



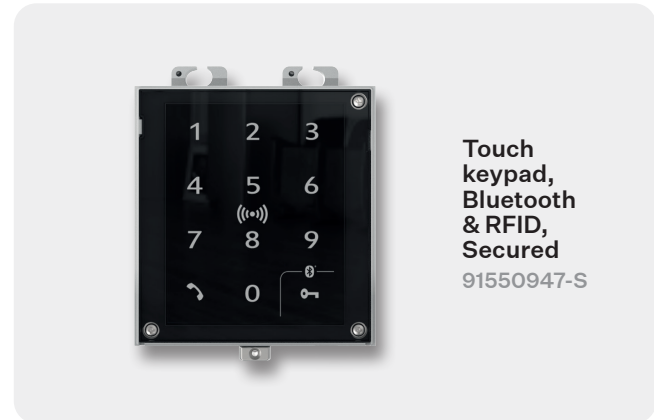
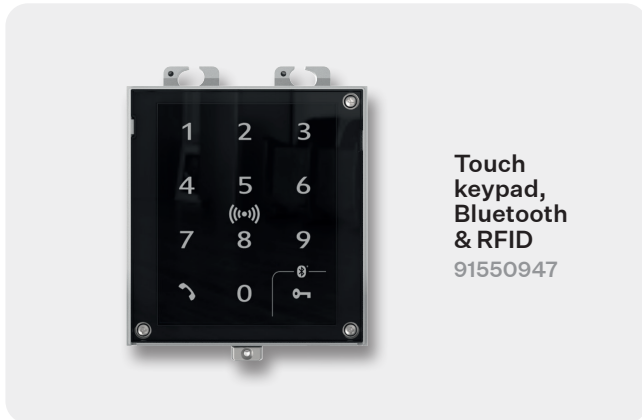
# Touch-Tastatur, Bluetooth-&-RFID- Lesegerät

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

Vervollständigen Sie Ihr Projekt und bieten Sie den Bewohnern maximale Flexibilität und mehr Sicherheit. Dieses Modul vereint drei Zugangstechnologien in einem einzigen Gerät. So können Sie den hochmodernen mobilen Zugang mit WaveKey durch einen Backup-PIN-Code ergänzen (oder beide für eine Zwei-Faktor-Authentifizierung kombinieren, falls das Projekt dies erfordert). Nutzer können aber auch weiterhin RFID-Karten oder Schlüsselanhänger (FOBs) verwenden. Dieses Lesegerät liest ebenfalls sichere Zugangsberechtigungen mit der 2N® PICard-Technologie.

- Totale Flexibilität für Kunden
- Multi-Faktor-Authentifizierung
- Kompatibel mit der 2N® PICard-Technologie

## 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

### Tastatur

Technologie	kapazitive Touch-Schicht (hohe Empfindlichkeit 0,1 pF)
Zuverlässigkeit	regelmäßige automatische Kalibrierung (SmartSense)  detektiert keine falschen Berührungen bei feuchter Oberfläche
Signalisation	einstellbare Intensität der Hintergrundbeleuchtung  indiziert durch mehrfarbige LED-Lampen  akustische Rückmeldung jeder Berührung der Tastatur

### RFID-Kartenlesegerät

Unterstützte Kartentypen	125kHz Variante 13,56MHz Variante 125kHz und 13,56MHz Variante
125 kHz	Die Kompatibilität der Kartentypen hängt von der Bestellnummer ab. 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)