

# Release note RMTTool versie 2026.1.0.0



Dit document beschrijft alle nieuwe en gewijzigde functionaliteiten in de RMTTool versie 2026.1.0.0

Hoe de nieuwe en gewijzigde functionaliteit exact werkt, kunt u nalezen in de gebruikershandleidingen behorend bij deze release. De handleidingen kunt u vinden op het online Leerplatform (<https://facultycampus.vhic.nl/>). Om toegang te krijgen tot het online Leerplatform moet u een inlogaccount hebben. Als u deze nog niet heeft, dan kunt u die aanvragen via [rmtool@vhic.nl](mailto:rmtool@vhic.nl) (Nederland) of [rmtool@antsolutions.be](mailto:rmtool@antsolutions.be) (België).

## Overzicht nieuwe functionaliteiten, gewijzigde functionaliteiten en correcties

Hieronder volgen de functionaliteiten die zijn toegevoegd in deze versie:

- RFR-289 RIP: Excel omzetten naar RIP
- RFR-290 RIP: SIP controleren

Hieronder volgen wijzigingen die werden aangebracht in bestaande functionaliteiten:

- RFR-263 Lege elementen weglaten bij aanmaken TMLO-metadatabestanden
- RFR-294 Toevoegen algoritme SHA-256 bij mappen TOPX sidecarstructuur
- RFR-302 Franse vertaling - Controleren padlengte
- RFR-304 Franse vertaling - Controleren Excel metadata
- RFR-308 Franse vertaling - Inventarisnummers uit archief halen
- RFR-309 Franse vertaling - Configuratie sjablonen dossiers
- RFR-312 Franse vertaling - Filter resultaten oude/nieuwe mappen
- RFR-316 Toevoegen meerdere netwerklocaties in Mijn Mappen
- RFR-319 Controle op geldigheid licentie en activatiegegevens
- RFR-320 Registreer mapinhoud reageert niet bij groot aantal mappen
- RFR-322 Lege elementen weglaten bij aanmaken MDTO-metadatabestanden
- RFR-324 Opvangen onnodige controle validatie DiVault sinds introductie recentere XSD
- RFR-325 Toevoegen omvang per extensie bij Zoeken documenttypes
- RFR-326 Automatiseren aanmaken ZIP-bestanden voor ingest DiVault
- RFR-329 SIP controle - controle onnodig op aanwezigheid metadatabestand voor de metadata.xml
- RFR-330 SIP controle toevoegen op de notatie van "topx"
- RFR-331 Controle MDTO - Instellen scheidingsteken als variabele
- RFR-334 Corrigeren e-mailadres bij verzenden foutmeldingen naar helpdesk

Hieronder volgen de correcties die werden aangebracht in deze versie:

- RFR-216 Niet aanmaken van OPEX bestand op bestandsniveau
- RFR-297 Franse versie – Mapgrootte – Vergelijken
- RFR-313 Franse versie - Filter resultaten - Registreer mappenstructuur
- RFR-314 Vermelding niet-ondersteunde formaten bij QuickScan
- RFR-315 Franse versie - Aanpassen documentnamen - Toevoegen datum
- RFR-323 DAV - Aanmaken SIP - Ophalen correcte metadata bij gebruik Excel metadatabron

## Beschrijving nieuwe functionaliteiten

### **RIP – Excel Omzetten naar RIP (RFR-289)**

Op basis van 1 of meerdere bestanden in Excel-formaat - waarbij elk Excel-bestand 1 werkblad bevat (waarbij de eerste regel van het Excel-werkblad de xpath-referenties van het ToPX-element bevat) - detecteert de RMTTool of het een aggregatie of bestand betreft, worden de metadata uit elk (eerste) werkblad van de geselecteerde Excel-bestanden mee vermeld in het RIP-bestand en lege XML-elementen worden weggelaten.

### **RIP – SIP controleren (RFR-290)**

Aan de hand van 1 of meer mappen controleert de RMTTool elke geselecteerde map op de aanwezigheid van een RIP metadata.xml-bestand en of er bestanden aanwezig zijn die niet worden vermeld in het RIP metadata.xml-bestand. De RMTTool controleert de inhoud van elk metadata.xml-bestand, de tool valideert het bestand tegen het XML-schema van RIP ToPX (versie 0.3), valideert elk ToPX-metadata element tegen het XML Schema van ToPX (versie 2.3), controleert de geregistreerde relaties in het RIP metadata.xml-bestand, valideert de checksums in het element ToPX/bestand/formaat/fysiekeIntegriteit, valideert de identificatiekenmerken en of alle vermelde bestanden aanwezig zijn.

## Beschrijving gewijzigde functionaliteiten

### **Lege elementen weglaten bij aanmaken TMLO- en MDTO-metadatabestanden (RFR-263, RFR-332)**

Niet verplichte metadata-elementen worden weggelaten bij het aanmaken van metadata sidecar-bestanden als ze geen waarde bevatten in de Excel of de mapping.

### **Verbetering Franse vertalingen (RFR-302, RFR-304, RFR-308, RFR-309, RFR-312)**

Er werden voor een aantal functies verbeteringen aangebracht aan de vertaling bij het gebruik van de RMTTool in het Frans:

- Controleren padlengte
- Controleren Excel-metadata
- Inventarisnummers uit het archief halen
- Configuratie sjablonen dossiers
- Filter resultaten oude/nieuwe mappen

### **Toevoegen omvang per extensie bij Zoeken Documenttypes (RFR-325)**

Wanneer de functie Zoeken Documenttypes wordt gebruikt, wordt in het resultatenoverzicht de totale omvang getoond van de bestanden per extensie

### **Registreren mapinhoud bij groot aantal mappen (RFR-320)**

Bij het gebruik van de functie Registreren mapinhoud in combinatie met een grote mappenstructuur of een groot aantal mappen, gaf de RMTTool ten onrechte de melding dat het programma niet meer reageerde. De functie ging wel voort en het resultaat verscheen na verloop van tijd.

Dit gedrag werd aangepast zodat het voor de gebruiker duidelijk is dat de functie nog bezig is.

### **Toevoegen meerdere netwerklocaties bij Mijn Mappen (RFR-316)**

Om meerdere netwerklocaties toe te voegen aan Mijn Mappen dienden die in 1 operatie te worden toegevoegd. Wanneer er eerder een netwerklocatie toegevoegd werd, en daarna een extra netwerklocatie wordt toegevoegd, lukte dat niet. Dat kan nu wel.

### **Optimalisatie controle licentie RMTTool (RFR-319)**

De controle van het aanmelden van de gebruikslicentie van de RMTTool werd geoptimaliseerd.

### **Verbeteringen pre-ingest functionaliteit DiVault (RFR-324 en RFR-326)**

Er werden verbeteringen aangebracht aan de functionaliteit voor het aanmaken en controleren van metadatabestanden voor het e-depot van DiVault:

- Een recentere versie van het XSD-schema werd in gebruik genomen. De controles van de metadatabestanden werd op basis hiervan aangepast.
- Het aanmaken van een ZIP-bestand werd geautomatiseerd en kan nu rechtstreeks vanuit de RMTTool gebeuren.

### **Optimalisatie controlefuncties SIP bij ToPX en MDTO-functies (RFR-329 en RFR-330)**

Bij het controleren van de SIP wordt het bestand metadata.xml genegeerd.

Een extra controle op de notatie 'topx' werd toegevoegd.

#### **Toevoegen SHA-256 bij metadata mapping ToPX sidecarstructuur (RFR-294)**

Bij het maken van een metadata mapping kan nu de checksum volgens het algoritme SHA-256 of SHA-512 worden gebruikt als input.

#### **Correctie e-mailadres bij verzenden foutmelding (RFR-334)**

Bij enkele functies kan wanneer zich een fout voordoet automatisch een mail wordt gestuurd naar de helpdesk. Dit was echter niet langer het juiste e-mailadres. Dit werd aangepast.

#### **Mogelijkheid instellen scheidingsteken bij controle MDTO-metadatabestanden (RFR-331)**

Bij het controleren van gegenereerde metadatabestanden volgens het MDTO-schema kan het scheidingsteken door de gebruiker worden ingesteld.

### **Beschrijving correcties**

#### **Gebruik Excel-bestand als metadatabron bij aanmaken Excel voor DAV (RFR-323)**

Wanneer met de functie Preingest > DAV > Excel aanmaken een mapping werd gelegd naar een kolom in een Excel bestand werden deze waarden niet correct opgehaald.

Dit werkte wel wanneer vooraf een metadatamapping wordt gemaakt en opgeslagen als sjabloon via Tool > Configuratie > Metadata mapping > DAV

Nu werkt dit ook als er geen gebruik wordt gemaakt van een sjabloon maar dit rechtsreeks met de functie Pre-ingest > DAV > Excel aanmaken gebeurt.

#### **Aanmaken OPEX bestand op bestandsniveau (RFR-216)**

Het aanmaken van een OPEX-bestand op bestandsniveau werd opgelost.

#### **Vermelding niet-ondersteunde formaten bij QuickScan (RFR-314)**

Wanneer bij een QuickScan geen enkel bestand werd aangetroffen in een niet-ondersteund formaat, werden onterecht de ondersteunde formaten vermeld als niet-ondersteund. Dit werd gecorrigeerd.

#### **Verbeteringen bij gebruik van enkele functies in de Franse taal (RFR-297, RFR-313 en RFR-315)**

Enkele functies van de RMTTool werkte niet naar behoren in de Franse taal:

- Mapgrootte > Vergelijken
- Resultaten > Filter resultaten > Registreer mappenstructuur
- Aanpassen documentnamen > Toevoegen datum

Deze functies werken nu ook in de Franse taal op een correcte wijze.