan aan veel projecten worden gekoppeld.

Projecten ontkoppelen van contactpersonen

Om de verbinding tussen een contactpersoon en een project te verwijderen, gaat u naar het paneel met contactgegevens en selecteert u het tabblad Projects.

DETAILS			
Contact		Projects	Lockcharts
+ Add project		Open project Unlink project	
NAME		ROLES	LOCATION
● South Yard Hospital (UK)		Owner	High St, Marshfield SN14 8LP Chippenham,
○ Berlin - Eastern Student Housing Campus MKS p		Owner	Berlin, Germany

Om een project te ontkoppelen, kiest u eerst een project in de lijst. Het wordt gemarkeerd met een blauw lettertype.

Als u op **Unlink project** bovenaan de lijst klikt, wordt u gevraagd om deze actie te bevestigen.

DETAILS			
Contact		Projects	Lockcharts
+ Add project		Open project Unlink project	
NAME		ROLES	LOCATION
● South Yard Hospital (UK)		Owner	High St, Marshfield SN14 8LP Chippenham,
○ Berlin - Eastern Student Housing Campus MKS p		Owner	Berlin, Germany

Als u op Ok klikt, wordt de koppeling tussen de contactpersoon en het project verwijderd.

!

This operation will remove the contact from the selected project.

This operation will remove the contact from the selected project.

Cancel

Ok

Contacten koppelen aan sluitplannen

146 Key Studio-applicatie

Om een contactpersoon te verbinden met een sluitplan, gaat u naar Contact details, tabblad Sluitplannen en klikt u op de knop **Add sluitplan**.



Het venster om een sluitplan te zoeken verschijnt, waarmee het gezochte sluitplan kan worden geïdentificeerd. Zodra dit is geïdentificeerd en geselecteerd in de lijst, klikt u op **Next**.

Find lockchart ×

Select one of these search options to find your lockchart

- FILE
- LOCKCHART INFO
- SECURITY CARD TOKEN
- PROJECT INFO**
- PEOPLE
- ARTICLE DETAILS

Details

Project name

Project reference

Location

Address

Postal or city

Country

☐ Make this my default view

SEARCH RESULTS 24 Results

LOCKCHART	MKS SYSTEM NU...	LOCATION
☐ Test Bart		
☐ Demo Cybercalc	New system nr	
☐ Albatros	705378	
☐ FRALUC	C20K0019	
☐ ST. Trudo Campus...	707240	
☐ DUMAREY	709077	
☐ City Center Tower		
☐ STAD BERINGEN	C20K0004	
☐ Groep Monument -...	C20K0207	
☐ Fab demo		
☐ Fab demo 2	Fab demo 2	
☐ MyTest01	TESTUAT_REL	
☒ Triamant Bree	C20K0664	
☐ Demo Lecot	PETER 001	

* Indicates required field

Cancel

Er verschijnt een nieuw scherm waar u rollen aan het sluitplan toevoegt (als ze niet eerder in het sluitplan zelf zijn aangegeven).

The screenshot shows a web application interface with a table. The table has two columns: 'ROLE' and 'CONTACT'. A modal dialog titled 'Add role' is open, showing a dropdown menu with 'Owner' selected. Below the dropdown are 'Cancel' and 'Ok' buttons. At the bottom of the screen, there is a navigation bar with 'Cancel', 'Previous', and 'Finish' buttons. A small red asterisk indicates a required field.

Er zijn twee soorten rollen beschikbaar voor de sluitplannen - **Owners** en **Contributors**.

Zodra de rol is toegevoegd, moet de contactpersoon aan de rol worden toegewezen.

The screenshot shows the same web application interface. The 'Add role' dialog is still open. A blue dashed box highlights the 'Add Yolande Legault' button, and a large blue arrow points to it from the right.

De naam van de contactpersoon, de titel en de bedrijfsnaam worden nu weergegeven in de lijst van alle personen die in die rol aan het sluitplan gekoppeld zijn.

Enter as many contacts as needed for the project. These contacts will be automatically added to your personal contacts list.

The screenshot shows the web application interface. The 'Add role' dialog is still open. Below the dialog, a table shows the following information: 'Marko Holtzmann', 'Campus Key Management Assistant', 'Humboldt-Universitat', and a link icon. The 'Add Marko Holtzmann' button is highlighted.

Klik op **Finish** om het proces voor het koppelen van een sluitplan aan een contactpersoon te voltooien.

TIP - Eén contactpersoon kan aan veel sluitplannen worden gekoppeld.

Sluitplannen van contactpersonen ontkoppelen

Om de verbinding tussen een contactpersoon en een sluitplan te verwijderen, gaat u naar het paneel met de contactgegevens en selecteert u het tabblad Sluitplannen.

DETAILS		
Contact	Projects	Lockcharts
+ Add lockchart Open lockchart Unlink lockchart		
NAME	MKS SYSTEM NUMBER	ROLES
☐ Triamant Bree	C20K0664	Owner
☒ Demo 1809 1609	Demo1809 1636	Contributor

Om een sluitplan te ontkoppelen, moet u eerst een sluitplan in de lijst kiezen. Het wordt gemarkeerd met een blauw lettertype.

Door te klikken op **Unlink sluitplan** bovenaan de lijst wordt de koppeling tussen de contactpersoon en het sluitplan verwijderd.

DETAILS		
Contact	Projects	Lockcharts
+ Add lockchart Open lockchart Unlink lockchart		
NAME	MKS SYSTEM NUMBER	ROLES
☐ Triamant Bree	C20K0664	Owner
☒ Demo 1809 1609	Demo1809 1636	Contributor

7.8 Instellingen

Het menu Settings biedt meerdere tabbladen met verschillende opties die door de gebruikers kunnen worden geselecteerd.

Het tabblad ACCOUNT geeft informatie over de ingelogde gebruiker. Voor het aanpassen van details moeten gebruikers hun vraag richten aan lokale Key Studio-beheerders.

The screenshot shows the 'ACCOUNT' settings page. On the left is a sidebar with menu items: ACCOUNT (highlighted), APPEARANCE, FILE LOCATIONS, DIAGNOSE, ABOUT, and DEVELOPMENT. The main content area has three sections: 'Account' with input fields for 'john.doe@assaabloy.com' and 'Company name'; 'Name' with an input field for 'John Doe'; and 'Your roles' with a list of roles: Admin, Place order, Production, View order, and Incoming order.

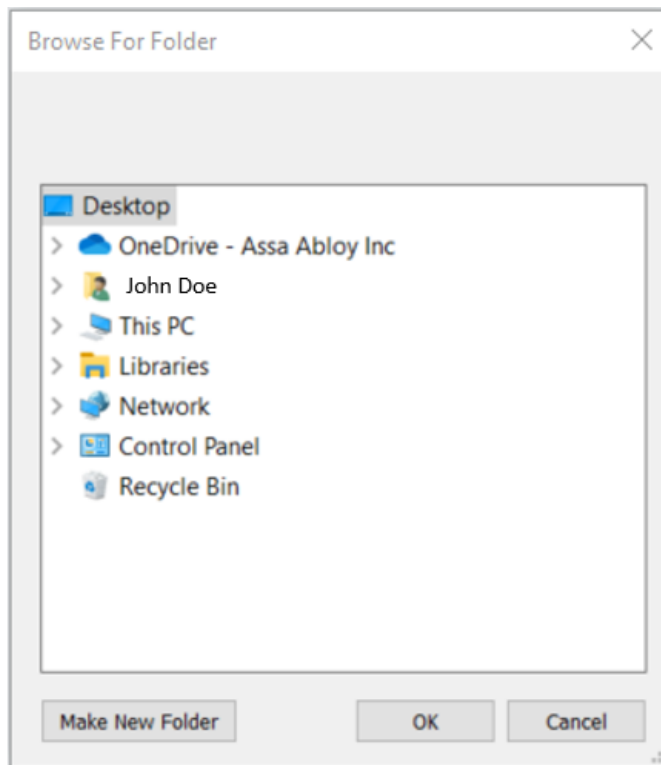
Het tabblad APPEARANCE biedt gebruikers de keuze van de **taal** die in de toepassing wordt gebruikt en de mogelijkheid om het kleurenthema te wijzigen (licht/donker).

The screenshot shows the 'APPEARANCE' settings page. The sidebar is the same as in the previous image, but 'APPEARANCE' is now highlighted. The main content area includes: 'Language*' with a dropdown menu showing 'Invariant Language (Invariant Country)'; 'Theme*' with a dropdown menu showing 'Light theme'; and a checkbox labeled 'Disable hardware acceleration*' which is currently unchecked.

FILE LOCATIONS biedt de mogelijkheid om aangepaste mappen toe te wijzen voor het opslaan van gegevens. Standaardinstellingen kunnen worden gewijzigd naar de voorkeur van de gebruiker.

The screenshot shows the 'FILE LOCATIONS' settings page. The sidebar has 'FILE LOCATIONS' highlighted. The main content area has three file location settings, each with a text input field and a folder icon button: 'Silca key cutting file location' (C:\Users\johndoe\Desktop), 'Silca key marking file location' (C:\Users\johndoe\Desktop), and 'Export file location' (C:\Users\johndoe\Desktop). A blue arrow points to the folder icon button of the first setting.

Als u op het mappictogram klikt, kunt u naar de gewenste map bladeren.



Zodra de map is geselecteerd, klikt u op OK en vervolgens op **Apply** rechtsonder om de selectie op te slaan.

8 Functionaliteit voor de slotenmaker

Key Studio biedt twee functionaliteiten voor slotenmakers:

- Slotenmaker productietaak: toegankelijk via het hoofdtabblad in Key Studio als het bedrijf van de gebruiker productietaken aan hem heeft toegewezen.
De productietaak wordt aangemaakt aan de serverzijde nadat de bestelling is verwerkt.
- Slotenmaker zelfmontage: toegankelijk vanuit het sluitplanmenu als u slotenmakerrechten heeft voor het sluitplan.
U kunt de technische gegevens zien en artikelen produceren. Om het sluitplan up-to-date te houden, kunnen de wijzigingen aan het sluitplan gesynchroniseerd worden met het technisch archief

8.1 Slotenmaker zelfmontage

U heeft slotenmakerrechten op het sluitplan dat geopend is in de Key Studio-applicatie. Er verschijnt een extra menu-item waarmee u het scherm kunt activeren.

U moet de wijzigingen in het sluitplan doorvoeren, bijv. extra instanties aanmaken, net zoals u dat voor een bestelling zou doen.

Wanneer u het zelfmontagescherm opent, krijgt u een lijst te zien van alle instanties die als 'produce' zijn aangeduid.

Technische gegevens van het sluitplan worden van de server opgehaald, maar in het geheugen bewaard. Deze technische gegevens worden dan weergegeven wanneer u een van de instanties selecteert die u wilt produceren.

Na productie is het aan de gebruiker om de wijzigingen naar AssaAbloy te synchroniseren.

8.2 Slotenmaker productietaak

U heeft producentrechten voor het sluitplan dat geopend is in de Key Studio-applicatie.

Tijdens het invoeren van de bestelling kunt u ervoor kiezen om de bestellingslijnen zelf te produceren. OneEmaMks maakt een productietaak aan voor de producent wanneer de bestelling is verwerkt.

In het hoofdmenu van de Key Studio-applicatie kunt u het scherm met de productietaak activeren. Dit geeft een overzicht van de aan u toegewezen taken, zodat u kunt kiezen welke u wilt produceren. Hierdoor wordt een scherm geopend dat lijkt op het zelfmontagescherm. De technische gegevens worden weergegeven wanneer u de te produceren productielijn selecteert. Na de productie moet de producent de productietaak bevestigen, eventueel met vermelding van de niet-geproduceerde instanties (= geannuleerd).

8.3 Interactie met sleutelfrees- en graveermachine

Daarbij worden de gegevensbestanden voor de lokale productie voor deze productietaak opgevraagd.

U krijgt een dialoogvenster te zien waarin u kunt selecteren welk exportbestand u wilt aanmaken.

Momenteel bieden we twee exportmogelijkheden voor bestanden aan:

- Silca-sleutelfrezing
- Silca-markering

Dit wordt in de toekomst verder uitgebreid. U kunt de map selecteren waar u het bestand wilt opslaan.

8.4 Productiedocumenten

Hier kunnen de nodige productiedocumenten voor de productietaak worden afgedrukt. Het resultaat is een PDF-bestand dat op dezelfde locatie wordt opgeslagen als de machinebestanden.

152 Functionaliteit voor de slotenmaker

Het resultaat kan meerdere PDF-bestanden omvatten. Bijv. één bestand voor de sleutels en een ander bestand voor de cilinders.

9 Excel - Export en Import

Voor de import/export bestaan verschillende gebruikssituaties:

- U gebruikt de sluitplan wizard om een nieuw sluitplan aan te maken op basis van een bestand (=Excel-bestand)
- U heeft een sluitplanbestand geopend in een tabblad van een sluitplan en u selecteert de optie om sluitplaninformatie uit Excel te importeren. U kunt ervoor kiezen om alle nog niet bestelde informatie te laten verwijderen vóór de import of om de informatie toe te voegen aan de bestaande gegevens.
- U heeft een tabblad van een sluitplan geopend en u selecteert de optie om de sluitplaninformatie naar Excel te exporteren met behulp van een specifiek sjabloonbestand.

Bij de afhandeling van de import/export van het sluitplan moet de sjabloon rekening houden met de volgende hoofdstructuur:

Header information

Key

Connection

Cylinder name

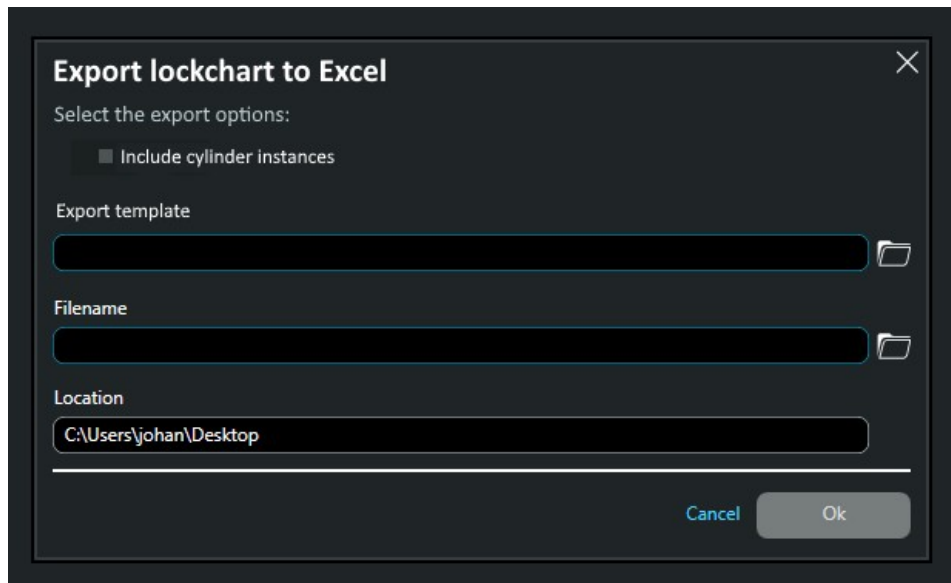
9.1 Importeren uit Excel

Het importeren kan worden gestart met de knop Excel importeren in de werkbalk. Deze functie opent het dialoogvenster Bestand openen van het systeem en stelt u in staat om naar het te importeren Excel-bestand te bladeren. Het dialoogvenster Bestand openen moet filteren op xls- of xlsx-bestanden.

9.2 Exporteren naar Excel

Het exporteren kan worden gestart met de knop Excel exporteren in de werkbalk.

Deze functie opent het volgende dialoogvenster:



- Opties worden gebruikt om de export te configureren
- Export template:
 - o Moet worden ingevuld met het laatst gebruikte exportsjabloon. Dit is een gebruikersinstelling die afhankelijk is van het CatalogusPlatform. Als er geen laatst gebruikt sjabloon wordt gevonden, is het bewerkingsvak leeg.
 - o Met de knop Map wordt het dialoogvenster Bestand openen van het systeem geopend.

Het dialoogvenster Bestand openen moet filteren op xls- of xlsx-bestanden.

De map wordt overgenomen uit het momenteel geselecteerde sjabloon in het tekstvak.

Als de map niet bestaat of als er nog geen sjabloon is geselecteerd, wordt de locatie 'Excel export template location' uit de 'Settings' gebruikt als map.

- Filename:
 - o Reeds ingevuld met:

Bestandsnaam = sluitplannaam + '_' + mks systeemnummer + '.xlsx'

Als het MKS-systeemnummer niet bestaat, wordt alleen de naam gebruikt:

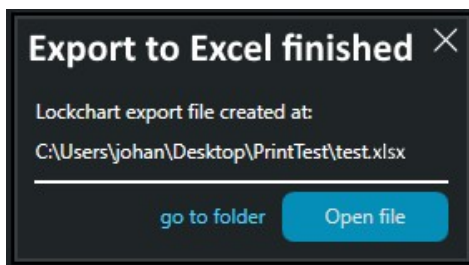
154 Excel - Export en Import

Bestandsnaam = sluitplannaam + '.xlsx'

Opmerking: tekens die niet zijn toegestaan in een bestandsnaam, moeten worden vervangen door '_'.

- Ok
 - o Als het exportsjabloonbestand niet bestaat, wordt een vraag gesteld en blijft het dialoogvenster actief
 - o Als het bestand al bestaat, wordt gevraagd het bestand te overschrijven of te annuleren. Bij annuleren blijft het dialoogvenster actief.

Als het exporteren is voltooid, verschijnt het volgende dialoogvenster:



- Go to folder: opent de maplocatie van het uitvoerbestand in de Windows Verkenner
- Open file: opent het bestand met de standaardtoepassing zoals gedefinieerd in Windows

9.3 Excel-sjablonen voor importeren en exporteren aanmaken

9.3.1 Benoemde cellen in Excel bijwerken

Maak een **benoemd bereik** of een **benoemde constante** en gebruik deze namen in uw formules. Op die manier kunt u uw formules begrijpelijker maken.

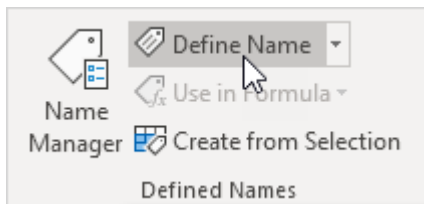
Benoemd bereik

Voer de volgende stappen uit om een benoemd bereik te maken.

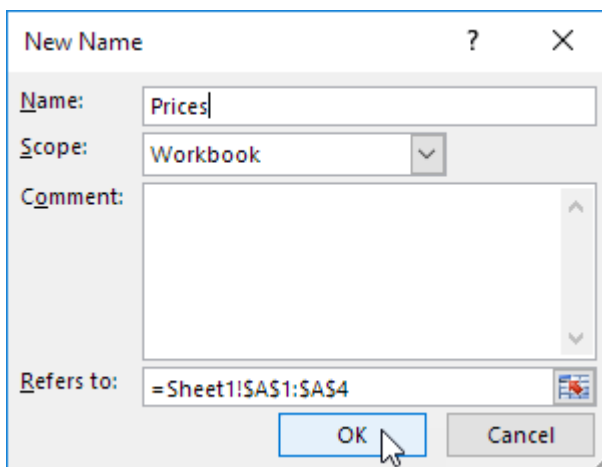
1. Selecteer het bereik A1:A4.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	5								
2	4								
3	15								
4	9								
5									

2. Klik in het tabblad Formulas in de groep Defined Names op **Define Name**.



3. Voer een naam in en klik op OK.



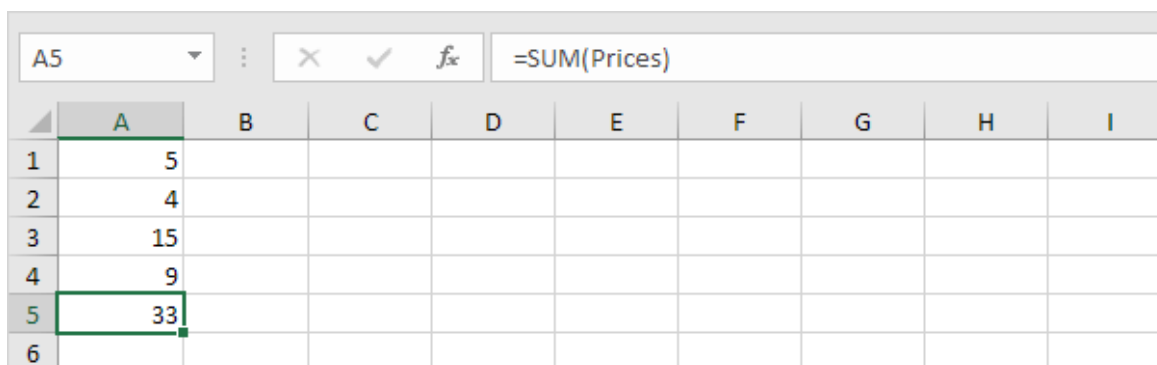
Dat kan zelfs nog sneller.

1. Selecteer het bereik, typ de naam in het vak Name en druk op Enter.

	Prices								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	5								
2	4								
3	15								
4	9								
5									

2. Nu kunt u dit benoemde bereik gebruiken in uw formules. Bijvoorbeeld som prijzen.

156 Excel - Export en Import



The screenshot shows an Excel spreadsheet with a formula bar at the top displaying `=SUM(Prices)`. The active cell is A5, which contains the value 33. The spreadsheet has columns A through I and rows 1 through 6. The values in column A are: 5 in row 1, 4 in row 2, 15 in row 3, 9 in row 4, and 33 in row 5. The cell A5 is highlighted with a green border.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	5								
2	4								
3	15								
4	9								
5	33								
6									

9.3.2 Beschikbaar trefwoord voor benoemde cellen

9.3.2.1 Koptekst

De koptekstinformatie kan verwijzen naar informatie uit de koptekst van het sluitplan of informatie van de klant.

Informatie die alleen is gedefinieerd door de export zelf, wordt voorafgegaan door EXP.

De sluitplaninformatie wordt voorafgegaan door LC.

Klantinformatie wordt voorafgegaan door CUST.

Veld	Beschrijving
EXP.ExportDate	Datum waarop de sluitplanexport is uitgevoerd. Volgens de huidige lokale systeeminstellingen.
LC.Name	Naam van het sluitplan
LC.MKSSystemNumber	MKS-systeemnummer van het sluitplan
LC.VerticalMarket	
LC.VerticalSubmarket	
LC.ClientReference	
LC.CatalogPlatform	Naam van het catalogusplatform
LC.Location.Country	Land van de objectlocatie van het sluitplan
LC.Location.Address1	

LC.Location.Address2	
LC.Location.City	
LC.Location.Region	
LC.Location.Postal	
LC.Location.Latitude	
LC.Location.Longitude	
LC.Location.Language	
CMP.Name	Naam van het bedrijf waarvoor u momenteel bent aangemeld Of Naam van de klantbedrijf wanneer OnBehalfOf is geselecteerd
CMP.ID	AX-klant-ID (van bedrijf of klantbedrijf voor OnBehalfOf) indien het bedrijf een directe klant is

9.3.2.2 Cilinders

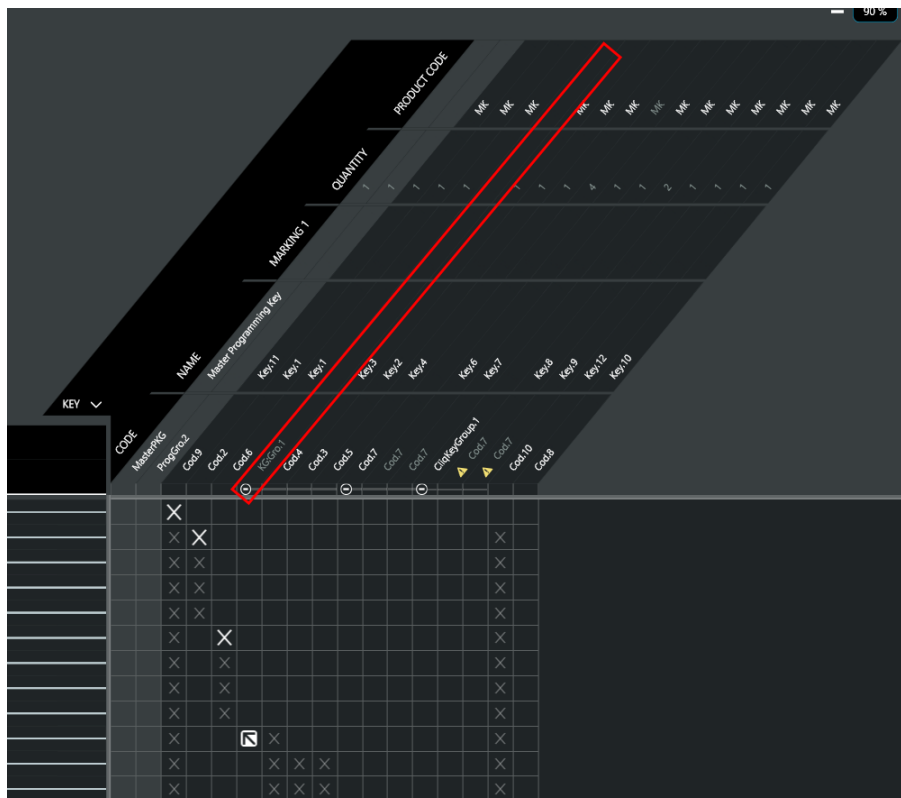
Veld	Beschrijving
CYL.Name	Naam van het cilinderartikel (herhaald op instantieregel)
CYL.Code	Code van de CMC die wordt gebruikt op de positie van het cilinderartikel (herhaald op instantieregel)
CYL.UserType	Gebruikerstype van de CMC die wordt gebruikt op de positie van het cilinderartikel. De waarde is de code van de enum-waarde.
CYL.Marking1	Markering1 van de cilinderinstantie

158 Excel - Export en Import

CYL.Marking2	Markering2 van de cilinderinstantie
CYL.Marking3	Markering3 van de cilinderinstantie
CYL.Marking4	Markering4 van de cilinderinstantie
CYL.Quantity	Aantal cilinderartikelen (totaal aantal instanties met status = NEW)
CYL.ProducedQuantity	Aantal cilinderartikelen (totaal aantal instanties met status != NEW)
CYL.ProdSetting	Productie-instelling van het cilinderartikel
CYL.Product	Productnaam van de configuratie van het cilinderartikel
CYL.ProductCode	Productcode van de configuratie van het cilinderartikel
CYL.ATTRValue.xxx	Attribuutwaardegedeelte van de configuratie van het cilinderartikel voor het attribuut waarvoor de attribuutcode overeenkomt met 'xxx' Bijv. CYL.ATTRValue.SF Trek 'CYL.ATTRValue.' af en match de code voor het attribuut.
CYL.LVLName.xxx	Naam van de niveau-instantie waarvoor de niveaunaam overeenkomt met 'xxx' Bijv. CYL.LVLName.Gebouw Trek 'CYL.LVLName.' af en match de naam voor het niveau. Voor het opbouwen van deze informatie worden alleen niveau-instanties gebruikt die zich in het stroomopwaartse pad van de CMC bevinden gebruikt op de positie van het cilinderartikel. Als meerdere niveau-instanties voor hetzelfde niveau relevant zijn, is de waarde een aaneenschakeling van de afzonderlijke namen met behulp van het scheidingsteken zoals gedefinieerd in 6.5.

CYL.GRPName	Naam van de cilindergroep Er wordt alleen gebruik gemaakt van de cilindergroep die zich in het stroomopwaartse pad van de CMC op de positie van het cilinderartikel bevindt. Opmerking: vanwege de aard van de cilindergroep kan er maximaal één cilindergroep zijn.
CYL.SETName	Naam van de cilinderset Er wordt alleen gebruik gemaakt van de cilinderset die zich in het stroomopwaartse pad van de CMC op de positie van het cilinderartikel bevindt. Opmerking: vanwege de aard van de cilinderset kan er maximaal één cilinderset zijn.

9.3.2.3 Sleutels



Het sleutelpaneel kan verschillende kolommen omvatten. Alles wat deel kan uitmaken van een kolom, kan in velden ondersteund worden.

160 Excel - Export en Import

Sleutel- en cilindergegevens lijken sterk op elkaar; daarom moet elk veld beginnen met KEY om een onderscheid te maken met de cilindergegevens.

Veld	Beschrijving
KEY.Name	Naam van het sleutelartikel / programmeersleutelartikel
KEY.Code	Code van de KMC (herhaald voor het sleutelartikel/de sleutelinstantie) Naam van de programmeersleutelgroep (herhaald voor het programmeersleutelartikel/de programmeersleutelinstantie) Naam van de cliq-sleutelgroep
KEY.UserType	Gebruikerstype van de KMC. De waarde is de code van de enum-waarde.
KEY.FuncType	Functioneel type van de KMC. De waarde is de code van de enum-waarde.
KEY.Marking1	Markering1 van de sleutelinstantie/programmeersleutelinstantie
KEY.Marking2	Markering2 van de sleutelinstantie/programmeersleutelinstantie
KEY.Marking3	Markering3 van de sleutelinstantie/programmeersleutelinstantie
KEY.Marking4	Markering4 van de sleutelinstantie/programmeersleutelinstantie
KEY.Quantity	Aantal instanties in de KMC/programmeersleutelgroep (totaal aantal instanties met status = NEW)
KEY.ProducedQuantity	Aantal instanties in de KMC/programmeersleutelgroep (totaal aantal instanties met status != NEW)
KEY.ProdSetting	Productie-instelling van het sleutelartikel/programmeersleutelartikel
KEY.Product	Productnaam van de configuratie van het sleutelartikel
KEY.ProductCode	Productcode van de configuratie van het sleutelartikel

KEY.ATTRValue. xxx	Attribuutwaardegedeelte van de configuratie van het sleutelartikel voor het attribuut waarvoor de attribuutcode overeenkomt met 'xxx' Bijv. KEY.ATTRValue.Color Trek 'KEY.ATTRValue.' af en match de code voor het attribuut.
-----------------------	---

10 Veelgestelde vragen

10.1 Installatie en instelling

10.1.1 Onboarding Key Studio

10.1.1.1 I can't accept the terms and conditions

Het scherm met de voorwaarden bevat een lange tekst.

- Scroll helemaal naar beneden tot het einde van de tekst.
- De knop 'Accept' wordt nu geactiveerd. Klik erop om de voorwaarden te aanvaarden.

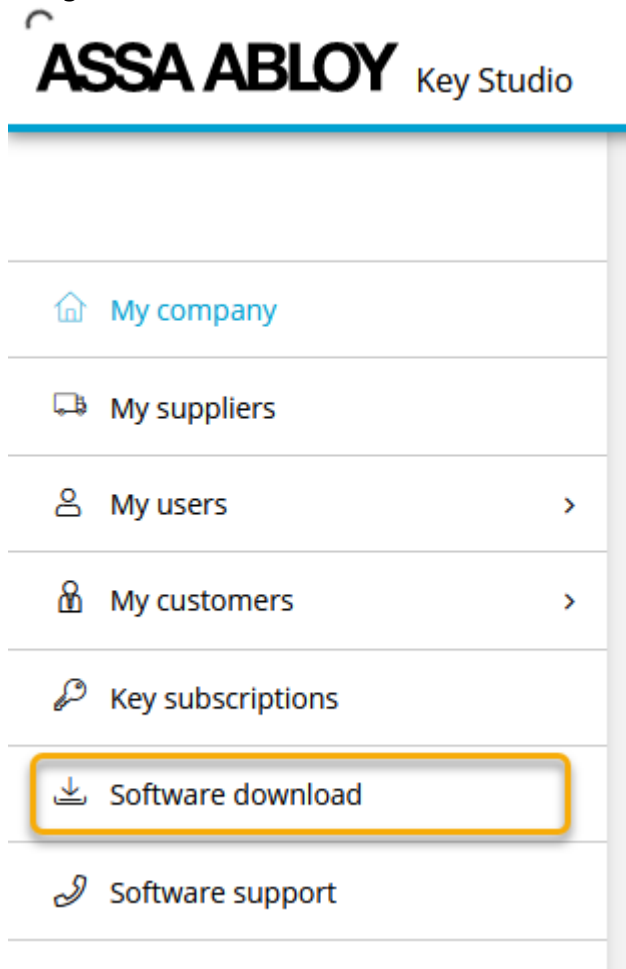
10.1.2 Waar kan ik de applicatie downloaden?

De applicatie kan alleen worden gedownload van de portaalpagina's.

- Surf naar de volgende URL <https://keystudio.assaabloyopeningsolutions.com>
- Log in met uw gebruikersgegevens

162 Veelgestelde vragen

- Download en installeer de toepassing via de downloadknop in het linker navigatiemenu

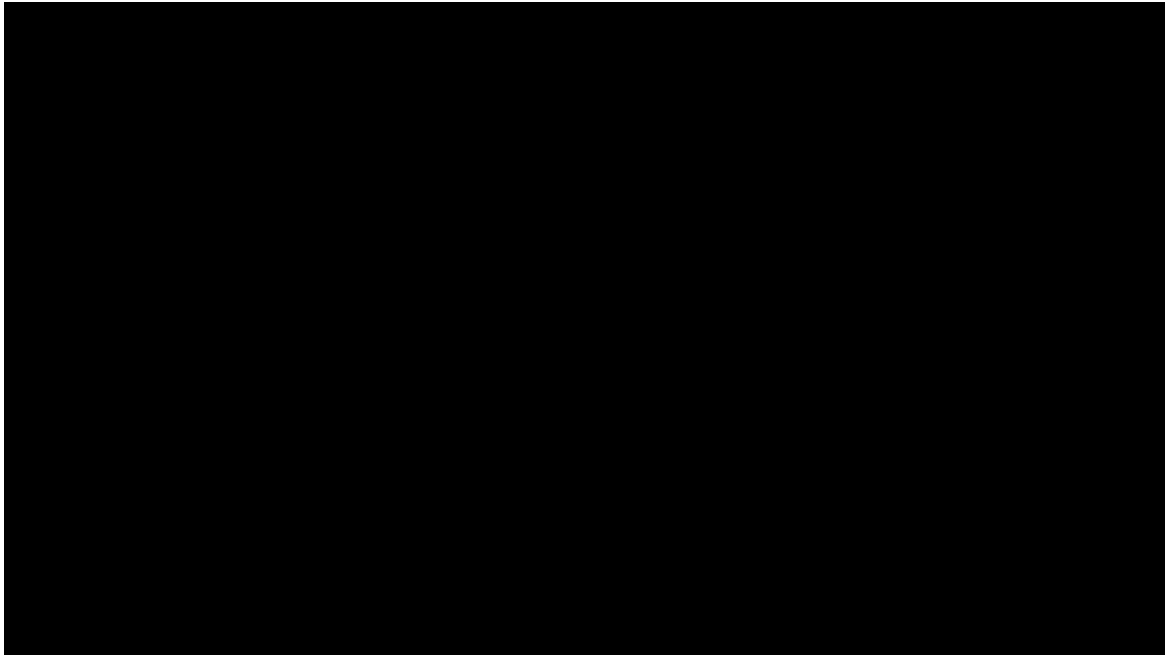


10.1.3 Firewall-vereisten

11 Trainingsvideo's

- [Mijn eerste eenvoudige sluitplan](#)¹⁶³ - Demo van een klein en eenvoudig sluitplan.

11.1 Mijn eerste eenvoudig lockchart



- A -

ActivID 22, 32
ActivID-token 22

- E -

Eigendomskaarten 109
Excel 152
Export 152
Exporteren 152

- I -

Import 152
Importereren 152
Installatie 20

- M -

Mijn bedrijf 23

- N -

Nieuwe gebruiker uitnodigen 32

- O -

Onboarding als bedrijf 16
Onboarding als persoon 9

- P -

Plattegrond 132
Portaalpagina's 23, 161
productietaak 150

- S -

Slotenmaker 150
Software-updates 20
Support 6

- U -

updaten van de software 20

- W -

Wachtwoord 30
Webportaal 23

- Z -

Zelfmontage 150