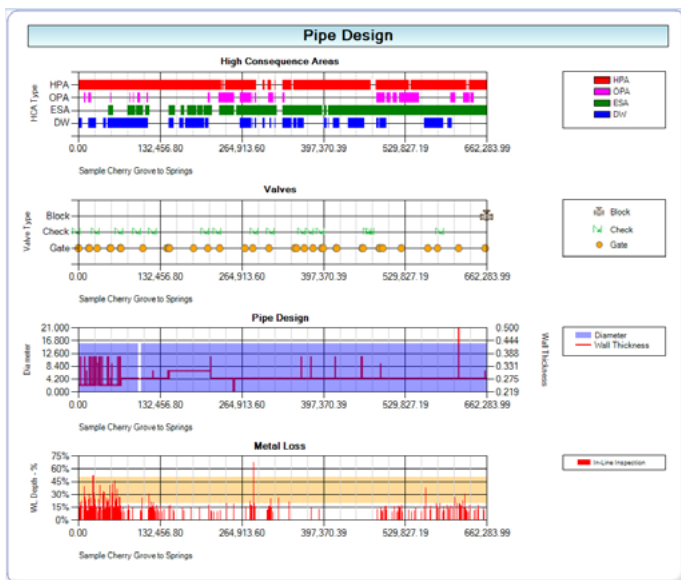


Plataforma de Inteligencia de Riesgos (RIPL™)

RIPL software de American Innovations es una aplicación de misión crítica que apoya las funciones de cumplimiento y gestión de riesgos mediante la integración de grandes cantidades de datos de diferentes fuentes (incluyendo PODs, ArcGIS, GIS y otras bases de datos relacionales geoespaciales).



RIPL facilita el cumplimiento de la normativa y permite la gestión de riesgos de ductos activos, facilitando el análisis de riesgos en profundidad. Su plataforma flexible y potente ofrece una visión global de los datos del sistema, y apoya las decisiones de gestión de riesgos con conocimiento de causa y verificables.

Este potente software maximiza el retorno de inversión para las medidas de prevención y mitigación, así como el mantenimiento continuo.

Plataforma de Inteligencia de Riesgos (RIPL™)

Beneficios Clave

Integración de Datos

Tiene capacidad para amplia variedad de distribución y datos de operador de ductos y minimiza el tiempo para adquirir, organizar y validar la información

Solución de Compatibilidad

Es compatible con el cumplimiento normativo y provee un recorrido de auditoría desde el origen de datos hasta los resultados finales

Alineación de Datos

Administra los datos de inspección a través del tiempo. La visualización de múltiples anomalías es presentada en los reportes, gráficas lineales y GIS

Evaluación y Análisis de Riesgos

Amenaza de detección y análisis de las clasificaciones de riesgo cuantitativos / cualitativos para la priorización y seguimiento inspecciones

Potentes Herramientas de Evaluación Directa

Para la corrosión externa, la corrosión interna y control de corrosión bajo tensión

Soporte Incesante, Capacitación e Implementación

Apoya el análisis de RIPL y System Analyzer para implementación, configuración y analysis de datos

Integración y Validación de Datos: Trae volúmenes de datos de todas las fuentes, incluyendo PCS, Pods, ArcGIS y otras bases de datos GIS, en un único repositorio de datos.

Escenarios de Reducción de Riesgo: Facilita el cumplimiento de regulaciones con medidas preventivas y requisitos mitigadores (P&MM) que proporciona manejo activo de riesgo a través de varios escenarios de reducción de riesgo de “¿y si pasa lo siguiente?” escenarios.

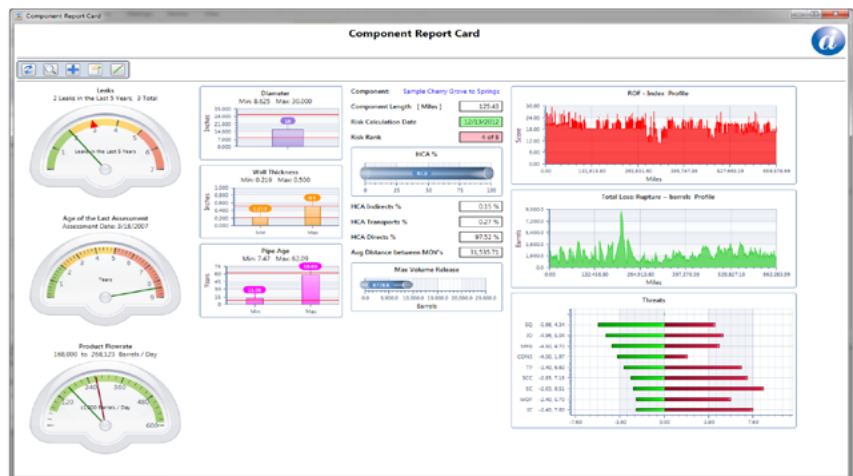
Administración de Anomalía: Almacenes y alinea los datos de ILI y permite la comparación con otros datos de integridad críticos.

Evaluación Directa: Integra los datos para determinar las regiones HCA de evaluación y, clasifica los datos de la evaluación, da prioridad a los sitios de excavación y análisis de datos para determinar los intervalos restantes en vivo y / o re-evaluación.

Visualización y Notificación de Datos: Proporciona varias herramientas para acceder y analizar los resultados, incluyendo diagramas de tornado, gráficas lineales, matrices de riesgos y plantillas. Incluye System Analyzer Lite para la representación y simbolizan las variables de RIPL colocadas en formato de mapa.

System Analyzer™: Al aprovechar los conjuntos de datos GIS existentes de operador de canalización, analizador de sistema produce fácil de leer, representaciones visuales-centrada en un mapa de datos de actores clave. System Analyzer Lite está incluido en el paquete de software RIPL y proporciona a los usuarios la capacidad de:

- Procesamiento y simboliza cualquier variable RIPL colocadas en un mapa
- Crear categorías de leyenda basado en múltiples métodos estadísticos
- Manejo de las capas en grupos
- Contrarrestar capas de RIPL
- Guardar y recuperar plantillas de mapas
- Ejecutar comparaciones de escenarios



Adaptables, resúmenes visuales de datos de riesgo a través de componentes fácil de leer y cuadros de mando de bases de datos

Para Más Información

Servicios

Esperar un servicio incesante de nuestro equipo RIPL de Servicios Técnicos.

- Soporte técnico por teléfono (800-229-3404) y correo electrónico (ripltechservices@aiworldwide.com)
- Los servicios de aplicación: aplicación, la recopilación de datos y carga, integración de sistemas y servicios de administración

Contacto

Para obtener más información, envíenos un correo a im.sales@aiworldwide.com, llámenos al 303-948-0119, o visite nuestro sitio Web: aiworldwide.com.

Visita aiworldwide.com para estos recursos

[Soporte Técnico RIPL](#)

[Servicios de Gestión de la Integridad](#)

[Servicios Admin de PCS y RIPL](#)

[Servicios de Implementación de PCS y RIPL](#)

Sobre American Innovations

American Innovations (AI) protege a las personas y al medio ambiente ayudando a nuestros clientes a administrar con seguridad y eficacia la infraestructura energética del mundo. Entregamos soluciones probadas de conformidad para casi todas las compañías de ductos de transmisión de petróleo y gas en América del Norte – desde el campo hasta la oficina. Proporcionamos una familia integrada de hardware, software y servicios profesionales respaldados por un servicio al cliente incesante. Nuestros productos incluyen: Bullhorn® de Monitoreo Remoto, MicroMax® Interruptores de Corriente, Allegro Field Data PC™, PCS™ software de cumplimiento, y la Plataforma de Inteligencia de Riesgos (RIPL™) software. AI también proporciona una gran cantidad de servicios profesionales, incluyendo la migración de datos, análisis de riesgos, análisis de alta área consecuencia (HCA), y consultoría de cumplimiento de la normativa.

08192016



aiworldwide.com

12211 Technology Blvd. • Austin, TX 78727

800-229-3404 • info@aiworldwide.com