



Die 2N<sup>®</sup> EntryCom IP Force ist ein IP Video-Türsprechsystem für Zugangskontrolle und Überwachung von Gebäuden und Sicherheitsbereichen, basierend auf dem Standard SIP/RTP/RTSP Protokoll.

Durch die massive Aluminiumkonstruktion erreicht die 2N<sup>®</sup> EntryCom IP Force eine der höchsten Schutzklassen - IP69. Damit ist die 2N<sup>®</sup> EntryCom IP Force hervorragend für den industriellen Einsatz geeignet, staubdicht und geschützt gegen dauerhaften Wasserkontakt und Hochdruckreinigung. Noch nie da gewesene Produkteigenschaften und das robuste Design der 2N<sup>®</sup> EntryCom IP Force garantiert eine sichere und vandalismusgeschützte Zugangskontrolllösung.

#### Hauptmerkmale:

- Audio-, Video- und Zugangskontrolle in einem Gerät
- Zugangskontrolle per Chipkarte, Codeschloss oder Anruf
- Verständliche Vollduplex Kommunikation und optimale Lautstärke können durch einen 10W Lautsprecher, doppelte Mikrofone und Echo-Filterung sichergestellt werden
- Tastatur, Weitwinkelkamera, Kartenleser, programmierbare Hintergrundbeleuchtung
- Externe Stromversorgung (12V) oder PoE (Power over Ethernet)  
...und vieles mehr

#### Vorteile:

- Einfache und effektive Art der Überwachung und Gewährleistung der sicheren Zugangskontrolle
- Robustes und wetterbeständiges Gehäuse (IP 65,69)
- Einfache Installation und Wartung
- Nutzung der vorhandenen Ethernet-Gebäudeinfrastruktur



Die 2N<sup>®</sup> EntryCom IP Force ist in einer Basic- und Pro-Version verfügbar. Mit dem Kauf eines Lizenzkey kann ein Upgrade der Basic-Version auf die Pro-Version für einen erweiterten Funktionsumfang erfolgen.





### 2N® EntryCom IP Manager

Von einem Arbeitsplatz aus kann durch den 2N® EntryCom IP Manager das Geräte-Management und die Benutzerverwaltung für die gesamte 2N® EntryCom IP Produktfamilie gesteuert werden.



### 2N® IP Eye Video PopUp-Tool

2N® IP Eye ist eine kostenlose PopUp Softwareapplikation für Windows basierende PC-Systeme. Sofort mit Betätigung des Klingeltasters durch den Besucher läutet ihr Telefon, es öffnet sich automatisch ein PopUp Fenster und sie sehen wer vor ihrer Tür steht.



### Zeitsteuerung

Bis zu 20 Zeitprofile können durch die Benutzercodes der Schaltkontakte und die Anwahlziele bei Betätigung des Klingeltasters gesteuert werden. So kann die Gültigkeit eines Benutzercodes für eine bestimmte Zeitspanne einer oder mehrerer Wochentage individuell festgelegt werden.



### IP Relais

Mit der 2N® EntryCom IP können sie externe IP Relais ansteuern. Mit Eingabe des Aktivierungscodes oder auch parallel zu einem Rufaufbau sendet die 2N® EntryCom IP einen http-Request an das zugeordnete Schaltrelais. Ideal für sicherheitsrelevante Bereiche, da der Relaiskontakt nicht in der Türstation sondern im geschützten Innenbereich sitzt.



### Verbindung mit Sicherheits-, Haustechnik- und Anwendersystemen

Aufgrund der Nutzung des Standard SIP Protokolls, kann die 2N® EntryCom IP mit Sicherheitssystemen verbunden werden, welche die Zugangskontrolle des Gebäudes überwachen.



### Echtzeit Videoübertragung

Video in Echtzeit für Zugangskontrolle und Überwachung. Bis zu vier Nutzer können rund um die Uhr gleichzeitig auf den RTSP Videostream der 2N® EntryCom IP zugreifen. Nutzen sie die 2N® EntryCom IP als Überwachungskamera und dokumentieren sie über externe Aufzeichnungsgeräte jeden Besuch.



### Picture to E-Mail

Es klingelt und sie sind nicht im Haus? Dann informiert sie die 2N® EntryCom IP sofort per E-Mail mit Datum, Uhrzeit und fünf Fotos der Kamera im Anhang. Die E-Mail Funktion ist für jede Ruftaste separat einstellbar und es können verschiedene E-Mail Adressen verwendet werden.



### HTTP Türschlosskontrolle

Steuern sie die Schaltkontakte in der 2N® EntryCom IP per Mausclick oder über ein zentrales Bedienpanel ihres Home-Automation Systems. Über http-Kommandos ist die Aktivierung und Deaktivierung der Schaltkontakte über das Netzwerk möglich, auch ohne dass eine Sprachverbindung zur 2N® EntryCom IP besteht.

## Technische Daten:

<b>Signalisierungsprotokoll</b>		<b>Video Stream</b>	
	SIP 2.0 (RFC – 3261)	Codecs	H.263+, H.264, MPEG-4, M-JPEG
<b>Tastatur</b>		<b>Schnittstellen</b>	
Kurzwahltaste	transparent, mit Hintergrundbeleuchtung und leicht austauschbaren Namensschildern	Stromversorgung	12V±15% / 1A DC oder PoE
Anzahl der Ruftaster	1 und 4	PoE	PoE 802.3af (Class 0 – 12.95W)
Numerisches Tastenfeld	optional	LAN	10/100BASE-TX mit Auto-MDIX
<b>Audio</b>		Relaisausgang	NC/NO contacts, max 30V/1A AC/DC
Mikrofone	2 integrierte Mikrofone	Aktiver Relaisausgang	12V/ 700 mA DC
Lautsprecher	1W (optional 10W)	<b>RFID Kartenleser</b>	
<b>Audio Stream</b>		Liste unterstützter Karten	EM-40XX (125kHz) HID Proximity (125kHz, 26 bit)
Codecs	G.711 (optional G.729)	<b>Mechanik</b>	
<b>Kamera</b>		Arbeitstemperatur	-40°C – 50°C
Auflösung	640(H) x 480 (V)	Lagertemperatur	-40°C – 70°C
Blickwinkel	135° (H), 109° (V)	Luftfeuchtigkeit	10% – 95% (nicht kondensierend)
IR Nachtsicht	JA	Abmessung	217 x 109 x 83 mm
		Schutzklasse	IP 65, 69

## 2N® EntryCom IP Produktfamilie:



2N® EntryCom IP Force



2N® EntryCom IP Safety



2N® EntryCom IP Vario



2N® EntryCom IP Uni

Mit der 2N® EntryCom IP Produktfamilie stehen ihnen SIP Türsprechstellen für vielfältige Einsatzumgebungen zur Verfügung. Egal ob als elegantes Türtelefon im Geschäftsbereich oder als besonders widerstandsfähige Sprechstelle in rauen Umgebungen, innerhalb der 2N® EntryCom IP Produktfamilie finden sie die passende Lösung!

Mit höchstem Qualitätsanspruch und bestätigt durch zahlreiche Zertifizierungen sichert 2N® die Kompatibilität der 2N® EntryCom IP Türsprechstellen zu IP Kommunikationslösungen namhafter Hersteller.



**Vertrieb Deutschland:**  
ALLNET GmbH  
Maistraße 2 - 82110 Germering  
Tel.: +49 89 894 222 - 22  
www.allnet.de



Verbindungskosten  
gemäß  
Mobilfunkvertrag

Händlerstempel