

PcVue IoT Starter Kit

Una solución
completa para
construir su proyecto
de IoT desde el
sensor hasta la
central

PcVue[®] Solutions



PcVue IoT Starter Kit

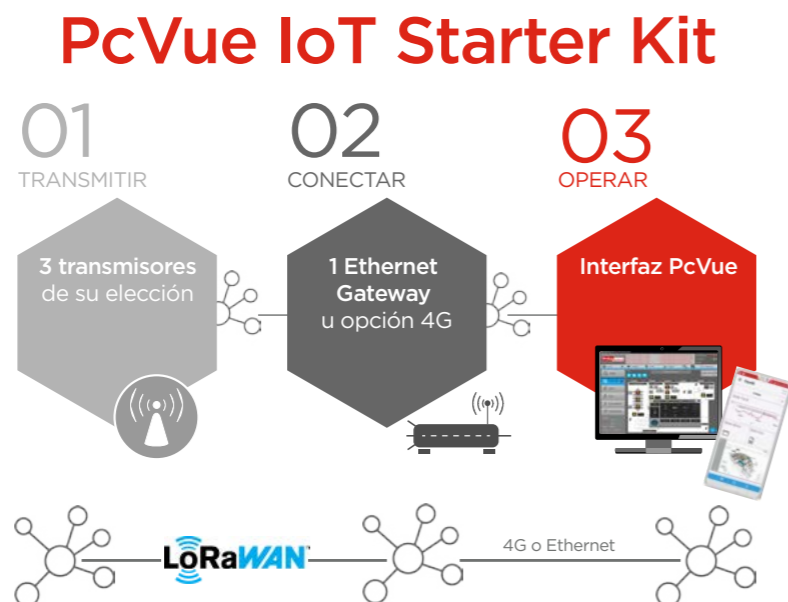
BENEFICIOS

- ✓ Una respuesta a las necesidades de integración de sensores de IoT
- ✓ Comprender y dominar la tecnología LPWAN - LoRa
- ✓ Integración y procesamiento de datos IoT en su aplicación PcVue y sus aplicaciones móviles
- ✓ Proporciona un paquete llave en mano y directamente operacional
- ✓ Aumenta la eficiencia con una puesta en servicio más rápida
- ✓ Beneficiarse de los 30 años de experiencia en procesamiento de datos ya presentes en el corazón de PcVue

La oferta de PcVue IoT Starter Kit es una solución llave en mano para abordar de manera fácil la revolución de IoT. Esta solución le permitirá a la vez capacitarse en estas tecnologías (LPWAN, sensores...) pero también implementar un primer proyecto concreto con la ayuda de nuestros equipos técnicos.

Una vez que haya dominado todos los aspectos técnicos de esta oferta, podrá implementar el paquete PcVue IoT en sus instalaciones. Éste le permitirá responder a nuevos casos de usos accesibles gracias a estas tecnologías de redes LPWAN y sensores autoalimentados.

¡Transmitir, Conectar, Operar con facilidad!



¿Por qué elegir LoRa y la red LoRaWAN?

LoRa es una tecnología de comunicación que reduce el consumo de energía de los objetos conectados, otorgándoles hasta 10 años de autonomía al intercambiar datos de pequeño tamaño a baja velocidad.

Esta tecnología utiliza las frecuencias de radio libres de 868 MHz (en Europa), consumiendo muy poca energía, por lo que tiene la ventaja de ser muy económica y tiene una excelente capacidad de penetración dentro de los edificios.

Fortalezas de la red LoRaWAN

- ✓ Elimina el cableado y reduce sus costos
- ✓ Fuerte penetración en el corazón de los edificios
- ✓ Facilidad de implementación (cobertura de larga distancia)
- ✓ No se requiere suscripción
- ✓ Seguridad (no hay información en la nube)

ESPECIFICACIONES

PcVue IoT StarterKit

- ✓ 3 sensores preconfigurados
- ✓ Un gateway LoRaWAN configurado
- ✓ Protocolo de adquisición de LoRa para agregar a una licencia de PcVue o a una estación PcVue HMI 75 CPT
- ✓ Paquete de bibliotecas gráficas, procesamiento de datos y comunicación con sensores IoT seleccionados
- ✓ Soporte técnico de un día por nuestros ingenieros en sus instalaciones (capacitación, configuración e implementación del kit)

Seleccione su IoT Starter kit de acuerdo con sus proyectos

- ✓ Estándar - Uso en plataforma e interior
- ✓ Avanzado - Uso de la plataforma e implementación en terreno
- ✓ Rugged PoE - Uso de la plataforma, implementación simplificada en terreno y mejor cobertura de red

Medir, contar, detectar ... nunca ha sido tan fácil con PcVue IoT StarterKit



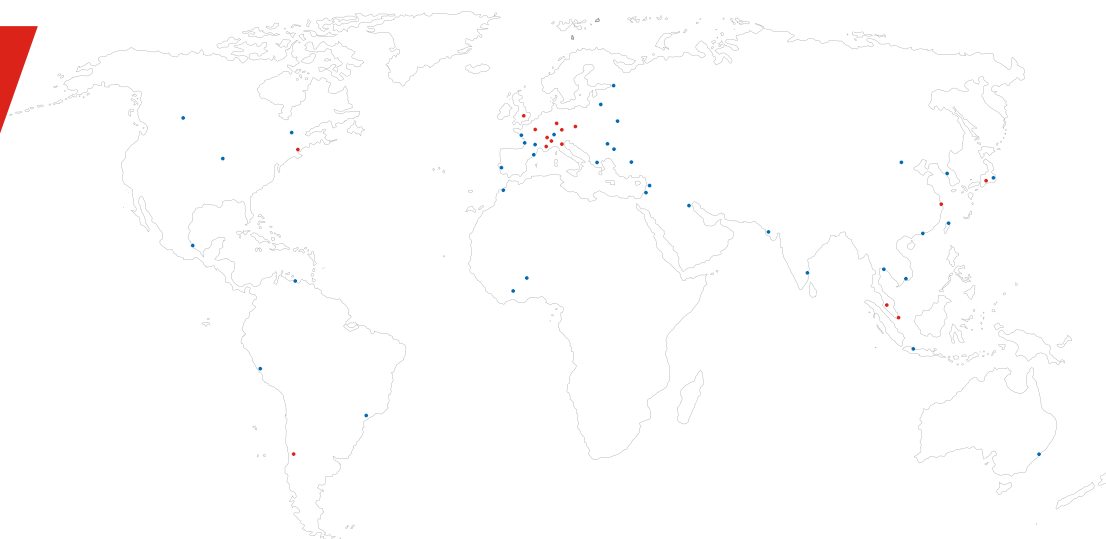
Your Independent Global SCADA Provider

PcVue Lat SpA

Eliodoro Yanez 2876 Oficina 302
Providencia
Santiago de Chile

tel + 56 2 22986562
mov. +56 9 66959603

arcnews@arcinfo.com
www.pcvuesolutions.com/lat



ISO 9001 and ISO 14001 certified

