



SYSTÈME DE FERMETURE NUMÉRIQUE EN RADIO-RESEAU POUR 320 PORTES

wAppLoxx Pro Plus est l'organigramme électronique pour la gestion des accès dans les bâtiments commerciaux et les établissements du secteur public.

En tant qu'unité centrale, la centrale de contrôle gère l'ensemble du système en réseau radio, y compris les cylindres de fermeture, les autres composants et l'application. Le logiciel intégré est inclus dans l'emballage. Le fonctionnement est possible via une connexion Internet (accès à distance) ou uniquement dans le réseau local. La transmission des données est toujours cryptée (AES-128) et s'effectue via une connexion peer-to-peer (P2P) sécurisée.

Vaste, flexible, bien organisé

Un contrôle intègre jusqu'à 32 composants de porte et 6 répéteurs radio dans un système. Plus de besoins ? Il suffit de combiner jusqu'à 10 unités de commande dans le système et de faire évoluer jusqu'à 320 composants (mise en cascade 1:9). La matrice claire du plan d'organigramme du logiciel performant gère jusqu'à 1 000 utilisateurs dans 160 groupes de portes et 100 groupes d'utilisateurs.

Gestion efficace du logiciel et utilisation de l'application

Les exigences complexes concernant l'accès au bâtiment (par ex. calendriers en cas de travail en équipe, différentes parties du bâtiment) sont configurées confortablement dans le logiciel intuitif, les autorisations d'accès et les opérations sont contrôlées, modifiées et surveillées directement dans le logiciel. Toutes les modifications sont appliquées immédiatement en appuyant sur un bouton (en temps réel). Le système est conçu pour l'intégration de 2 systèmes d'alarme anti-intrusion pour la désactivation/activation directement à la porte et pour 10 caméras IP pour la vérification de l'accès par image vidéo. Pratique et populaire : L'application wAppLoxx Pro Plus transforme n'importe quel smartphone en moyen de fermeture à part entière.

Pour le commerce et le secteur public

Misez sur la diversité des composants, une large gamme de prestations et des composants de porte robustes et résistants aux intempéries. Et un logiciel performant pour la gestion des accès et le contrôle automatique des événements (automatisation des bâtiments).

Technologies

- Unité de commande centrale du système wAppLoxx Pro Plus en réseau radio (selon l'exécution, compatible avec les cylindres WLX Pro et les cylindres WLX)
- Logiciel intégré pour la programmation et la gestion de l'organigramme de jusqu'à 1 000 utilisateurs (wAppLoxx Pro Plus Manager)
- Modes de fonctionnement possibles : Hors ligne, réseau local et en ligne avec connexion Internet
- Jusqu'à 32 composants de porte sans fil peuvent être intégrés par WLX Pro Control Pro Plus et jusqu'à 6 répéteurs WLX Pro chacun
- Mise à l'échelle du système en regroupant jusqu'à 10 unités WLX Pro Control Plus pour un total de 320 composants de porte WLX Pro)
- Attribution des autorisations de fermeture dans la matrice du plan de fermeture pour jusqu'à 160 groupes de portes et 100 groupes d'utilisateurs
- Libération flexible des accès - même en déplacement - pour tous les composants de porte wAppLoxx Pro via l'application iOS/Android (payante)
- Commande possible de 2 installations de détection d'intrusion ou de 2 zones de sécurité directement sur la porte - confortable et sûr, avec protection obligatoire contre les fausses alarmes
- Contrôle intelligent des événements (par exemple, envoi d'un e-mail en cas de tentative d'accès non valide)
- Mise à disposition automatique des mises à jour logicielles

Caractéristiques techniques - WLX Pro Control Plus

Alimentation électrique CC	1,5 A / 12 V
Classe VdS	senza
Compatible avec	WLX Pro
Conditions environnementales	80 % d'humidité relative max., sans condensation, utilisation à l'intérieur
Consommation de courant	500 mA
Cryptage	AES 128-bit
Dimensions	277 × 247 × 53 mm
Désignation abrégée de l'article	WLX-PP-CTRL
Fonction de protocole et de programmation des horaires	Oui
Fréquence radio	868.3 MHz
Hauteur	247 mm
Instruments de fermeture	1000

Caractéristiques techniques - WLX Pro Control Plus

Largeur	277 mm
Longueur	53 mm
Matériau du boîtier	plastique
Poids de l'article	0.996 kg
Portée radio	Intérieur : 30 m, champ libre : 100 m
Product security update min until	2030-12-31
Profondeur	53 mm
Raccordements	Relais 1-4 : 30 V CC, 2 A, Entrées 1-6: 0V/12V / 0,1A max.
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	0 °C
Type de montage	Montaggio in superficie
couleur de surface	blanc