

espTM
Enabled Safety Products



Una manera más segura de trabajar

Haga un seguimiento de sus trabajadores y de sus equipos donde sea que se encuentren, tanto ellos como usted.



Como un Sistema de Gestión de Activos, los Productos de Seguridad Habilitada (ESP, Enabled Safety Products) mejorarán la seguridad de los trabajadores, proporcionando información actualizada sobre qué equipo de protección personal (EPP) requiere una inspección o reposición, a qué trabajadores o lugares específicos se asignan los EPP, y si han sido debidamente capacitados para su uso.

Construido sobre una plataforma de tecnología patentada de Honeywell, el hardware y el software de ESP permiten a los profesionales de seguridad asignar, hacer un seguimiento y monitorear el EPP de Honeywell en la oficina, desde el depósito de herramientas o in situ.

¿Por qué necesita ESP?

En una época en la que la seguridad del trabajador es de suma importancia, junto con la aceleración de auditorías de seguridad y de las presiones de cumplimiento, ESP ofrece un método económico y eficaz para obtener y aprovechar los requerimientos comerciales relacionados con la seguridad industrial de vanguardia.

¿De qué manera ESP puede mejorar la productividad, los costos y el cumplimiento de su lugar de trabajo?:



Ganancias de productividad

- **Sin trámites:** con ESP, los trámites laboriosos son una cosa del pasado. ESP agiliza la gestión de activos y procesos de seguridad en tiempo real, dando como resultado ahorros significativos de tiempo, mejor rendición de cuentas y registros más precisos a los que toda la organización puede acceder.
- **Notificaciones en tiempo real:** los programas e informes preestablecidos notifican automáticamente al administrador de seguridad cuándo los productos están cerca de la fecha de inspección o calibración, o cuando el fabricante emita avisos de seguridad.



Mejora del costo

- **Reducción de costo para gestión de datos:** elimina la necesidad de crear, almacenar y gestionar manualmente los informes de seguridad y de inspección, junto con la capacidad de crear informes personalizados y automatizados que son específicos para sus necesidades empresariales.
- **Programa de prevención de pérdidas:** ESP facilita y hace más eficiente la gestión de datos de activos, lo que permite el cumplimiento proactivo de seguridad, asignación, seguimiento y mucho más. Con equipos de protección personal específicos asignados a cada trabajador, se puede identificar dónde se pierde el EPP.



Mejora del cumplimiento

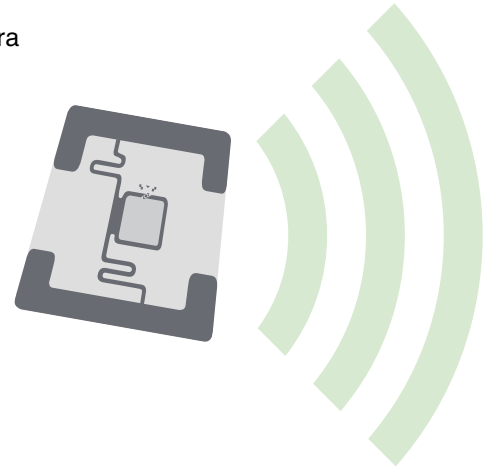
- **Gestión del ciclo de vida del EPP:** sepa cuándo se puso en servicio un producto y cuándo se debe retirar al llegar a una antigüedad determinada.
- **Medidas de seguridad:** crea el umbral de la "disposición de seguridad" para los trabajadores, grupos o requisitos específicos del trabajo, lo que mantiene a los trabajadores más seguros en el trabajo.
- **Documentación para inspecciones y auditorías de OSHA:** los informes concisos de los EPP y los registros de los trabajadores proporcionan la historia completa del uso y del ciclo de vida del producto, de fácil acceso en el momento de inspección o de auditoría de la OSHA.

Presentación de una plataforma de tecnología segura y accesible que permite a los profesionales de seguridad proteger mejor sus activos más importantes: las personas.

Cómo funciona

Un código de producto electrónico se escribe en una etiqueta RFID especial de ultra alta frecuencia (UHF) que se aplica al EPP de Honeywell utilizando la plataforma de ESP cuando se fabrica. Este código de información “certificado de nacimiento” incluye la descripción del producto, número de serie, fecha de fabricación y otros datos específicos de los elementos principales. Estos datos se almacenan en una base de datos segura a la que solo pueden acceder los administradores del programa ESP.

Al escanear los EPP de Honeywell con ESP por primera vez con una computadora de mano o un escáner precargado con el software de ESP, ahora puede llevar este singular “certificado de nacimiento” al portal de ESP dedicado y seguro de su empresa y manejar esta información de los productos desde el tiempo de servicio hasta el desmantelamiento.



Acceda a los datos de ESP en cualquier momento y en cualquier lugar.

Cuando utiliza productos de seguridad Honeywell habilitados con tecnología ESP, puede reunir activamente y hacer un seguimiento de la información de seguridad importante sobre sus trabajadores y los EPP desde cualquier lugar.



Portal en línea seguro

El Portal Web en línea de ESP significa que va a estar en funcionamiento en cuestión de minutos. Basta con conectarse, escanear el EPP, ¡y listo! Fácil de usar, Honeywell cumple los estrictos estándares en lo que respecta al manejo de su información y registros de datos.

- Certificado SAS-70
- Seguridad física las 24 horas
- Encriptado SSL
- Respaldos diarios

No se requiere la instalación de software o controladores especiales.

Honeywell ESP™

Resumen de características



Software y seguridad de datos	Producto de software basado en la web alojado en un centro de datos que cumple con certificación SAS 70 con 24 horas de seguridad física, encriptación SSL de verificación extendida; redundantes copias de seguridad diarias.
Tecnología RFID	Emplea la más reciente tecnología RFID de ultra alta frecuencia (UHF), que permite mayores distancias de lectura y capacidad de escaneo de etiquetas múltiples.
Hardware	Computadora móvil de mano; 2D BC/RFID (UHF) y lectores 2D BC
Productos RFID integrados	Protección anticaídas y lavado de ojos
Etiquetas RFID de readaptación	Sí
Informes de datos	Sí
Procedimientos de inspección guiada	Sí
Actualizaciones/Mantenimiento de software	Sí
Administrar varios sitios	Sí
Múltiples usuarios de software	Sí
Administrar los registros de capacitación	Sí (opcional)
Alertas por correo electrónico	Sí (opcional)
Informes personalizados	Sí (opcional)

Para obtener más información, visite EnabledSafetyProducts.com o llame al 800.873.5242 #4

Para comunicarse con el Servicio al cliente llame al 800.430.5490

Honeywell Safety Products

900 Douglas Pike

Smithfield, RI 02917

www.honeywellsafety.com/ESP

Honeywell