



2N® Access Unit

Die revolutionäre Zutrittseinheit 2N® Access Unit basiert rein auf IP-Technologie. Sie kombiniert in sich einen Controller mit einem RFID-Kartenleser oder neu mit Bluetooth-Technologie. Das repräsentative Design und die Schlichtheit faszinieren schon auf den ersten Blick. Selbstverständlich können Sie die 2N® Access Unit an 2N Türsprechanlagen anbinden und gewinnen dadurch ein komplexes Zutrittskontrollsystem.



Bürogebäude
Geschlossene Wohnanlagen
Krankenhäuser
Bildungseinrichtungen
Einkaufszentren

Hotels und
Beherbergungsbetriebe
Öffentliche
Verwaltungsgebäude
Personalräume

Zutrittskontrolle

Verhindern Sie mit Hilfe der 2N® Access Unit den Zutritt von Unberechtigten in Ihre Gebäude. Erhöhen Sie dadurch die Sicherheit aller Menschen im Objekt.

Kartenleser und Türöffner in einem

Senken Sie dank der 2N® Access Unit die Installationskosten für ein Zutrittskontrollsystem. In nur einem Gerät erhalten Sie einen RFID-Kartenleser bzw. Bluetooth-Modul, einen Türöffner und einen IP-Wandler.

Bluetooth-Technologie

Nutzen Sie die neueste Technologie im Zutrittskontrollsystem. Dank der Bluetooth-Zutrittseinheit müssen Sie sich keine Gedanken mehr über vergessene oder kaputte RFID-Karten machen und ebenfalls wird das Risiko für einen Missbrauch des PIN-Codes eliminiert.

2N® Access Unit

EIGENSCHAFTEN

Verwaltung per Weboberfläche

Sie müssen die Türöffnungseinheit lediglich an Ihr LAN-Netzwerk anschließen und anschließend können Sie alle Einstellungen bequem über eine selbsterklärende Weboberfläche vornehmen.

Einstellbares Sicherheitsniveau der Türöffnung

Die 2N® Access Unit mit Bluetooth bietet verschiedene Modi zum Öffnen von Türen gemäß der gewünschten Sicherheitsstufe an. Einer von ihnen ist zum Beispiel die Nutzung der doppelten Identifikation des Benutzers – Bestätigung mit dem PIN-Code direkt in der Anwendung.

Erweiterung um weitere Module

Sie können weitere Module an die Türöffnungseinheit anschließen (z.B. Tastatur, Wiegand-Modul), die Sie bei größeren Anlagen zu schätzen wissen.

Hinweis über die Verwendung einer ungültigen Karte

Falls jemand für den Zutritt zum Objekt eine ungültige Karte verwendet, meldet die 2N® Access Unit dem Administrator unverzüglich die ID-Nummer der entsprechenden Karte.

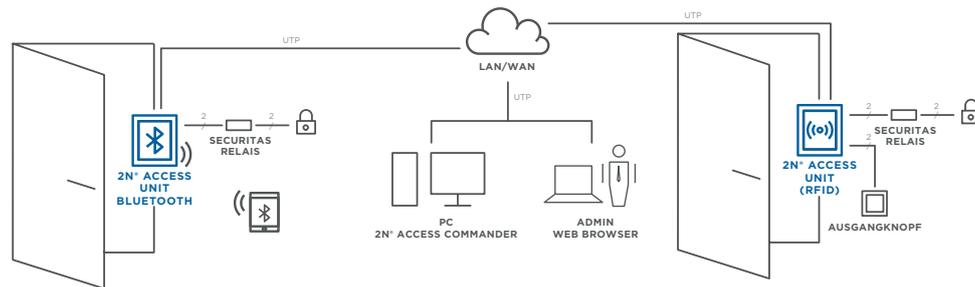
Verwendung innen und außen

Sie können die Türöffnungseinheit dank ihrer mechanischen Eigenschaften nicht nur innerhalb von Gebäuden installieren, sondern auch draußen.

Einfache Installation und Verwaltung

Die Zutritts Einheit kann auch von Personen bedient werden, die keine Erfahrungen mit Installationen haben. Alles komplett ohne anspruchsvolle Schulungen zu absolvieren oder komplizierte Anleitungen zu studieren.

SCHEMA



TECHNISCHE PARAMETER

Audio

Lautsprecher 0,8 W / 8 Ω

Schnittstellen

Stromversorgung 12 V ±15 % / 2A DC oder PoE
PoE gemäß Standard 802.3af (Class 0 - 12.95 W)
LAN 10/100 BASE-TX mit Auto-MDIX, RJ-45, Lüsterklemme oder Pigtail RJ-45
Empfohlene Kabel Cat5e oder besser
Passivschalter NC/NO Kontakte, max. 30 V / 1 A AC/DC
Aktiver Ausgang des Schalters 8 bis 12 V DC / max. 400 mA
Eingänge 3 Eingänge - können im passiven oder aktiven Modus genutzt werden (-30 V bis +30 V DC)

Bluetooth-Technologie

Kompatibel mit Bluetooth 4.0 und höher (Bluetooth Smart)
Empfängerempfindlichkeit bis -93 dBm
Reichweite mehr als 10 m
Verbrauch 20 mA bei 12 V DC

Erweiterungsmodule

Module der Gegensprechanlage 2N® EntryCom IP Verso: RFID-Kartenleser (125 kHz; 13,56 MHz), Tastatur, Touchscreen I/O-Modul, Wiegand-Modul, usw..

Anforderungen an die mobile App (Mobile Video)

Android 4.4 und höher, iOS 10

RFID-Kartenlesegerät

Frequenz 13.56 MHz & 125 kHz
Unterstützte 13.56 Mhz-Karten (nur die Seriennummer der Karte wird ausgelesen)
ISO14443A Mifare Classic 1k & 4k, DESFire EV1, Mini, Plus S&X, SmartMX, Ultralight, Ultralight C, SLE44R35, my-d move (SLE66Rxx), PayPass, Legic Advant
ISO14443B Calypso, CEPAS, Moneo, SRI512, SRT512, SRI4K, SRIX4K, PicoPass, HID iCLASS
unterstützte NFC-Geräte Smartphones mit NFC und HCE (Host Card Emulation)-Unterstützung, Android-Version 4.3 und höher
Unterstützte Karten 125 kHz EM4100, EM4102, HID Prox

Mechanische Eigenschaften

Abdeckung Robustes Zink-Gussstück mit Oberflächenbehandlung
Betriebstemperatur -40°C – 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb 10% - 95% (nicht-kondensierend)
Lagertemperatur -40°C – 70°C
Schutzart IP54

Maße

Rahmen für die Aufputzmontage
1 Modul 107 (B) x 130 (H) x 28 (T) mm
Rahmen für die Unterputzmontage
1 Modul 130 (B) x 153 (H) x 5 (T) mm
Unterputzkasten (Mindestabmessungen der Einbauöffnung)
1 Modul 108 (B) x 131 (H) x 45 (T) mm
Gewicht Max. Bruttogewicht: 2 kg / max. Nettogewicht: 0,5 kg (abhängig von der Konfiguration)

SOFTWARE

2N® Access Commander - Software zur Verwaltung von 2N Gegensprechanlagen und 2N® Access Unit

2N® Mobile Key - Eine Anwendung, die Ihr Smartphone in eine Zutrittskarte verwandelt

2N® Network Scanner - Eine Anwendung zur Suche von 2N IP-Gegensprechanlagen und 2N® Access Unit in Ihrem Netzwerk