



TECNOLOGÍA DE ACCESO DIGITAL CON CONEXIÓN INALÁMBRICA PARA 320 PUERTAS

wAppLoxx Pro Plus es el sistema de acceso electrónico para la gestión de accesos en propiedades comerciales e instituciones públicas.

Como unidad central, la unidad Control gestiona todo el sistema inalámbrico, incluidos los cilindros de cierre, otros componentes y la aplicación. El software integrado está incluido en el alcance del suministro. El funcionamiento es posible mediante conexión a Internet (acceso remoto) o solo en la red LAN. La transmisión de datos está siempre encriptada (AES-128) y se realiza a través de una conexión segura entre pares (P2P).

Amplio, flexible y bien organizado

Un Control integra hasta 32 componentes de puerta y 6 repetidores inalámbricos en un solo sistema. ¿Necesita más? Basta con combinar hasta 10 unidades Control en el sistema y ampliar hasta 320 componentes (conexión en cascada 1:9). La clara matriz del plan de acceso del software de alto rendimiento gestiona hasta 1.000 usuarios en 160 grupos de puertas y 100 grupos de usuarios.

Eficiencia en la gestión del software y el funcionamiento de la aplicación

Los complejos requisitos de acceso al edificio (por ejemplo, los horarios de las operaciones por turnos, las diferentes partes del edificio) se establecen cómodamente en el intuitivo software, los derechos de acceso y los procesos se controlan, modifican y supervisan directamente en el mismo. Todos los cambios se aplican inmediatamente con solo pulsar un botón (en tiempo real). El sistema está diseñado para la integración de 2 sistemas de alarma antirrobo para la desactivación/activación directamente en la puerta y para 10 cámaras IP para la verificación del acceso mediante imagen de vídeo. Práctica y popular: La aplicación wAppLoxx Pro Plus convierte cualquier smartphone en un medio de acceso completo.

Para el comercio y el sector público

Confíe en la diversidad de componentes, en una amplia gama de servicios y en componentes para puertas robustos y resistentes a la intemperie. Así como en un software de alto rendimiento para la gestión de accesos y el control automático de eventos (automatización de edificios).

Tecnologías

- Unidad de control central del sistema wAppLoxx Pro Plus conectado en red de forma inalámbrica (en función de la versión, compatible con cilindros WLX Pro y cilindros WLX)
- Software integrado para programar y gestionar el sistema de acceso de hasta 1.000 usuarios (wAppLoxx Pro Plus Manager)
- Posibles modos de funcionamiento: offline, red local y online con conexión a Internet
- Por cada WLX Pro Control Plus, se pueden integrar hasta 32 componentes de puerta inalámbricos con un máximo de 6 repetidores WLX Pro cada uno
- Ampliación del sistema mediante la combinación de hasta 5 unidades Control con un total de 160 componentes de puerta WLX Pro
- Asignación de autorizaciones de acceso en la matriz del plan de acceso para hasta 160 grupos de puertas y 100 grupos de usuarios
- Habilitación de acceso flexible, incluso a distancia, para todos los componentes de puerta wAppLoxx Pro a través de la aplicación iOS/Android (de pago)
- Control de hasta 2 sistemas de alarma antirrobo o 2 zonas de seguridad directamente en la puerta (protección forzada contra falsas alarmas), así como integración de hasta 10 cámaras IP ABUS para verificar el acceso (imagen en directo)
- Control inteligente de eventos (por ejemplo, envío de correos electrónicos si se produce un intento de acceso no válido)
- Descarga automática de actualizaciones de software

Datos técnicos - 4043158192223

Altura	247 mm
Ancho	277 mm
Clase VdS	without
Color de superficie	blanco
Consumo de corriente	500 mA
Funciones de protocolo y tiempo	Sí
Longitud	53 mm
Máx. temperatura de servicio	40 °C
Mín. temperatura de servicio	0 °C
Peso del artículo	0.996 kg
Product security update min until	2030-12-31

4043158192223



Security Tech Germany

Art.-Nr. ACC016000

Seite 3 von 3

Datos técnicos - 4043158192223

Profundidad	53 mm
Radio range	up to 30 m indoors / free field nominal 100
Radiofrecuencia	868.3 MHz
Tipo de montaje	Surface mounted