



SIMFOX
Threat Image Processor
& Simulator for X-Ray



MEJORAR LAS DESTREZAS DE MONITORIZACION

SIMFOX ES EL SISTEMA DE FORMACIÓN DE SIMULACIÓN DE RAYOS X MÁS REALISTA DEL MERCADO, QUE MEJORA LA CAPACIDAD DE DETECCIÓN DE LOS OPERADORES DE RAYOS X.

Cualquier operación de rayos X de seguridad depende en buena medida de que los operadores de rayos X analicen correctamente cada imagen que aparezca. Por lo tanto, es importante que se formen y reciban certificación utilizando simuladores de rayos X realistas, que ofrezcan formación y evaluación de una calidad insuperable.

Simfox se desarrolló después de muchos años de investigación sobre formas de proporcionar a los operadores de rayos X recién contratados las destrezas y la experiencia en interpretación de imágenes necesarias para poder detectar una amplia variedad de artículos peligrosos en un tiempo limitado.

EXCLUSIVO



PERSONALIZABLE



REALISTA



Adaptable y flexible

- Se puede utilizar en varios tipos de aplicaciones como aeropuertos, aduanas, carga, correo, edificios parlamentarios, prisiones, seguridad de hospitales y otros edificios de alta seguridad.
- Cumple la Normativa Nº 2015/1998 (UE), que exige que los agentes de control de aviación reciban 6 horas de formación en simulación de rayos X cada 6 meses.



+44 (0) 208 457 9111
+44 (0) 208 457 9222

www.es.renful.com
info@renful.co.uk

Euro House 131-133 Ballards Lane,
London N3 1LJ, UK

FUNCIONES SIN PRECEDENTES

↪ Crear bolsas y contenedores

El procesador de imágenes de objetos peligrosos de Simfox permite a los formadores crear contenido de diversa dificultad, eligiendo artículos peligrosos y no peligrosos y colocándolos dentro de bolsas vacías, palets y contenedores disponibles en la base de datos. Los artículos se pueden colocar en diferentes posiciones presentando diversos grados de ocultación.

↪ Simular y ocultar cualquier IED

El exclusivo Creador de IED (Dispositivo Explosivo Improvisado) permite a los formadores crear IEDs y esconderlos en cualquier objeto inocente tomado de la base de datos de Simfox, con el fin de poner a prueba las destrezas de detección de los operadores. La biblioteca incluye cientos de sustancias explosivas, detonadores, mecanismos y fuentes de energía captados desde diferentes ángulos.

↪ Formar y evaluar a los operadores

Cada operador de rayos X tiene diferentes necesidades de formación. Simfox permite a los formadores crear cualquier número de sesiones de formación y pruebas personalizadas, teniendo en cuenta las capacidades de los operadores, el calendario de trabajo y el entorno de exploración requerido. Las sesiones se pueden transmitir de forma segura mediante una LAN, WAN o conexión de Internet.



Réplica de los principales equipos de rayos X

FORMAR, REVISAR, MEJORAR



Procesamiento de imágenes simulado

↪ Sistema de puntuación ajustable

Simfox cuenta con un sistema de puntuación fácil de usar, que se puede ajustar, si es necesario, para adaptarse al nivel de destrezas y experiencia de los operadores de rayos X.

↪ Crear informes individualizados para una mejor evaluación

Simfox permite a los formadores crear informes individualizados sobre todas las capacidades de un operador de rayos X, como, por ejemplo, habilidad de interpretación de imágenes o tiempo utilizado. Los informes son compatibles con Microsoft Excel.

↪ Revisar sesiones y aprender de los errores

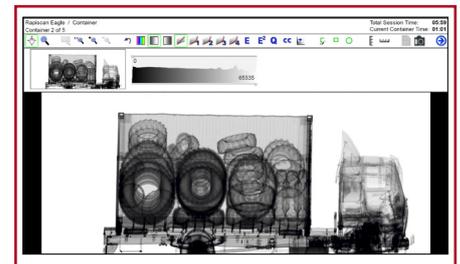
Simfox permite a los operadores de rayos X revisar cada sesión que realizan y proporciona un análisis de cada bolsa y artículo, de forma que los operadores puedan aprender de sus errores y mejorar sus destrezas de interpretación de rayos X sin la presencia del formador.



Base de datos Dual View



Opción de crear/utilizar manifiesto



Escáner de contenedores/vehículos

ADAPTABLE A PRESUPUESTOS

↪ Opciones de pago adaptadas a las necesidades de los clientes

Como todos nuestros clientes tienen diferentes necesidades de formación en rayos X, Simfox está disponible en varias opciones de licencias, con el fin de satisfacer las necesidades de formación profesional y de presupuesto.

