

PI CLIENT TOOLS: PI VISION, PI SYSTEM EXPLORER, PI DATA LINK & MORE



En la búsqueda constante de optimizar las operaciones y procesos industriales, presentamos el ecosistema PI System, una solución avanzada que impulsa la eficiencia y la toma de decisiones informadas para una variedad de industrias críticas como lo son Oil & Gas, Energía, Minería y Alimenticia, entre otras.

Por medio de las PI Client Tools, aparece una revolución en el monitoreo y la gestión de datos industriales. Permiten acceder, visualizar y analizar datos en tiempo real o históricos de manera intuitiva, proporcionando a los clientes una visión completa y detallada de sus operaciones.

Algunas ventajas de su utilización:

- Visualización y Analítica Avanzada -> crear visualizaciones y paneles de control con gráficos interactivos, usando analítica de distinta complejidad con el fin de destacar los datos más relevantes.
- Conectividad Múltiple y Variada -> poder integrar de forma fácil datos provenientes de diversas fuentes (centralización).
- Análisis Predictivo -> identificar tendencias y patrones ocultos en los datos para tomar decisiones proactivas y, de esa forma, evitar problemas antes de que ocurran.



PI VISION CUSTOM SYMBOLS: EL PODER DE LA PERSONALIZACIÓN



Proponemos llevar la experiencia del cliente un paso más allá desarrollando y poniendo en marcha Custom Symbols para PI Vision. Esta innovadora funcionalidad aumenta las posibilidades a la hora de crear paneles de control, haciéndolos únicos y perfectamente adaptables a las necesidades cada vez más específicas provenientes de un entorno industrial. Mencionamos algunas implementaciones logradas con éxito:

- Posibilidad de embeber una página web dentro de PI Vision.
- Generación de gráficos de tendencias tanto horizontales como verticales, de la mano de un robusto conjunto de configuraciones y estilos visuales.
- Tabla visualizadora de series temporales, con posibilidad de adaptar el contexto temporal.
- Selector de contexto de activos adaptable a diversas jerarquías en Asset Framework.

La combinación de las capacidades actuales de las PI System con Custom Symbols para PI Vision ofrece un conjunto de herramientas sumamente potentes y efectivas a la hora de mejorar las operaciones industriales. Estamos preparados para ayudarle a impulsar la eficiencia, reducir costos y mantener altos estándares operativos en su planta.

AVEVA™ PI Vision™

Nueva visualización



Demo_Pantalla



Contexto seleccionado:

Setear Contexto

Dispositivo

Instrumento de medición X (coordenada Y)

Fecha de operación

26/07/2023 08:15:00



Value Filter:			
06/09/2023 8:00:24	NA	Use as Start Time	Use as End Time
06/09/2023 15:00:45	NA	Use as Start Time	Use as End Time
06/09/2023 22:01:06	NA	Use as Start Time	Use as End Time
07/09/2023 6:00:18	NA	Use as Start Time	Use as End Time
07/09/2023 13:00:39	NA	Use as Start Time	Use as End Time
07/09/2023 20:01:00	NA	Use as Start Time	Use as End Time
08/09/2023 4:00:12	NA	Use as Start Time	Use as End Time
08/09/2023 11:00:33	NA	Use as Start Time	Use as End Time
08/09/2023 18:00:54	NA	Use as Start Time	Use as End Time
09/09/2023 2:00:06	NA	Use as Start Time	Use as End Time
09/09/2023 9:00:27	NA	Use as Start Time	Use as End Time
09/09/2023 16:00:48	NA	Use as Start Time	Use as End Time

Technovation



EL ÚNICO LÍMITE ES LA
IMAGINACIÓN HUMANA