

Interface avec n'importe quel système de contrôle d'accès depuis n'importe quel environnement de programmation

Envoie un signal Wiegand standard D0/D1

Détecte le signal d'ouverture de porte (sonnerie, bande magnétique ou Clock/data)

Connexion Ethernet standard au réseau

Cryptage intégré pour une communication sécurisée entre appareils

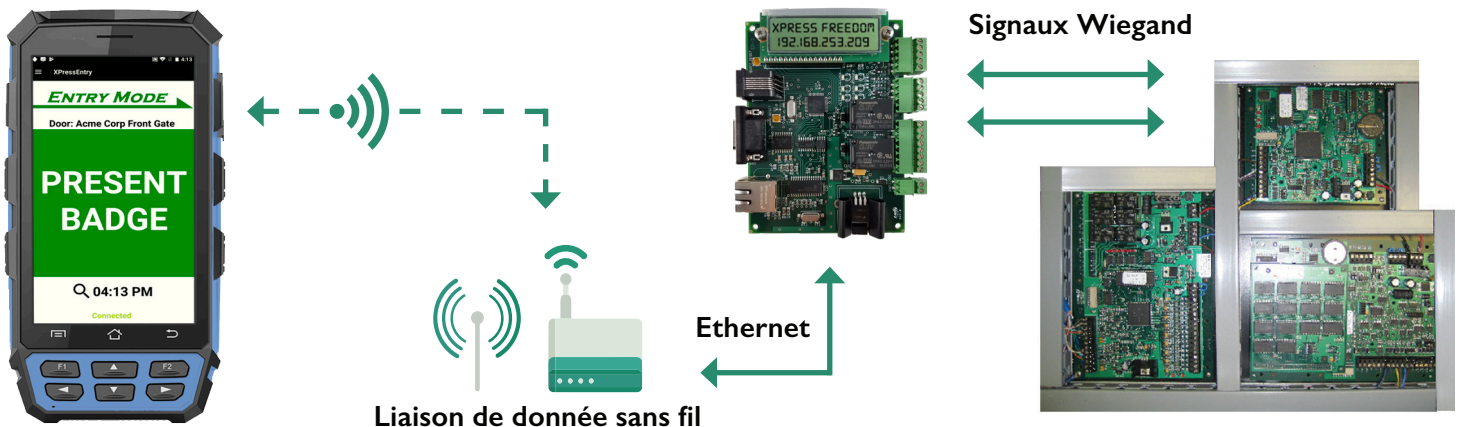
Adresse/port IP configurable ou DHCP activé

Le SDK disponible permet l'intégration dans des systèmes tiers



Cas d'utilisation standard

1. L'appareil portable transmet les données du badge sans fil, à XPRESS FREEDOM
2. XPRESS FREEDOM envoie un signal wiegand pour accéder au panneau de configuration
3. Le panneau de contrôle d'accès renvoie succès / échec
4. Le résultat est renvoyé à l'appareil portable
5. L'appareil portable affiche le résultat
6. L'accès est accordé/refusé par l'agent d'entrée



Caractéristiques

Dimensions Physiques: Circuit imprimé OEM mesurant 4.5" x 4.3" x 0.75", 4.24 oz (0.12kg)

Alimentation Electrique: Entrée CC: 9-12 VDC, 350 mA

Température de Fonctionnement: 32° à 150° F (0° à 65° C)

Humidité tolérée en Fonctionnement: 10 to 85% Noncondensing

Connexion réseau: 10BaseT via CAT 5e, connecteur RJ45

Câblage Wiegand: Deux borniers à vis enfichables (D0, DI, buzzer; LED, GND)

Interfaces de relais: Un capteur de relais et deux relais de puissance 12 V CC (max. 5 ampères CC)

Port de communication: Un port sériel RS232 DB9, 19200 bauds

Indicateurs Visuels: Écran LCD à deux lignes et 16 caractères, 6 voyants lumineux

Mode Serveur: Capable de stocker 6 400 Identifiants de badge / carte de 40 bits

Configuration: Facilement configurable avec l'utilitaire de configuration fourni

Schéma de raccordement du panneau d'accès

