

Ghi chú phát hành cho phần mềm GeneXpert® Dx 6.5a

Tài liệu này có thông tin mới, các giới hạn đã biết và nội dung làm rõ không được mô tả trong *Hướng dẫn vận hành hệ thống GeneXpert Dx*.

Thông tin cài đặt và vận hành

Vui lòng tham khảo các tài liệu sau để biết hướng dẫn cài đặt và vận hành dành cho phần mềm phiên bản 6.5a:

- Hướng dẫn cài đặt GeneXpert Dx, phiên bản 6.5, Bản sửa đổi D (Tài liệu số 302-4071-VI)
- Hướng dẫn vận hành GeneXpert Dx, phiên bản 6.5, Bản sửa đổi C (Tài liệu số 303-3411) dành cho IVD
- Hướng dẫn vận hành GeneXpert Dx, phiên bản 6.5, Bản sửa đổi E (Tài liệu số 302-8378-VI) dành cho CE-IVD
- Tờ rơi đa ngôn ngữ Windows 11 GeneXpert Dx (Tài liệu số 303-5234)

Các tài liệu của phiên bản 6.5 hiện có cũng áp dụng cho phiên bản 6.5a, vì không có thay đổi nào đối với các hướng dẫn từ phiên bản 6.5.

1. Tính năng mới

Bản phát hành nổi bật này bao gồm các cập nhật sau:

- Đã nâng cấp lên phiên bản mới nhất của OpenJDK 8 để kết hợp các cải tiến bảo mật quan trọng
- Bây giờ phần mềm có thể được cài đặt trên các hệ thống Windows 11

2. Những vấn đề đã giải quyết

Bản phát hành mới nhất khắc phục những vấn đề đã biết trong các bản sửa đổi trước của phần mềm:

- Giờ đây, người dùng từ xa được yêu cầu nhập mật khẩu khi đăng nhập bằng LDAP được kích hoạt

3. Các vấn đề đã biết

3.1. Tạo xét nghiệm

Thận trọng:

Cepheid khuyến nghị luôn luôn xác nhận rằng các kết quả đã tải lên LIS phù hợp với kết quả xét nghiệm GeneXpert sau bất kỳ thay đổi nào đối với GeneXpert hoặc hệ thống máy chủ, bao gồm (nhưng không giới hạn ở) các thay đổi đối với những điều sau:

- Phiên bản phần mềm GeneXpert
- Phiên bản định nghĩa xét nghiệm GeneXpert
- Các cài đặt giao tiếp với máy chủ GeneXpert
- Các thay đổi với phần mềm trung gian hoặc cấu hình máy chủ
- Các thay đổi với phần mềm hoặc cấu hình LIS

Ghi chú phát hành cho phần mềm GeneXpert® Dx 6.5a

3.2. Tạo xét nghiệm

- 3.2.1. Không quét mã vạch vào các trường ID bệnh nhân (Patient ID) hoặc ID mẫu (Sample ID) trong hộp thoại Tạo xét nghiệm (Create Test) nếu bạn đã nhập vào trường đó. Việc quét mã vạch sau khi nhập vào trường đó sẽ khiến các ký tự không hợp lệ được quét. Để cập nhật trường ID bệnh nhân (Patient ID) hoặc ID mẫu (Sample ID), hãy đóng hộp thoại Tạo xét nghiệm (Create Test), chọn lại Tạo xét nghiệm (Create Test) rồi quét mã vạch ID.
- 3.2.2. GX Dx 4.6 trở lên không hỗ trợ tổ hợp các xét nghiệm BA 4-Plex và BG Duplex.

3.3. Chuyển đổi cơ sở dữ liệu

- 3.3.1. Có thể giảm thiểu các vấn đề di chuyển cơ sở dữ liệu bằng cách thực hiện các hành động sau:
 - 3.3.1.1. Chạy trình cài đặt và chọn Cài đặt tùy chỉnh (Custom install)
 - 3.3.1.2. Trên màn hình cài đặt tùy chỉnh (Custom install), chọn Cơ sở dữ liệu sạch (Clean database)
 - 3.3.1.3. Làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất quá trình cài đặt phần mềm
 - 3.3.1.4. Liên hệ với bộ phận Hỗ trợ kỹ thuật của Cepheid để chuyển đổi và khôi phục cơ sở dữ liệu

3.4. Bản địa hóa

- 3.4.1. Khi phần mềm GeneXpert được chạy ở cấu hình tiếng Nga, các hộp thoại chọn tập tin hiển thị một số văn bản bằng tiếng Anh thay vì văn bản được dịch sang tiếng Nga. Các hộp thoại bị ảnh hưởng là hộp thoại **Lưu (Save)** trong quá trình Kiểm tra lưu trữ, hộp thoại **Mở (Open)** trong quá trình Kiểm tra truy xuất, hộp thoại Sao lưu cơ sở dữ liệu (Database Backup) và hộp thoại **Chọn tập tin (Select File)** trong quá trình Khôi phục cơ sở dữ liệu.

Các bản dịch còn thiếu là:

- "Look In" - "Найти в"
- "File Name" - "Имя файла"
- "Files of Type" - "Тип файлов"
- "Cancel" - "Отменить"
- "Open" - "Открыть"

3.5. Thỏa thuận cấp phép phần mềm

- 3.5.1. Trong quá trình cài đặt, người dùng có thể không in được Thỏa thuận cấp phép phần mềm trên Windows 11. Người dùng có thể đặt ứng dụng mặc định cho các tệp .rtf thành Apache Open Office nếu nó được cài đặt trên hệ thống để bật chức năng in trước khi cài đặt. Ngoài ra, có thể in thỏa thuận sau khi cài đặt bằng cách mở phiên bản PDF của Thỏa thuận cấp phép từ Màn hình Giới thiệu (About) trong ứng dụng Dx.