



# Release notes voor VMware vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1

vRealize Orchestrator Appliance 8.2 Patch 1 | 12 november 2020 | Build 17157891

Controleer regelmatig op aanvullingen en updates voor deze versie-informatie.

VMware vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1 is een kleine patchrelease van het product. De inhoud van de [Release notes voor VMware vRealize Orchestrator 8.2](#) is ook van toepassing op deze versie.

## Inhoud van de release notes

In deze release notes komen de volgende onderwerpen aan bod:

- [Upgraden naar patch 1](#)
- [Verholpen problemen](#)
- [Bekende problemen](#)

## Belangrijk

Upgrade mislukt na het uitvoeren van de stappen in KB 87120

Na het uitvoeren van de instructies om het probleem met de kwetsbaarheden in log4j (CVE-2021-44228 en CVE-2021-45046) te verhelpen, zoals is beschreven in KB 87120, kunnen upgradefouten optreden voor vRealize Automation en vRealize Orchestrator 8.6.2 of lager. Zie [KB 87794](#) voor een noodoplossing.

## Upgraden naar patch 1

U kunt uw vRealize Orchestrator Appliance upgraden naar de build Patch 1 door de officiële upgradeprocedure uit te voeren. Zie [Een standalone vRealize Orchestrator 8.0.1-implementatie upgraden](#).

## Verholpen problemen

- Wanneer u pakketten importeert die groter zijn dan toegestaan, ziet u een bericht waarin wordt gemeld dat het uploaden is mislukt met de statuscode 500.  
De maximale grootte voor geïmporteerde pakketten is standaard 50 MB. Als u pakketten probeert te importeren die groter zijn dan 50 MB, ziet u een bericht dat het uploaden is mislukt.
- Sommige inhoud die is geïmporteerd uit vRealize Orchestrator 7.6, kan niet worden verwijderd in vRealize Orchestrator 8.x.

Bibliotheekwerkstromen die zijn geïmporteerd van vRealize Orchestrator 7.6 naar vRealize Orchestrator 8.x kunnen niet worden verwijderd als een afhankelijkheid van een aangepaste inhoud omdat die bibliotheekwerkstromen alleen-lezen zijn. Mogelijk wilt u deze verwijderen omdat ze in vRealize Orchestrator 7.6 aanwezig waren en niet in vRealize Orchestrator 8.x aanwezig zijn, maar wel met het pakket worden geïmporteerd. Git-fouten kunnen zich voordoen bij sommige van deze werkstromen met tekens die geldig waren in vRealize Orchestrator 7.6, maar niet geldig zijn in vRealize Orchestrator 8.

- Na de upgrade toont de categorie Wachten op invoer nul werkstroomtokens.  
Na de upgrade wordt het aantal tokens in een wachtende status die in de categorieën Werkstroomuitvoeringen en Wachten op invoer anders.

## Bekende problemen

- Het gebruik van vRealize Orchestrator-scripts voor het maken en bijwerken van configuraties of bronnen kan leiden tot een onjuiste of ontbrekende versiegeschiedenis.  
Wanneer u configuraties en bronnen bijwerkt via de vRealize Orchestrator-script-API, zonder expliciet de methode `saveToVersionRepository` aan te roepen, wordt geen versiegeschiedenis gegenereerd voor die inhoud. Dit kan problemen veroorzaken als een externe Git-integratie na een upgrade wordt toegevoegd.

**Oplossing:** Voordat u een upgrade uitvoert naar vRealize Orchestrator 8.2 Patch 1, moet u ervoor zorgen dat wijzigingen die u via de script-API heeft aangebracht, zijn opgeslagen. Zie [KB 81575](#).

- Aangepaste inhoud is niet beschikbaar in de Git-geschiedenis na de migratie van vRealize Orchestrator 7.5 naar vRealize Orchestrator 8.x.  
Nadat u vRealize Orchestrator 7.5 heeft gemigreerd naar vRealize Orchestrator 8.x, is aangepaste inhoud niet beschikbaar in de Git-geschiedenis wanneer u uw Git-integratie configureert.

**Oplossing:** Als u alle gemigreerde inhoud wilt zien als lokale wijzigingen in Git, moet u de aangepaste inhoud handmatig bewerken en opslaan om deze te converteren naar een 8.x-compatibele indeling voordat u een eerste push naar de opslagplaats uitvoert. Daarna kunt u alle gemigreerde inhoud naar uw Git-opslagplaats pushen.

- Geplande werkstroomuitvoeringen worden op een ander moment geactiveerd dan de verwachte tijd, waarbij de tijd verschuift naar UTC-tijd.  
Wanneer u werkstroomuitvoeringen via scripts plant met de functie `*workflow.scheduleRecurrently()*`, worden geplande werkstromen altijd geactiveerd in UTC-tijd. Er is een afwijking tussen de gebruikersinterface van de vRealize Orchestrator-client en het functiegedrag, omdat de gebruikersinterface de tijdzone van uw browser toevoegt aan het terugkeerpatroon. De tijdzone wordt echter niet opgenomen in het terugkeerpatroon wanneer u de functie gebruikt, en de berekeningen van de tijd om de werkstroomuitvoeringen te activeren, worden uitgevoerd aan de serverzijde in UTC-tijd.

**Oplossing:** Wanneer u werkstroomuitvoeringen in scripts plant, gebruikt u tijdwaarden in UTC-tijd.

- Kan variabelen van het type `Regex` niet correct opslaan in de editor voor variabelen. Onjuiste waarden worden weergegeven in de editor.  
Dit probleem wordt veroorzaakt door de variabelen van het type `Regex` die verkeerd worden geïnterpreteerd als speciale objecten in plaats van tekenreeksen.

**Oplossing:** Schakel over naar het gebruik van variabelen van het type `string` omdat deze een equivalent zijn van de `Regex`-variabelen.

- Gedupliceerde werkstromen die zijn gemaakt in de oudere Orchestrator-client, kunnen een constante weergeven in plaats van een externe actie in hun waardeopties.

Wanneer u de invoerparameters van een werkstroom bewerkt die is ontworpen in de oudere Orchestrator-client en is gedupliceerd in de vRealize Orchestrator-client, zijn de waardeopties mogelijk ingesteld als constante en niet als externe actie.

**Oplossing:** Ga naar het tabblad **Invoerformulier** en bewerk de invoerparameter zodat de vereiste externe actie is opgenomen.

- Kan geen actie als externe bron in invoerformulieren selecteren vanwege een probleem met het retourtype.

Op het tabblad **Invoerformulier** van de vRealize Orchestrator-client kunt u geen actie selecteren met het retourtype `Elke` of `Array/Elke` voor een standaardwaarde of waardeoptie.

**Oplossing:**

1. Meld u aan bij de vRealize Orchestrator-client.
2. Selecteer uw werkstroom en ga naar het tabblad **Invoerformulier**.
3. Stel de actie in met het retourtype dat wordt verwacht van de standaardwaarde of waardeoptie van de widget en sla de wijzigingen op.
4. Selecteer de standaardwaarde- of waardeoptieactie, sla de werkstroom op en zet de actie terug naar de vorige versie of wijzig het retourtype terug in het type `Elke`.