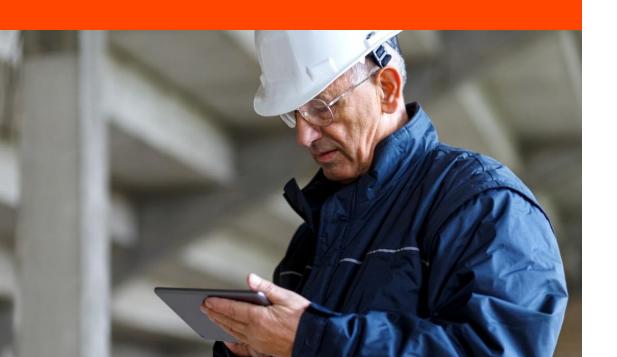




SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DE CLASE MUNDIAL. Es la nueva herramienta que introduce **Kauel** para apoyar a la Industria en forma inteligente.



### NUESTRO SISTEMA

El sistema de procesamiento digital de imágenes permite capturar la información de los medidores análogos, mostrar en la pantalla con realidad aumentada el dato para su verificación y enviarlo a una base. Digitalizando así medidores análogos por método de imágenes.

Esto consiste en una aplicación móvil, que captura y procesa la imagen y transmite el dato a los servidores para visualizer las variables. Permite conexión con sistemas PI System de OSI Soft, entre otros.





# **PRINCIPAL USO**

#### En diferentes plantas industriales:

- Lectura de instrumentos analógicos con aguja.
- Lectura de instrumentos analógicos con niveles.

Se aplica en cualquier instancia en la que se requiera la digitalización de información eliminando la etapa de recopilación de información en papel.



#### **Atributos**

- 1. Pueden anexarse a diferentes módulos.
- 2. Proporcionan mejor información a los operadores (más oportuna y veraz).
- 3. Ahorran tiempo y aumentan calidad de información.
- 4. Hardware industrial especializado.

## Tecnología Involucrada

Realidad Aumentada.

Procesamiento de imágenes.

Analítica.



# **BENEFICIOS**

LLENADO AL INSTANTE Registro inmediato a través de análisis de imágenes.

RECIBE ALERTAS Análisis de señales y generación de alertas.

REALIDAD AUMENTADA Visualización por realidad aumentada para diferentes dispositivos.

CENTRALIZA LOS DATOS

Las mediciones quedan almacenadas para futura evaluación y como registro histórico.

DIGITALIZACIÓN SIN ERRORES

100% efectiva, no comete errores.

