



Plan de pruebas del mundo real 2027

Nombre del desarrollador: Secure Health Information Technology Corp. (SecureHIT)

Producto certificado: Direct SecureHIT Mail V2

Módulos certificados por ONC:

170.315(d)(1), Autenticación, Control de acceso, Autorización

170.315(d)(2)c, Eventos auditable y resistencia a la manipulación (Actualización de las subsanaciones)

170.315(d)(3)c, Informe(s) de auditoría (Actualización de subsanaciones)

170.315(h)(2), Direct Project

ID de CHPL: 15.04.04.3201.Dire.V2.00.0.241024

Fecha de presentación: 1 de septiembre de 2026

RWT URL: <https://www.securehitpr.com/rwt>

Introducción

Este documento describe el Plan de Pruebas en el Mundo Real (RWT) de SecureHIT para 2027, diseñado para validar el rendimiento del sistema, mitigar riesgos y garantizar el cumplimiento normativo en entornos clínicos reales. Las pruebas se centrarán en la interoperabilidad, la seguridad y la usabilidad con proveedores de servicios de salud (HISP) acreditados por DirectTrust.

Objetivos

1. Validar el rendimiento del sistema
 - a. Verificar que SecureHIT cumpla con los parámetros de rendimiento en condiciones realistas (por ejemplo, entrega de mensajes, tiempos de respuesta).
2. Identificar y mitigar riesgos
 - a. Descubrir de forma proactiva vulnerabilidades que no se detectan en entornos controlados.
3. Garantizar el cumplimiento
 - a. Confirmar el cumplimiento de:
 - i. ONC §170.315(h)(2) (Interoperabilidad)
 - ii. Estándares de acreditación de DirectTrust

Medidas

Medida	Objetivo	Fuente de datos	Frecuencia
Tasa de participación en la prueba	100% de los HISP	Lista de miembros de DirectTrust	Anual (abril)
Tasa de entrega de mensajes	100% de éxito	Registros de pruebas de luz verde	Por ciclo de prueba
Tiempo de respuesta	≤24 horas	Marcas de tiempo de los mensajes	Por mensaje

Medida	Objetivo	Fuente de datos	Frecuencia
Integridad de los datos	0 errores	Validación de firma digital	Por mensaje
Tiempo de resolución de problemas	≤3 días hábiles	Sistema de venta de entradas	Según sea necesario

Conclusión

El Plan de Pruebas en el Mundo Real de SecureHIT 2027 garantiza el sólido rendimiento y la fiabilidad de nuestro sistema. Mediante un enfoque sistemático de pruebas y la retroalimentación continua, buscamos ofrecer un producto superior que satisfaga las necesidades de nuestros usuarios y cumpla con los más altos estándares de calidad y seguridad.

Certificación y aprobación

Este plan de pruebas en el mundo real ha sido revisado y aprobado por:

Representante autorizado:

Janet Ríos Colón
Presidenta

Fecha: 1ro de septiembre de 2026