



Release notes

Release 08-03-2018



Inhoud

Inleiding	3
Aangepaste functionaliteiten	4
Verrijgingsproces bronbestand	4
Automatische herkenning van producten en materialen	4
Koppelen van materialen en producten	5
Ontkoppelen/Opnieuw koppelen van materialen en producten.....	5
Opvoeren nieuw product (volume of stuks).....	5
Verbeteringen	6
Stabilisatie	6
Vragen/Opmerkingen.....	6



Inleiding

Madaster streeft naar een continue stroom van releases met verbeteringen of uitbreiding van de functionaliteiten. Bij elke release van het Madaster-platform vinden er veranderingen plaats, zichtbaar of onzichtbaar voor de gebruiker. In dit document vindt u een overzicht van deze aanpassingen binnen het Madaster Platform.

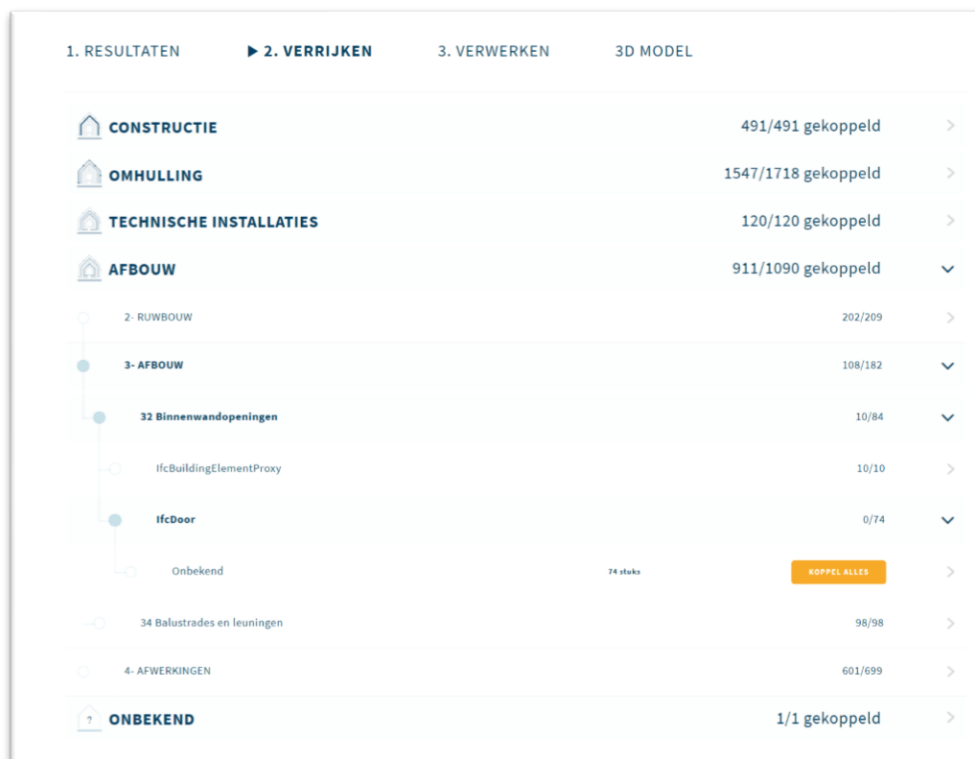
Aangepaste functionaliteiten

Verrijkingsproces bronbestand

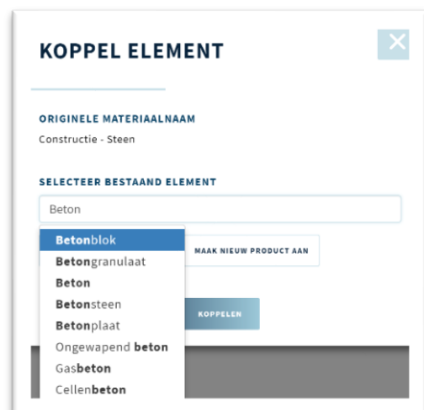
Automatische herkenning van producten en materialen

Bij het uploaden en verwerken van een bronbestand zal het Madaster-systeem automatisch elementen (materialen en producten) herkennen en vervolgens koppelen. Nadat dit proces is afgerond, kan de gebruiker inzicht krijgen in de reeds gekoppelde elementen en kan hij de geüploade brondata verder verrijken in het Madaster-systeem.

In het vernieuwde verrijkingsoverzicht (toegankelijk via de Dossier-tab) wordt nu een zogenaamde boomstructuur getoond, waarin op hoofdniveau de gebouwschillen (categorisering van Stewart Brand) worden weergegeven met daarachter het aantal gekoppelde elementen en het totaal aantal elementen. Indien het aantal gekoppelde elementen afwijkt van het totaal aantal elementen, geeft dit aan dat er niet-gekoppelde elementen aanwezig zijn die handmatige actie van de gebruiker vereisen. De boomstructuur heeft verschillende sub-niveaus (NL-SfB hoofdniveau, NL-SfB subniveau, Buildingfile element) met als laagste niveau het element.



1. RESULTATEN	▶ 2. VERRIJKEN	3. VERWERKEN	3D MODEL
	CONSTRUCTIE		491/491 gekoppeld >
	OMHULLING		1547/1718 gekoppeld >
	TECHNISCHE INSTALLATIES		120/120 gekoppeld >
	AFBOUW		911/1090 gekoppeld ▼
	2- RUWBOUW		202/209 >
	3- AFBOUW		108/182 ▼
	32 Binnenwandopeningen		10/84 ▼
	IfcBuildingElementProxy		10/10 >
	IfcDoor		0/74 ▼
	Onbekend	74 stuks	KOPPEL ALLES >
	34 Balustrades en leuningen		98/98 >
	4- AFWERKINGEN		601/699 >
	ONBEKEND		1/1 gekoppeld >

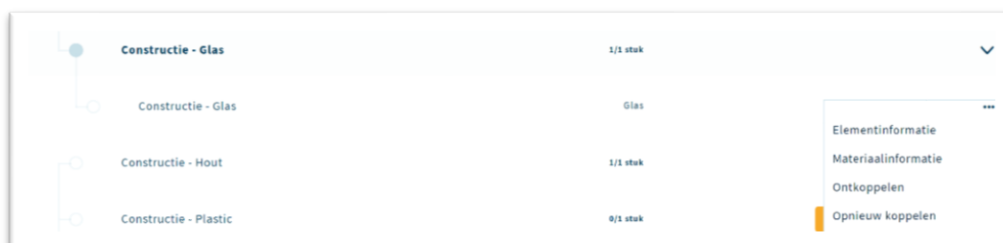


Koppelen van materialen en producten

Door op de knop 'Koppel' te klikken kan het element gekoppeld worden aan een bestaand materiaal of product. Tevens kan er via deze weg een nieuw materiaal of product worden aangemaakt als dit nog niet aanwezig is in de database.

Ontkoppelen/Opnieuw koppelen van materialen en producten

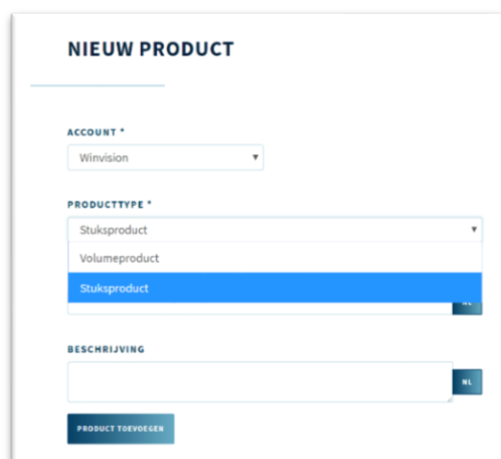
Mocht een product of materiaal niet juist gekoppeld zijn en de koppeling opnieuw gelegd moet worden, dan bestaat de mogelijkheid om met de drie puntjes aan



Materialnaam	Stuks	Acties
Constructie - Glas	1/1 stuk	⋮
Constructie - Glas	Glas	⋮
Constructie - Hout	1/1 stuk	⋮
Constructie - Plastic	0/1 stuk	⋮

het einde van een regel opnieuw te koppelen of te ontkoppelen. Tevens kan op deze manier element- of materiaalinformatie worden opgevraagd.

Opvoeren nieuw product (volume of stuks)



De functionaliteit 'Opvoeren nieuw product' is uitgebreid. Er kan nu door de gebruiker een selectie gemaakt worden uit volume- of stuks-producten.

Na aanmaken van een nieuw product kan er vervolgens bij een volumeproduct nu ook de materiaalsamenstelling worden opgegeven in percentages van materialen.

Bij het opvoeren van een stuksproduct kan het product bestaan uit een bepaald volume materiaal, maar daarnaast ook uit andere producten.

Verbeteringen

Stabilisatie

In deze release is er hard gewerkt aan de 'motor' van het platform. Naast een technische migratie naar een vernieuwde database-structuur is ook de technische IFC-importfunctie en materiaalextractie sterk verbeterd. Hierdoor kan het systeem meer, beter en sneller data uit het IFC-bronbestand halen. Voor de gebruiker betekent dit een duidelijke verbetering in de snelheid van het platform.

Voor bestaande gebruikers van het platform zijn op basis van de nieuwe verbeterde extractie alle reeds geüploade bestanden automatisch herrekend. Hierdoor kan het voorkomen dat specifieke getallen in uw Madaster-omgeving na deze release afwijken (van getallen voor de release). Deze nieuwe getallen geven hierdoor wel een accurater beeld weer.

Op korte termijn zal er nog meer functionaliteit op product en materiaalniveau beschikbaar komen in het platform. U wordt hier te zijner tijd via e-mail van op de hoogte gebracht.

Vragen/Opmmerkingen

Is u iets opgevallen tijdens het gebruik van het platform wat niet goed verliep? U kunt ons op de hoogte stellen door contact op te nemen met onze servicedesk.

E-mailadres: service@madaster.com.
Telefoonnummer: 085-0657436