



NEXUS

INGENIERÍA ANTI-FALLAS PARA SISTEMAS CRÍTICOS

INGENIERIA MEXICANA CON ESTANDAR GLOBAL

“

“The way to get it right, not just the way to get it done.”

S.S. VAP Siemens

Desafíos de sostenibilidad

40%

de toda la energía global es utilizada por los edificios*

75%

de todos los edificios son sumamente ineficientes

Hasta

419

millones de toneladas de emisiones de CO2 pueden reducirse con una automatización eficiente de edificios**

*Sources: Alliance To Save Energy (ASE), EU, UNEP, EPA
**Source

El Diferencial: ¿Por qué NEXUS?

Un sistema inestable no es solo una falla técnica; es dinero perdido por paros operativos. Eliminamos la incertidumbre con ingeniería de precisión bajo estándares globales.

- **◆ Tecnología Siemens:** Soluciones robustas con componentes industriales de larga vida.
- **📄 Documentación Profesional:** Planos bajo norma **IEC 81346** (Sin instalaciones a ciegas).
- **🔧 Soporte Especializado:** Expertos en protocolos de comunicación y control de edificios.
- **🔍 Ingeniería Transparente:** No creemos en "cajas negras". Sistemas abiertos y documentados.



¿Sabías que un BMS reduce hasta un 30% el gasto energético de tu edificio?

Nuestra ingeniería optimiza HVAC e iluminación en tiempo real para bajar el OpEx y extender la vida útil de tu infraestructura.

Solución Core 1: Automatización (BMS)

Control inteligente sobre plataforma Siemens Desigo™

- **Hardware de Élite:** Implementación de controladores PXC4, PXC5 y PXC7.
- **Integración Total:** Conectividad absoluta vía protocolos BACnet y Modbus.
- **Ciberseguridad OT:** Redes blindadas con protocolo BACnet Secure Connect para proteger su privacidad e infraestructura
- **Resultado:** Reducción de costos operativos y monitoreo en tiempo real.

Solución Core 2: Control de Agua

Ingeniería de continuidad Powered by Siemens LOGO!

- **H2-Pro:** Control inteligente para sistemas hidroneumáticos (presión constante).
- **SUMP-Guard:** Gestión preventiva de cárcamos para evitar desbordamientos.
- **Conectividad Cloud:** Monitoreo remoto y alertas en tiempo real para prevenir fallas.
- **Mercados:** Plazas comerciales, industria y edificios residenciales de alta gama.

★ El Estándar de Calidad

CERTIFICACIÓN NEX-STAN Protocolo de Calidad basado en el Manual NEXMAN 001

Estandarizamos en lugar de improvisar

- **Diseño Plug & Play:** Tableros probados en taller para una instalación rápida y sin errores.
- **Ingeniería de Diseño:** Diseñamos para el **Factor de las 3:00 AM:** sistemas tan intuitivos que cualquier técnico puede resolver una emergencia sin adivinar.
- **Garantía de Continuidad:** Soporte técnico especializado y refacciones garantizadas.



**Usted es el dueño de su edificio, no el prisionero de su tecnología.
Ingeniería transparente, sin cajas negras.**

¿Listo para proteger su infraestructura?

Escanee para conocer todos nuestros servicios

Hablemos de su próximo proyecto.

- **Email:** soluciones@nexusbas.com
- **Web:** www.nexusbas.com
- **WhatsApp:** +52-56-6119-1145
- **Ubicación:** CDMX

