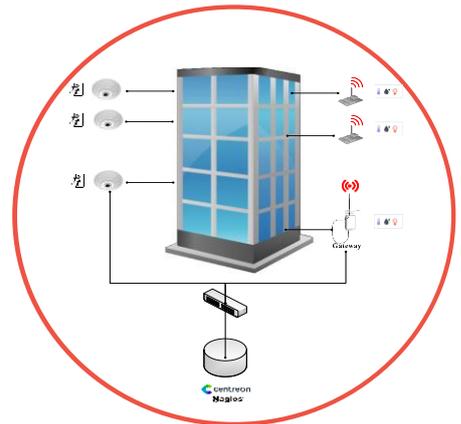


SMART BUILDING

La gestión inteligente de edificios

Axión, con más de 20 años de experiencia telegestionando los centros remotos y equipos heterogéneos de su propia planta, está especializada en la integración y gestión unificada de infraestructuras y sistemas críticos en sedes y centros proporcionando soluciones abiertas y portables a las diferentes tecnologías de conectividad emergentes en el mundo de **Smart Building e IoT**.

- ✓ **Eficaz:** Auditoría previa de sistemas en edificios, Automatización. ROI
- ✓ **Eficiente:** Reutiliza los sistemas existentes. Viabilidad y coste de la integración en un único sistema de control de todas las instalaciones para monitorizar varios edificios y sistemas desde una única plataforma.
- ✓ **Independiente:** de fabricantes y mantenedores. Basado en sistemas abiertos.
- ✓ **No invasivo:** sin cambiar la operativa, acceso desde un centro de control a los distintos subsistemas.




Soluciones y servicios

Sistema de gestión de edificio.

- Nagán, la plataforma horizontal de Axión, integrando datos de BMS (Building Management Systems).
- Integración en otras plataformas y normalización de datos en sistemas de gestión de edificio de terceros.
- Gestión unificada y automatización de tareas mediante el BMP (Business Process Management) de Axión.

Nodo IoT.

- Elemento concentrador de todos los protocolos y sistemas del edificio, interoperabilidad entre verticales
- Conforme a Norma UNE178108
- Open data. Conector con portales de datos abiertos y plataformas ciudad.

Integración y despliegue de verticales:

- **Eficiencia energética:** Automatización, control del consumo, alarmas, informes, gestión de averías, evolución
- **Seguridad:** Control de acceso, intrusión, redes privadas de seguridad
- **Medio Ambiente:** Clima, Calidad aire, CO2
- **Etc.**



Control de acceso y aforo



Gestión de aguas y fontanería



Sistemas contra incendios



Sistemas eléctricos: grupos, carga de vehículos



Ascensores



Alarmas y sistemas de intrusión



Sistemas de seguridad y vigilancia CCTV



Alumbrado y energía



Parking



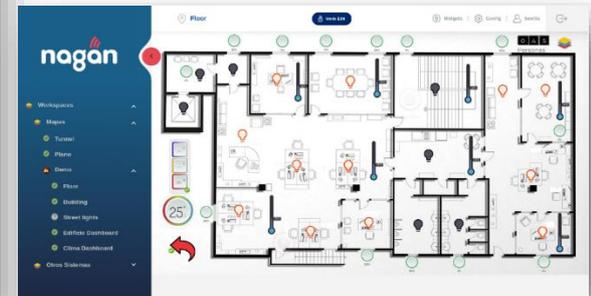
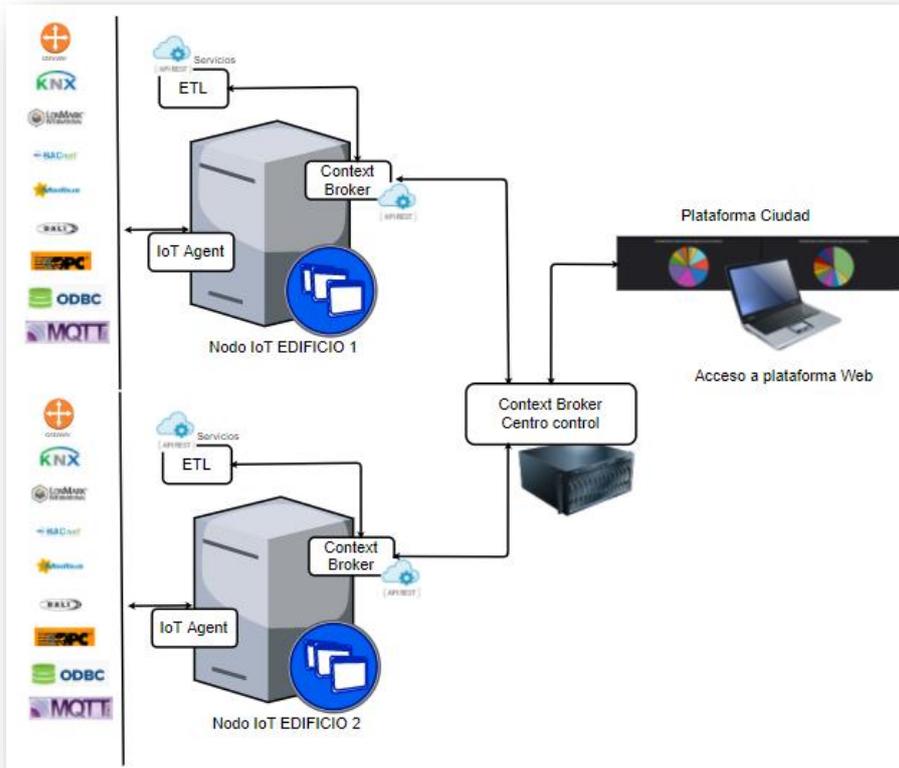
Climatización



Calidad y circulación de aire

SMART BUILDING

Arquitectura de la solución de Axión



Soluciones implementadas

- Sistema de control de luminarias y control de paneles LED
- Aforador + paneles informativos
- Control piscina climatizada

- Vigilancia
- Auditoría de integración de sistemas
- Control de Infraestructuras críticas
- Red comunicaciones privadas

- Seguridad y Smart Parking:
- Lectura de matrículas
 - Control de tráfico
 - Paneles informativos



Contáctenos:

<p>Sede Sevilla Avda. Andalucía S/N – 41907 Valencina de la Concepción Sevilla</p> <p>Teléfono: (+34) 955 056 400</p>	<p>Sede Madrid Edificio Iberia Mart I C/ Pedro Teixeira 8, 6ª planta 28020 Madrid</p> <p>Teléfono: (+34) 917 875 000</p>
---	--



www.axion.es

