

Handleiding Bimsync

Dit document bevat een korte handleiding voor het gebruik van de volgende basis functionaliteiten van Bimsync:

- Registratie
- Bimsync layout
- Project taken

16-12-2020

Registratie

Er wordt een e-mail gestuurd vanuit Bimsync met een uitnodiging om deel te nemen aan het specifieke project.

Accepteer de uitnodiging via de link in de e-mail.



Invitation to project

Digital Support Team general account (dst@pellikaan.com) has invited you to join the project **61429**
Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein in bimsync.

[Click here to accept the invitation](#)

© Catenda AS. All rights reserved. [Manage notification settings](#)

Registratie

Bent u nieuw op het platform:

Klik op “Sign up as...”

Bent u al eerder aangemeld op het Bimsync platform:

Kies dan voor “Accept invitation as...”

Invitation

[redacted] is invited by
Digital Support Team general account to join
the project 61429 Kerkrade Sportcomplex
Atriumterrein

🕒 2 minutes ago

Sign up as

Registreren

Registreer uzelf met uw eigen
voornaam en achternaam

Kies een wachtwoord, accepteer de
voorwaarden en klik continue.

Sign up

Complete your Bimsync account details

Sign up with email:

[Redacted email address]

First name

 *

Last name

 *

Password

 *

Confirm password

 *

☒ I accept the Terms of service

☐ Subscribe to our newsletter

Continue

Registratie – Profiel

Nadat u uw registratie heeft afgerond, ziet u het Bimsync Dashboard van het specifieke project.

Het volgende wat u gaat doen, is het aanzetten/activeren van Notificaties.

Klik op “My Account” (1)

The screenshot shows the Bimsync dashboard for a project named "61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein". The dashboard is divided into several sections:

- Issues:** A section showing 77 open issues. It includes two progress bars for "Controle staalconstructie vs. installaties" and "Controle prefab wanden en bouwkundige sparingen", both showing 0% completion. Below this is a list of "Recently updated issues" with details like "Clash leidingen met stalenligger" and "Clash kanaal met plaat kolom".
- Models:** A list of models on the right side, including "(000) MESH TERREIN (DRONE METING) #2", "(000) NULPUNT MODEL (EXPORT PELLIKAAN) #2", "(002) ARCH #14", "(003) CON #13", "(004) INS-E #6", "(004) INS-E SPARINGEN #4", "(004) INS-W #10", "(004) INS-W SPARINGEN #4", "(004) INS-W SPARINGEN PARKEERGARAGE #1", "(150) LANDSCHAP #3", "(230) MBS PREFAB BETON (KOLOMMEN-BALKEN-WANDEN) #8", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B01 #2", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B02 #1", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B03 #1", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B11 #1", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B12 #1", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B13 #1", "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B14 #1", and "(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B15 #1".
- Account Menu:** A red box highlights the "Account" button in the top right corner. A dropdown menu is visible, showing options: "Submit an idea", "Report a problem", and "Sign out".
- Navigation:** A sidebar on the left contains links to "Dashboard", "Models", "Bookmarks", "Issues", "Milestones", "Labels", "Libraries", "Documents", "Members", "Notifications", and "Settings".

Registratie - Notificaties

Klik op Notifications (1)

Kies voor Email (2)

Zet Email Notifications aan (3)

Het is mogelijk wat voor type notificaties u wilt ontvangen en of u deze direct wilt ontvangen of op een bepaalde dag en tijdstip.

Wilt u een andere taal gebruiken, klik dan op Preferences (4) en verander de taalweergave van Bimsync.

Om terug te keren naar het project dashboard klik dan op het Bimsync logo of Projects linksboven.

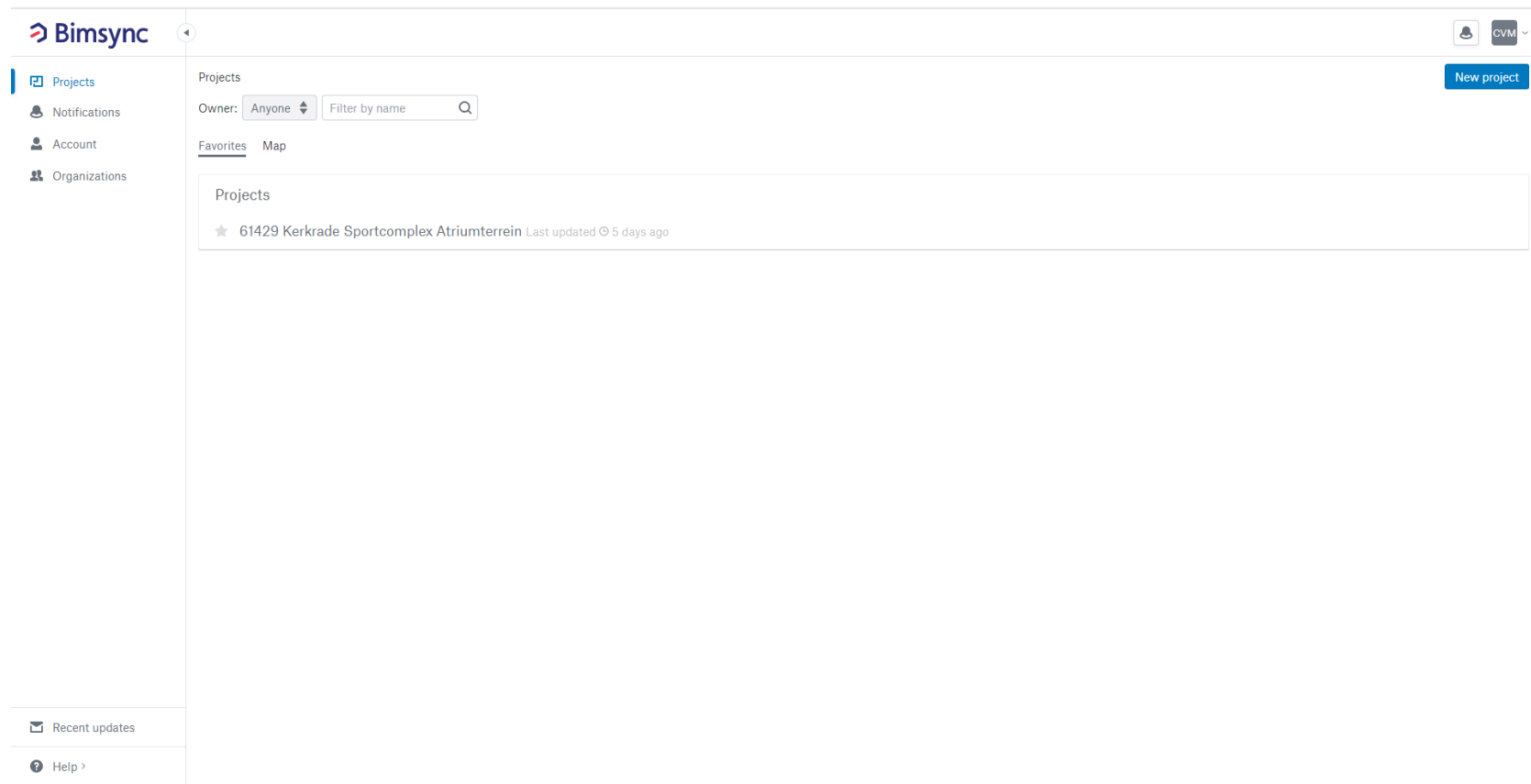


Homepage

Dit is de homepage.

Hier ziet u alle projecten waar u voor uitgenodigd bent.

> Selecteer het project dat u wilt bekijken



Dashboard

Dit is het project dashboard

- 1) Rechtsboven wordt uw account weergegeven en de verschillende weergave knoppen. Door op 3D te klikken of een andere knop verandert het beeld.
- 2) In de lijst links worden alle modules weergegeven die gebruikt kunnen worden in Bimsync.
- 3) Bij 3 worden open issues weergegeven. Het is een preview van twee **Issue boards**. In dit voorbeeld zijn er meer Issue boards aanwezig. Klik op All issue boards om deze te bekijken.
- 4) Een overzicht van alle recente 3D modellen. Klik op het 3D symbool achter de titel om het model te bekijken in 3D.

The screenshot shows the Bimsync project dashboard for the project '61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein'. The interface is divided into several sections:

- Top Bar (Annotation 1):** Contains user account information and navigation icons for 2D, 3D, and other views.
- Left Sidebar (Annotation 2):** A list of modules including Dashboard, Models, Bookmarks, Issues, Milestones, Labels, Libraries, Documents, Members, Notifications, and Settings.
- Main Content Area (Annotation 3):** Displays 'Issues' with a summary of 77 open issues and 0 assigned to the user. It shows two specific issue boards: '(Uitvoering) Controle staalconstructie vs. installaties' and '(Uitvoering) Controle prefab wanden en bouwkundige sparingen'. Below these are 'Recently updated issues' and a list of 'All issue boards (11)'.
- Right Panel (Annotation 4):** A list of 3D models, including '(000) MESH TERREIN (DRONE METING) #2', '(000) NULPUNT MODEL (EXPORT PELLIKAAN) #2', and others, each with a 2D/3D toggle.

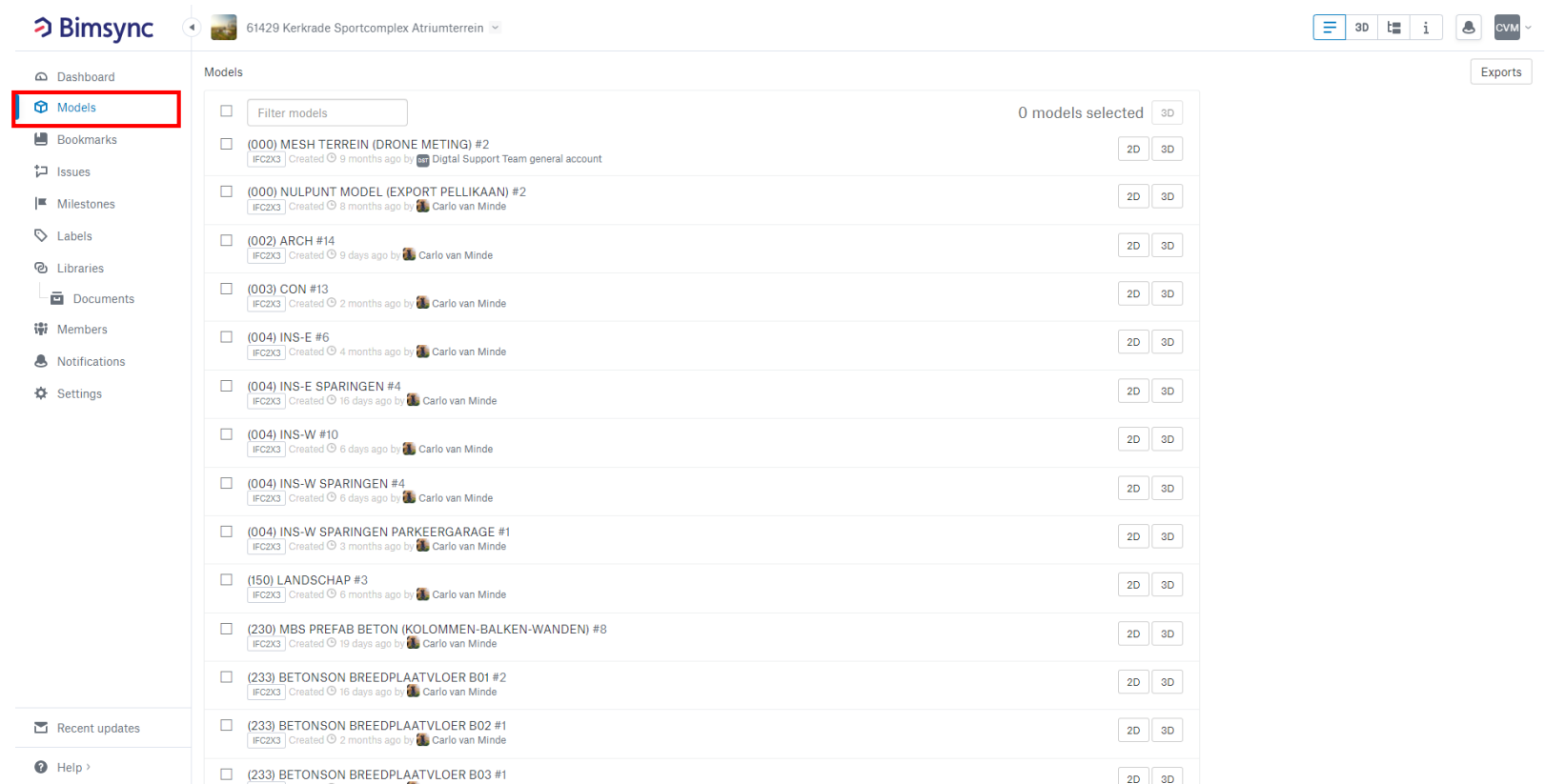
Models

In deze module worden alle IFC modellen en de revisies op deze modellen weergegeven.

De meest recente revisie van ieder model staat bovenaan. Achter de titel van het model ziet u het aantal revisies (#)

Het is mogelijk om IFC2x3 en IFC4 te uploaden.

Modellerende partijen kunnen hier zelf hun modelrevisies uploaden en het downloaden van andere modellen.



The screenshot shows the Bimsync web application interface. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Dashboard, Models (highlighted with a red box), Bookmarks, Issues, Milestones, Labels, Libraries, Documents, Members, Notifications, and Settings. The main content area is titled 'Models' and displays a list of models for the project '61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein'. The list includes a search bar, a table of models with checkboxes, model names, IFC versions, creation dates, and creators, and 2D/3D view buttons. The models listed are:

Model Name	IFC Version	Created	By	2D	3D
(000) MESH TERREIN (DRONE METING) #2	IFC2X3	Created 9 months ago	Digital Support Team general account	2D	3D
(000) NULPUNT MODEL (EXPORT PELLIKAAN) #2	IFC2X3	Created 8 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(002) ARCH #14	IFC2X3	Created 9 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(003) CON #13	IFC2X3	Created 2 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(004) INS-E #6	IFC2X3	Created 4 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(004) INS-E SPARINGEN #4	IFC2X3	Created 16 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(004) INS-W #10	IFC2X3	Created 6 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(004) INS-W SPARINGEN #4	IFC2X3	Created 6 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(004) INS-W SPARINGEN PARKEERGARAGE #1	IFC2X3	Created 3 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(150) LANDSCHAP #3	IFC2X3	Created 6 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(230) MBS PREFAB BETON (KOLOMMEN-BALKEN-WANDEN) #8	IFC2X3	Created 19 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B01 #2	IFC2X3	Created 16 days ago	Carlo van Minde	2D	3D
(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B02 #1	IFC2X3	Created 2 months ago	Carlo van Minde	2D	3D
(233) BETONSON BREEDPLAATVLOER B03 #1	IFC2X3			2D	3D

At the bottom of the interface, there are buttons for 'Recent updates' and 'Help'.

Issues

Alle issues van één issue board worden weergegeven (1)

Aan de linkerkzijde is het mogelijk om te filteren tussen de verschillende issues in het specifieke issue board.

U kunt filteren op status, type, vervaldatum, toewijzing.

Gefilterde issues kunnen worden geëxporteerd naar een BCF-file.

Kies voor Export issues -> Export filtered issues (2)

Milestones

Hier kunnen milestones worden weergegeven die terugkomen in de planning.

Deze milestones kunnen worden gekoppeld aan issues.

Pellikaan is verantwoordelijk voor het aanmaken en bewaken van de planning en de milestones.

Bimsync 61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein

Milestones

UO Due date: 3 months ago

72% 20 Open 52 Closed CVM M

TO Due date: 7 months ago

96% 7 Open 158 Closed CVM C

Recent updates

Help >

Documenten

In de documenten module is het mogelijk om 2D informatie (pdf, dwg, MS Office files, jpg) te uploaden.

Het is ook mogelijk om bijvoorbeeld uw RVT bestanden te uploaden en te delen met projectleden die ook gebruik maken van Revit.

Pelikaan maakt een folder aan waar deze RVT bestanden kunnen worden geupload.

Ook hier is het mogelijk om revisies te uploaden en de bestanden een status te geven.

The screenshot shows the Bimsync web interface for a project named '61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein'. The left sidebar contains a menu with the following items: Dashboard, Models, Bookmarks, Issues, Milestones, Labels, Libraries (highlighted with a red box), Documents (highlighted with a red box), Members, Notifications, and Settings. The main content area is titled 'Documents' and features a search bar and a table of documents.

Name	Revision	Status	Labels	Size	Published	Links
☐ Uitvoeringsgereed ontwerp						
☐ Manual Bimsync Pelikaan.pdf	#1	Ter info		2 MB	Carlo van Minde 9 months ago	
☐ Ontwerpcoördinatie Bimsync.pdf	#1	Ter info		863 KB	Carlo van Minde 9 months ago	

At the bottom of the sidebar, there are links for 'Recent updates' and 'Help'.

Members

Hier ziet u alle geregistreerde gebruikers van het project.

Gebruikers worden verdeeld in teams (discipline of bedrijfsnaam) die u ziet aan de rechterzijde.

Bimsync 61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein

Members

Avatar	Name	Role	Team
AVD	[Redacted]		
BH	[Redacted]		
[Profile Icon]	Carlo van Minde	Administrator	PELLIKAAN
	cminde@pellikaan.com		
CVM	Carlo van Minde		
	carlovanminde@outlook.com		
DST	Digital Support Team general account	Administrator	PELLIKAAN
	dst@pellikaan.com		
EVD	Eric van der Leeuw	Administrator	PELLIKAAN
	eleeuw@pellikaan.com		
JH	Jack Hazen	Administrator	PELLIKAAN
	jhazen@pellikaan.com		
JM	Jan Meeuws	Administrator	PELLIKAAN
	jmeuws@pellikaan.com		
JD	[Redacted]		
JM	Jeroen michielsen	Administrator	PELLIKAAN
	jmichielsen@pellikaan.com		
J	Joep	Administrator	PELLIKAAN
	jlouweren@pellikaan.com		
[Profile Icon]	John Engeln	Administrator	PELLIKAAN
	jengeln@pellikaan.com		
JB	Joop Bosch	Administrator	PELLIKAAN
	jbosch@pellikaan.com		
K	Kevin	Administrator	PELLIKAAN
	khaenen@pellikaan.com		
L	[Redacted]		
MV	Marcel Verhagen	Administrator	PELLIKAAN
	mverhagen@pellikaan.com		

Teams

Team	Members
A ARCH	1 members
B BETONSON	0 members
C CON	1 members
E ENGIE	2 members
I INS-Z	2 members
L LIKET	1 members
M MBS	0 members
O OG	1 members
P PELLIKAAN	15 members

Navigation: Dashboard, Models, Bookmarks, Issues, Milestones, Labels, Libraries, Documents, **Members**, Notifications, Settings.

Recent updates:

Help >

Project taken

De volgende project taken worden nader toegelicht:

- Download model
- Upload model
- Modellen bekijken

- Bekijken van issues
- Bimsync Revit Addin

Download model

Klik op de titel van een model (1)

Er wordt een nieuw scherm geopend -> klik in het nieuwe scherm op het download symbool achter de revisie (2)

Uw download wordt direct gestart.

The image displays two screenshots of the Bimsync web application interface, illustrating the steps to download a model.

Screenshot 1 (Top): Shows the 'Models' list for the project '61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein'. The model '(002) ARCH #14' is highlighted with a red box and a red circle with the number 1, indicating the first step: clicking on the model title.

Screenshot 2 (Bottom): Shows the details for the selected model '(002) ARCH'. The 'Revisions' section lists two revisions. The download icon (a person with a plus sign) for revision '#14 bouwkundig model datum 16-11-2020 (UO WIP)' is highlighted with a red box and a red circle with the number 2, indicating the second step: clicking the download icon.

Upload model

Klik op de titel van een model (1)

Er wordt een nieuw scherm geopend -> klik in het nieuwe scherm op Import (2)

Zoek op uw pc voor het meest recente IFC model die u wilt uploaden als revisie.

Geef een omschrijving en klik op Submit.

Het duurt een paar minuten voordat het model volledig is geupload is.

The image displays two screenshots of the Bimsync web application interface, illustrating the steps to upload a model.

Top Screenshot: Shows the 'Models' list for the project '61429 Kerkrade Sportcomplex Atriumterrein'. The model '(002) ARCH #14' is highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. The interface includes a sidebar with navigation options (Dashboard, Models, Bookmarks, Issues, Milestones, Labels, Libraries) and a top navigation bar with user information and project details.

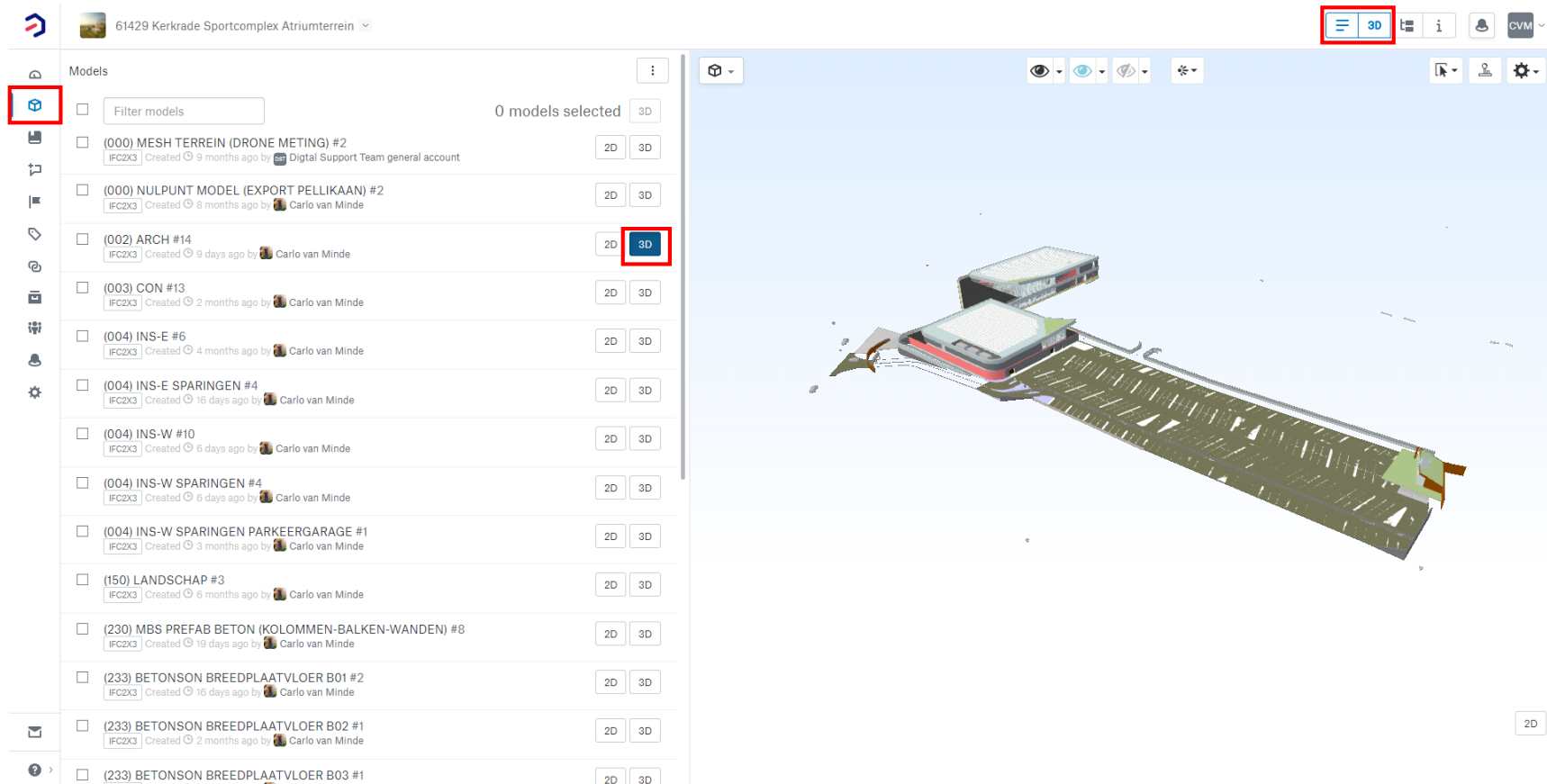
Bottom Screenshot: Shows the details page for the selected model '(002) ARCH'. The 'Import' button in the 'Revisions' section is highlighted with a red box and a red circle containing the number '2'. The page also displays a 'No model image' placeholder and a list of revisions.

Bekijken van modellen

Vanuit het modellen overzicht is het mogelijk direct modellen te bekijken in 3D.

Klik op het 3D symbol om het model te bekijken.

Klik op meerdere 3D symbolen om een samenstelling van 3D modellen te bekijken.



Bekijken van issues

In het dashboard menu kunt u kiezen voor Issues.

In het volgende overzicht kunt u de issues filteren op:

Status
 Type
 Due Date
 Assigned to
 Requested by
 Milestone
 Label

Aan de rechterzijde worden de issues weergegeven.

Door te klikken op een issue volgt er meer informatie over dit issue.

Filters

Saved filters
 + Save current filter

Filters
 Hide empty filters

My issues
☐ Assigned to me (0)
☐ Requested by me (0)
☐ Issues I follow (0)
☐ Mentioning me (0)
☐ Created by me (0)

Status
☒ Open (24)
☐ Closed (0)

Type
☐ Error (24)
☐ Warning (0)
☐ Info (0)
☐ Unknown (0)

Due date
☐ Overdue (0)
☐ Less than a day (0)
☐ Less than a week (0)
☐ Less than two weeks (0)
☐ Less than a month (0)
☐ All with a due date (0)
☐ No due date (24)

Assigned to
☐ Unassigned (0)

Issues

Issue	Status	Type	Due date	Assigned to
Clash kanaal met plaat kolom	Open	Error		@ENGIE
Clash waterleidingen met stalenligger	Open	Error		@ENGIE
Clash leidingen met stalenligger	Open	Error		@ENGIE
Clash kanaal met stalenliggers	Open	Error		@ENGIE
Clash waterleiding met stalenligger	Open	Error		@ENGIE
Clash luchtkanaal met stalenligger	Open	Error		@ENGIE
Clash bovenkant kanaal met stalenligger tbv sparing	Open	Error		@ENGIE

Bekijken van issues

Een issue bevat de volgende onderdelen:

- 1) **Titel** van de issue
- 2) **Status** (open/resolved/closed) en **Type** (error/warning/info)
- 3) **Assigned to** and **Requested by**
- 4) **Description**
- 5) **Preview**
- 6) **Communication**

Het is mogelijk om te reageren op een issue (6)

Nadat het issue is opgelost kunt u de status veranderen naar **Resolved**. Hierbij hoort ook een nieuw IFC model. Pelikaan controleert of het issue is opgelost. Klopt dit, dan wordt de status van de issue veranderd naar **Closed** (2)

Klik op de Play knop in de Preview om het issue in 3D te bekijken.

The screenshot shows the Bimsync interface for viewing an issue. The left sidebar contains navigation links: Dashboard, Models, Bookmarks, Issues (highlighted with a red box and callout 1), Milestones, Labels, Libraries, Documents, Members, Notifications, and Settings. The main content area displays the issue details for 'Clash waterleidingen met stalenligger' (callout 1). The status is 'Open' and the type is 'Error' (callout 2). It is assigned to '@ENGIE' (2 members) and requested by 'Set requester' (callout 3). There is a field to 'Add a description' (callout 4). Below the description is a preview section (callout 5) showing a 3D model of the clash, with a play button to view it in 3D. At the bottom is a comment section (callout 6) with a text input and a 'Submit' button. The right sidebar shows sections for Documents, Related objects, and Related issues, all currently empty.

Bimsync Revit Addin

Speciaal voor de Revit gebruikers heeft Bimsync een Addin ontwikkelt om direct issues vanuit Bimsync in Revit te bekijken.

Klik op onderstaande link om de Addin te installeren:

[Bimsync | Revit | Autodesk App Store](#)

Voor meer uitleg over het gebruik van de Addin zie de volgende link:

[The Bimsync Revit Addin | Bimsync Help Center \(intercom.help\)](#)