



DESCRIPCIÓN

idBrain es una controladora de accesos inteligente y centralizada desarrollada por Grupo SPEC. Concebida con un diseño minimalista y moderno, es una solución de seguridad avanzada que va más allá del simple acceso por puertas: permite gestionar de forma global e integral las entradas, salidas, zonas restringidas, parkings y elementos de seguridad física en empresas de cualquier tamaño.

Combina hardware y software con capacidades de IoT (Internet de las Cosas) para integrarse de forma fluida con múltiples tecnologías de identificación (biometría, QR, tarjetas, Bluetooth) y diversos dispositivos del edificio (torniquetes, barreras, esclusas, sensores ambientales y de alarma).

CARACTERÍSTICAS



Seguridad y alarmas:

- ✓ Detección de puertas forzadas
- ✓ Sensores de temperatura y humo



Biometría:

- ✓ Lector de código QR y Bluetooth
- ✓ Tarjeta de proximidad RFID



Conectividad:

- ✓ Ethernet / Red cableada (DHCP o IP estática)
- ✓ Wi-Fi e integración IoT



Control de accesos:

- ✓ Puertas, torniquetes y barreras
- ✓ Esclusas y barreras de parking

ESPECIFICACIONES

Fabricante	Grupo SPEC
Tipo de Dispositivo	Controladora / Panel centralizado de accesos y seguridad
Conectividad	Ethernet (Red cableada), Wi-Fi y compatibilidad con IoT
Tecnologías de identificación	Biometría, Códigos QR, Proximidad (RFID) y Bluetooth
Elementos de Paso Controlados	Puertas electromecánicas, torniquetes, barreras de parking y esclusas
Soporte de Sensores	Intrusión, presencia, rotura de cristal, humo, temperatura, humedad y presión
Funciones Avanzadas	Control de aforos en tiempo real, monitoreo de estado de barreras y registro de eventos
Entornos de Aplicación	Oficinas corporativas, zonas de alta seguridad, aparcamientos, hospitales e industria
Arquitectura de Red	Escalable, adaptable a instalaciones existentes y centralizable

* Imágenes referenciales.

** Las características pueden variar por disposición del fabricante.

