

# Declaración de seguridad y privacidad de Illumina Proactive

Servicio de supervisión del rendimiento de instrumentos a distancia que cumple con las mejores prácticas del sector y se adhiere a los requisitos de privacidad y seguridad

**illumina**<sup>®</sup>

## Certificación en la nube y declaraciones

Illumina Proactive se integra con la infraestructura en la nube de Illumina existente ofrecida por Amazon Web Services (AWS). El acceso seguro a los datos se gestiona mediante Illumina BaseSpace™ Sequence Hub, cuyo paquete de aplicaciones en la nube ha obtenido la certificación anual de auditoría ISO 27001:2013 y la declaración de la Health Insurance Portability and Accountability Act (HIPAA) (Ley de Transferibilidad y Responsabilidad del Seguro Sanitario) (AT101). Illumina Proactive no requiere una cuenta de BaseSpace Sequence Hub.

## Garantías de privacidad

- Illumina Proactive no utiliza ni transfiere ninguna información de los clientes que pueda identificarlos personalmente, ni cualquier información confidencial de los pacientes incluida en los instrumentos de Illumina.
- Illumina Proactive usa una única pantalla de comandos para todos los instrumentos de Illumina que ofrece los mismos controles para el usuario, que puede hacer lo siguiente:
  - Activar o desactivar Illumina Proactive en cualquier momento
  - Enviar los datos de rendimiento de los instrumentos solo cuando estos están activados y transferir los datos de los instrumentos en archivos delimitados por comas al almacén de datos seguro de AWS de Illumina
- Illumina Proactive se ha diseñado y probado para garantizar que el sistema no acceda a información confidencial de los pacientes, datos genómicos ni identificadores de muestras, ni los almacene.

# illumina®

1 800 809 4566 (llamada gratuita, EE. UU.) | tel.: +1 858 202 4566  
techsupport@illumina.com | www.illumina.com

© 2022 Illumina, Inc. Todos los derechos reservados.  
Todas las marcas comerciales pertenecen a Illumina, Inc. o a sus respectivos propietarios. Si desea consultar información específica sobre las marcas comerciales, consulte [www.illumina.com/company/legal.html](http://www.illumina.com/company/legal.html).  
M-GL-01093 ESP v1.0

## Garantías de seguridad

- Los datos se cifran "en reposo" con el sistema de cifrado avanzado (AES)-256 y "en tránsito" a través de la seguridad de la capa de transporte (TLS 1.2).
- Los procesos de copia de seguridad se prueban anualmente y se validan en una auditoría de terceros.
- Después de haberse añadido nuevas funciones, se realiza una prueba de regresión completa del software para garantizar que la aplicación funciona según lo previsto.
- Las garantías de seguridad adicionales incluyen, a título enunciativo pero no limitativo, lo siguiente:
  - Pruebas de vulnerabilidad/penetración
  - Detección de intrusiones
  - Gestión del acceso con privilegios
  - Antivirus
  - Aplicación de revisiones de seguridad



Si desea obtener más información, consulte la nota técnica [Data security with Illumina Proactive](#) (Seguridad de datos con Illumina Proactive)

## HIPAA

Illumina cumple los requisitos de las normas de la HIPAA mediante la implementación de los procedimientos y las políticas necesarios para cumplir las normas de privacidad, seguridad y notificación de vulneraciones.

## Política de privacidad global de Illumina

Illumina ha asumido el compromiso de administrar de forma responsable y usar de forma ética la información personal de conformidad con la legislación mundial vigente en materia de privacidad.

Obtenga más información sobre nuestra política de privacidad global en [www.illumina.com/company/legal/privacy.html](http://www.illumina.com/company/legal/privacy.html)