

The image shows a woman in a professional black blazer and white blouse standing in an elevator. She is holding a blue smartphone to a call station mounted on the elevator wall. The call station has a speaker and a display. The elevator interior is modern with dark panels and recessed lighting. The overall scene is well-lit, highlighting the woman and the technology.

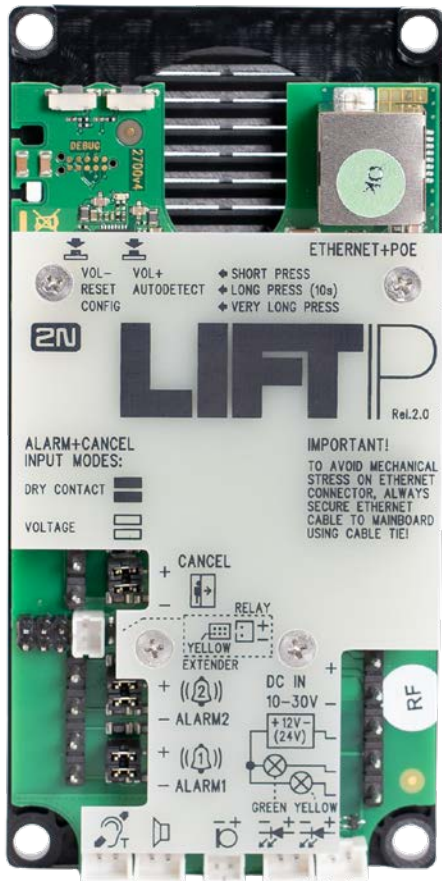
**2N**

# 2N<sup>®</sup> LiftIP 2.0

## Die neue Generation des SIP-basierten Notrufkommunikators

2N<sup>®</sup> LiftIP 2.0 ist ein einzigartiges IP-basiertes Notrufgerät, das die VoIP-Technologie nutzt, um Anrufe aus einer Aufzugskabine an die Notrufzentrale oder den Kontrollraum zu übermitteln. Die IP-Technologie ermöglicht es Ihnen, die Sprechstelle ständig zu überwachen, sie aus der Ferne zu verwalten und über PoE mit Strom zu versorgen. Die Möglichkeit der automatischen Konfiguration in Form von vordefinierten Konfigurationsvorlagen macht 2N<sup>®</sup> LiftIP 2.0 zu einer echten Plug-and-Play-Lösung.

**2N.com**



## Eigenschaften

### Ständig unter Kontrolle

Verbinden Sie 2N® LiftIP 2.0 mit 2N® Elevator Center und überwachen Sie den Aufzug rund um die Uhr. Bei einer Störung des Notrufgeräts werden Sie sofort per E-Mail oder Anruf benachrichtigt.

### Fernverwaltung

Es ist einfacher und schneller denn je, eine Konfigurationsvorlage zu ändern, dieses IP-basierte Notrufgerät einzurichten oder zu aktualisieren. Verbinden Sie es mit dem 2N® Elevator Center und führen Sie all dies aus der Ferne aus.

### Mit video verknüpfte Alarmanrufe

Wenn der Aufzug stecken bleibt, wird der Audioanruf des Wählgeräts 2N® LiftIP 2.0 mit dem Videofeed der IP-Kamera verbunden. Der Dispatcher hat so einen sofortigen Überblick über die Situation in der Kabine.

### Datenschutz und Netzwerksicherheit

2N® LiftIP 2.0 erfüllt die höchstmöglichen Sicherheitskriterien für den Schutz personenbezogener Daten, die Produktsicherheit und die Sicherheit der Netzwerkinfrastruktur.

### Zukunftssicheres Notrufgerät

2N® LiftIP 2.0 ist ein intelligenter Aufzugsmelder, der die bestehende IP-Infrastruktur für die SIP-basierte Kommunikation nutzt. Die IP-Technologie ermöglicht die Verbindung mit anderen Systemen im Gebäude.

### Hohe Audioqualität

Vergessen Sie das Knistern während der Notrufe. Die VoIP-Technologie sorgt für sofortige Gesprächsverbindungen mit Vollduplex-Audio, kristallklarem Klang und absoluter Verständlichkeit.




### Mehrere Varianten

Wählen Sie aus drei Varianten des Melders, je nachdem, wo Sie ihn installieren möchten: oben an der Kabine (TOC), versteckt hinter der Schalttafel oder bündig in die Schalttafel eingebaut.

### Ortsgespräche auch ausserhalb

2N® LiftIP 2.0 ruft sowohl die Rezeption im LAN als auch das entfernte Callcenter über 2N® LiftGate an. Dieses intelligente IoT-Gateway unterstützt Anrufe über den WAN-Port oder über die SIM-Karte.

# Varianten

 <p><b>2N® LiftIP 2.0 COP Unit</b></p> <p>fixed 921640E</p> <p>cable version 921640XE</p>	 <p><b>2N® LiftIP 2.0 COP Unit – Flush mounting</b></p> <p>with button 921618BE 921619BE</p> <p>without button 921618E</p>	 <p><b>2N® LiftIP 2.0 TOC unit</b></p> <p>with voice alarm station switch 921631E</p> <p>without voice alarm station switch 921630E</p>
--	---	--

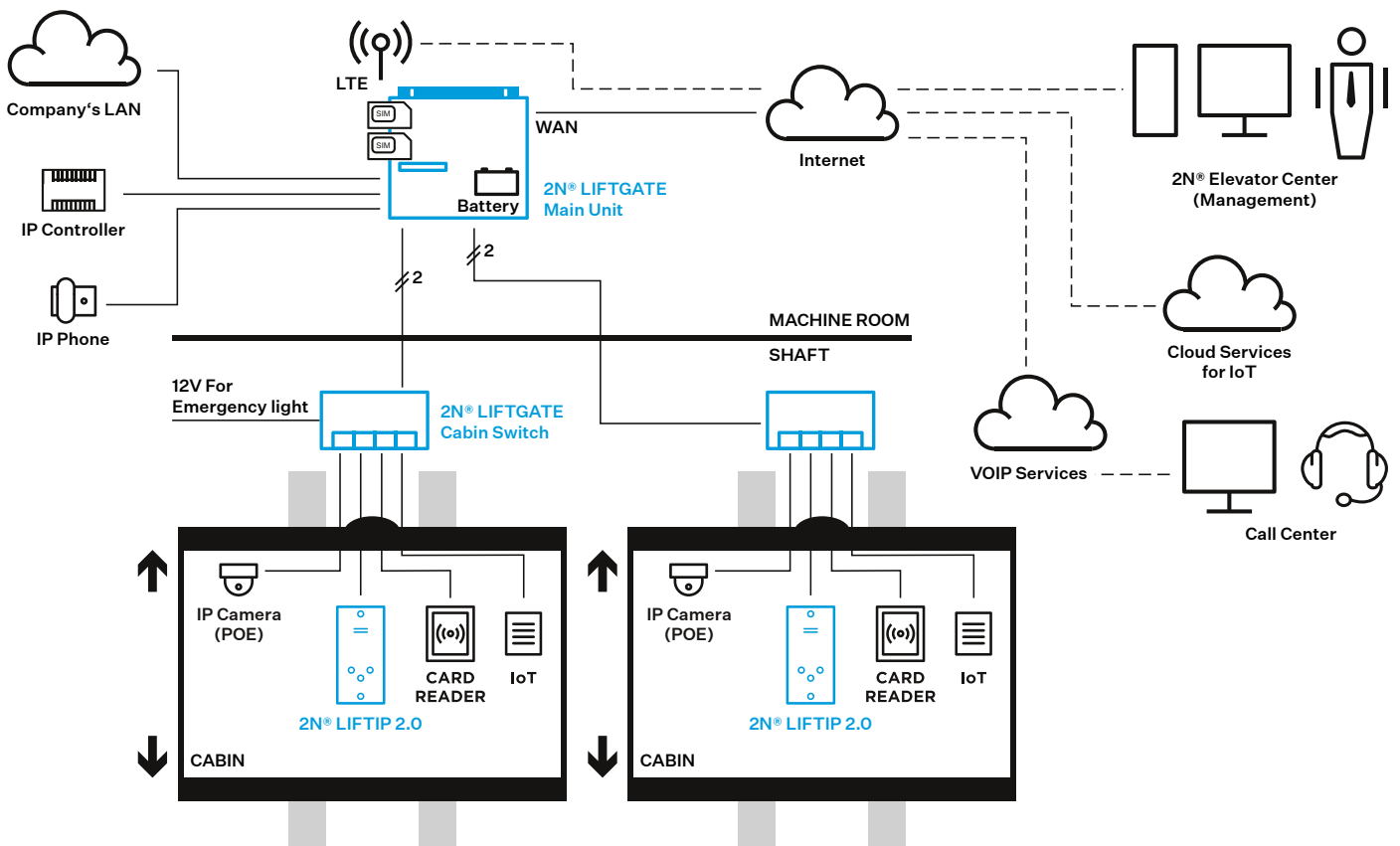
# Normen







# Anschlussschema







## Technische Parameter

### Stromversorgung

<b>Spannung</b>	10–30V DC (Polarität beibehalten) oder 48V PoE 802.3af
<b>Verbrauch</b>	maximal 3,5W max. 2 W mit integriertem-Lautsprecher; max. 3,5 W mit externem 4-Ω-Lautsprecher (nicht enthalten)

### ALARM und ABBRECHEN Spannungseingang

<b>Eingänge</b>	5–48V DC (Polarität beibehalten), NC/NO Kontakte
-----------------	--

### Audioparameter

<b>Lautsprecher</b>	Integrierte 16Ω / 1W (0,45W Ausgangsleistung), Option zur Erhöhung der Ausgangsleistung auf 2,3 W durch Anschluss eines Lautsprechers mit 4 Ω Impedanz
<b>Mikrofon</b>	Integriert, Option zum Anschluss eines externen Elektretmikrofons
<b>Audio</b>	Vollduplex, G.711 (ca. 90kbit/s)
<b>Indikatorausgang</b>	3,35V RMS / 100 Ω Ausgangsimpedanz
<b>Codecs</b>	PCMU, PCMA, G.711 (ca. 90 kbps), L16, G.722 und G.729

### Anschluss von externen Indikatoren

<b>Spannung</b>	12–24V DC, externe Versorgung
<b>Maximaler Strom</b>	200mA (100 mA bei Verwendung einer Glühbirne)

### Andere Parameter

**Spitzentemperatur** -20°C bis zu +50°C

### Abmessungen (B x H x T)

<b>921640E, 921640XE</b> <b>PCB-Version</b> verborgen hinter dem COP	65 × 130 × 24 mm
<b>921618E, 921618BE</b> <b>COP-Design-Version</b> (bündiger Einbau)	100 × 220 × 26 mm
<b>921619BE</b> <b>COP-Design-Version</b> (bündiger Einbau)	115 × 190 × 26 mm
<b>921640E</b> <b>Lange TOC-Version</b> (für die Installation auf dem Kabinendach mit Sprachalarmanlage)	82 × 257 × 33 mm
<b>921640XE</b> <b>Kurze TOC-Version</b> (für die Installation auf dem Fahrzeugdach ohne Sprachalarmanlage)	82 × 186 × 33 mm

### Gewährleistung

5-jährige Gewährleistung von 2N  
[https://www.2n.com/en\\_GB/support/warranty-and-repairs](https://www.2n.com/en_GB/support/warranty-and-repairs)