

Release-notes Cepheid OS v1.0

Dit document bevat nieuwe informatie, bekende beperkingen en toelichtingen die niet worden beschreven in de *bedieningshandleiding van het GeneXpert®-systeem met aanraakscherm*.

Nieuwe software

Cepheid OS is een nieuwe softwarerelease van Cepheid. De belangrijkste functies zijn:

- **Workflow voor het maken van testen** – De software gebruikt een vereenvoudigde workflow voor het uitvoeren van testen en het bepalen van testresultaten.
- **Lokalisatie** – De software is in de volgende talen beschikbaar: Duits, Engels, Spaans, Frans, Italiaans, Nederlands, Pools, Portugees en Zweeds.
- **Nieuwe hardwareondersteuning** – De software is compatibel met het nieuwe GeneXpert-systeem met aanraakscherm.

Bekende problemen

Let op:

Cepheid adviseert na wijzigingen in het GeneXpert- of het hostsysteem te controleren of naar het LIS geüploade resultaten overeenkomen met GeneXpert-testresultaten, waaronder (maar niet beperkt tot) wijzigingen van het volgende:

- Versie Cepheid OS
- Versie GeneXpert-assaydefinitie
- Communicatie-instellingen GeneXpert-host
- Software- of configuratiewijzigingen host-middleware
- Wijzigingen LIS-software of -configuratie

Probleem met het maken van testen

Nadat de hostvolgorde voor een test is geselecteerd en bevestigd, kan de hostvolgorde van een test niet worden gewijzigd. Dit kan worden opgelost door de workflow voor het maken van een test (Create Test) af te sluiten en de hostvolgorde opnieuw te selecteren.

Algemene problemen

1. Als de gebruiker tijdens het uitvoeren van een afdrukopdracht het afdrukken annuleert of als er geen printer is aangesloten, ontvangt de gebruiker een bericht “afdrukken is geslaagd” (“printing was successful”) in Cepheid OS. De gebruiker moet controleren of de printer is aangesloten voordat de afdrukopdracht wordt uitgevoerd.
2. Als er een back-up van de database wordt gestart terwijl de testresultaten worden geüpload naar het point-of-care-gegevensbeheer (POCDM), kan het gebeuren dat een testresultaat meerdere keren naar het POCDM wordt verzonden.

Release-notes Cepheid OS v1.0

3. Als er op het tabblad Instellingen hostcommunicatie (Host Communication Settings) een poortnummer wordt ingevoerd dat groter is dan 2.147.483.647 en er een ander communicatieprotocol voor de host wordt ingesteld, wordt er een foutbericht weergegeven.
4. Het systeem is geconfigureerd om bestanden met één tik te openen. Dubbeltikken op een bestand (bijvoorbeeld tijdens het importeren van een assay) kan onbedoelde navigatie tot gevolg hebben.
5. Als er testen vanuit eerdere GeneXpert-software (GeneXpert Dx 5.3 en lager) worden opgehaald in Cepheid OS, worden de foutberichten van die testen niet vertaald naar de taal die op dat moment door de gebruiker is geselecteerd. De foutberichten blijven in de taal staan die oorspronkelijk was geselecteerd toen het foutbericht werd gegenereerd.