

WIC

Innovadores y ágiles desde 2008



WIC es una empresa de software innovadora,
ágil, rentable y alineada con las
últimas tecnologías y tendencias.

Estamos basados en San José, Costa Rica
y desarrollamos software desde el año 2008.

Nuestros servicios

IoT Internet de las Cosas

Soluciones y servicios de IoT para potenciar su organización en la Transformación Digital

- Habilidad de conectar billones de dispositivos a la Nube
- Computación en nube, integración empresarial, analítica de datos IoT, BI (Business Intelligence)
- Soluciones de IoT preconfiguradas para acelerar la integración en distintas áreas de implementación

Desarrollo Móvil & Web a la medida

Diseñamos y desarrollamos aplicaciones Móviles y Web de alta tecnología

- Apps 100% basadas en Computación en Nube, nativas (Android y iOS) y sin servidor (Serverless)
 - Diseño integral, codificación y pruebas (testing) ágiles
- Implementación de un MVP para acelerar el lanzamiento, obtener retroalimentación de los usuarios y clientes y aprender cómo mejorar el App

Internet de las Cosas: el nuevo motor de la digitalización

Internet de las cosas es muy importante porque transforma los datos previamente inutilizables en disponibles

Clientes y proyectos



Nuestro Project lab:



Caso de éxito



Problema:

- los datos de los PLC's estaban siendo inutilizados y desperdiciados
- ante la presencia de fallas no se tenía información de diagnóstico para la resolución pronta y oportuna
- los dispositivos y sistemas no se podían monitorear en tiempo real
- al no tener datos históricos no se podía generar información y conocimiento para la toma de decisiones para indicadores operativos y financieros

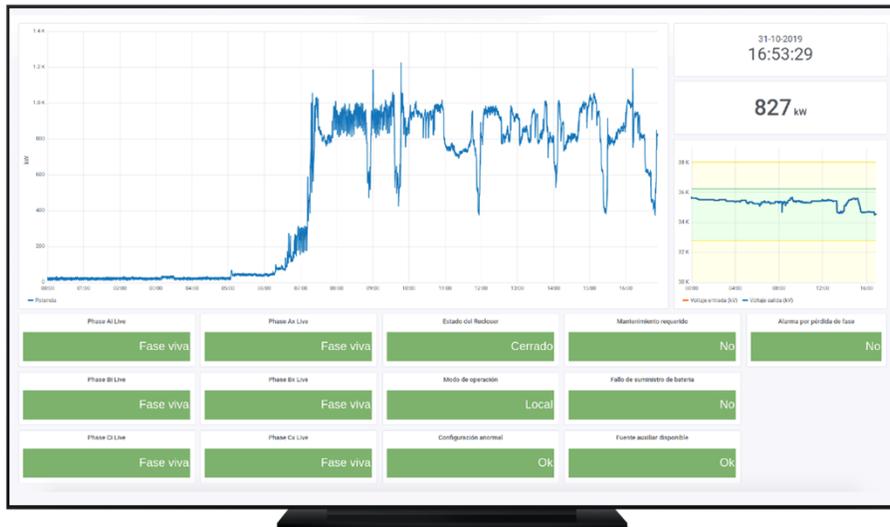
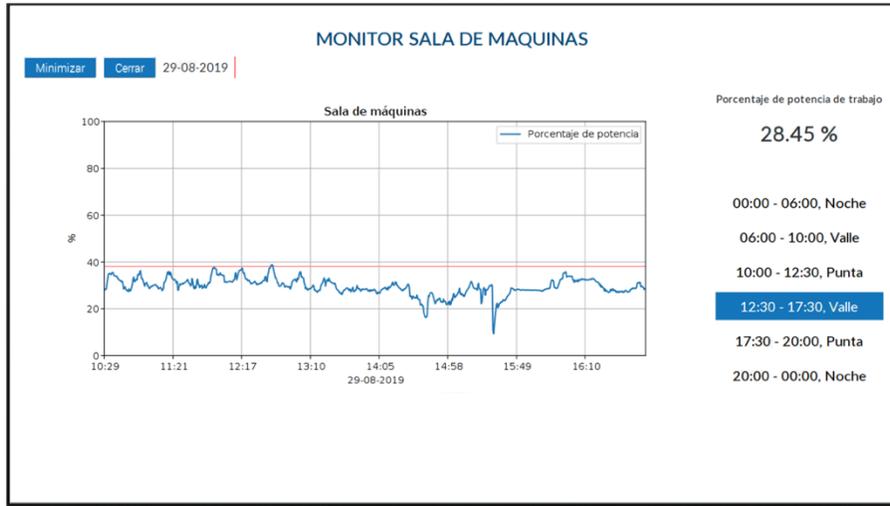
Entradas:

- analizadores de red (power meter)
- variadores de frecuencia
- controlador de gestión de motores (TeSys T)
- Recloser

Solución: Digitalización utilizando IoT:

- conexión vía Modbus TCP a los PLC
- monitores en tiempo real con alarmas
- base de datos de histórico de datos de las Entradas

Indicadores: 25% de ahorro energético en la facturación eléctrica





COSTA RICA
Río Segundo, Alajuela
Oficentro Terrum
Oficina 71
+506 4000-0791
info@wic.cr



MARIO ALBERTO ARCE
Co-founder & Principal
mario@wic.cr
+506 8392-5168
LinkedIn: marioalbertoarce



