



# Bluetooth-&-RFID -Lesegerät 125 kHz, 13,56 MHz, NFC

Modul für **2N® IP Verso** und **2N® LTE Verso**

Das Bluetooth & RFID Modul für 2N® IP Verso und 2N® LTE Verso kombiniert die beliebteste RFID-Technologie mit dem modernen Konzept des auf Bluetooth-Technologie basierten Zutrittssystems. Dank dem Multifrequenz-RFID-Leser kann es sowohl nicht geschützte 125 kHz-Karten als auch intelligente 13-56 MHz-Karten lesen. Die Tür kann mit Hilfe eines Smartphones mit der installierten 2N® Mobile Key App geöffnet werden! Durch das Drücken der Taste in der App oder durch Berühren des Bluetooth-Lesers.

- Es liest die meisten auf dem Markt verfügbaren RFID-Karten
- Öffnen Sie die Tür mit dem Smartphone
- Zugangsdaten im Mobiltelefon kostenlos

## Varianten



## Technische Parameter

### Bluetooth-Lesegerät

Version	kompatibel mit Bluetooth 5.0 (BLE)
Reichweite	(kurz - typischerweise bis zu 3m*, lang - typischerweise bis zu 10m*)  *Die Abstände dienen nur als ungefähre Richtwerte und können je nach Telefonmodell und Installationsumgebung variieren
Absicherung	Chiffrierung RSA-1024 und AES-128
RX Empfindlichkeit	bis -93 dBm
Modus	berühren Sie, tippen Sie in der App, die Karte

### Support von mobilen Apps

Android 6.0 und höher, iOS 12.0 und höher

### RFID-Kartenlesegerät

Unterstützte	125kHz Variante 13,56MHz Variante 125kHz und 13,56MHz Variante
Unterstützte Kartentypen	Die Kompatibilität der Kartentypen hängt von der Bestellnummer ab.
125 kHz	EM4xxx HID Prox - Versionen mit 125 kHz Unterstützung und S nur in der Bestellnummer
13.56 MHz	ISO14443A, PicoPass (HID iClass), FeliCa, ST SR(IX), NFC (2N® Mobile Key) liest UID (CSN) und sichere MIFARE® DESFire® EV2/EV3 Karten mit 2N® PICard Technologie
Geschützt 13.56 MHz	ISO14443A (MIFARE® DESFire®), PicoPass (HID iClass), FeliCa, ST SR(IX), NFC (2N® Mobile Key), HID SE (Seos, iClass, MIFARE SE) liest sichere MIFARE® DESFire® EV2/EV3 Karten mit 2N® PICard Technologie liest PACs ID (HID iClass Karten mit SIO-Objekt)