



|iPer|  
|com|

# Digitale IP-Sprechanlage

---

IF YOU LOVE YOUR BUILDING

**urmet**

# IPerCom: Nichts ist unmöglich

|iPer  
com|

**IP-TECHNOLOGIE**  
INTEGRIERTE LÖSUNGEN FÜR  
INTELLIGENTE GEBÄUDE OHNE  
EINSATZ EINES SERVERS

Für die Konfiguration der Anlage ist **kein Server erforderlich**. Ein Kabeltyp für das gesamte System. **Unbegrenzte** Erweiterungen, Steigleitungen und Funktionen. **Viele integrierte Funktionen** direkt an den Videoinnenstellen. Alle Geräte werden per PoE über das Netzwerk versorgt - **ohne zusätzliche Netzgeräte**

## Ideal für:

- Ein- Zweifamilienhäuser mit besonderen Anforderungen
- Große Wohnhausanlagen
- Videosprechanlagen mit komplexen Kommunikations-, Sicherheits- und Integrationsanforderungen

IPerCom ist das erste digitale Kommunikationssystem, das vollständig über CAT5/5e/6/7- oder Glasfaserkabel betrieben wird.



## Funktionen

Eine breite Palette an Funktionen steht Ihnen direkt und ohne zusätzlicher Verkabelung oder weiteren Geräten direkt an der Videoinnenstelle zur Verfügung:

- Videoüberwachung
- Videosprechanlage
- Einbruchmeldeanlage
- Zugangskontrolle
- Aufzugsteuerung
- Gebäudeautomatisierung

**IPerCom ist ideal für alle Gebäude und bietet nahezu unbegrenzt:**

- Erweiterungen und Funktionen
- Steigleitungen
- Anzahl an Sprechstellen
- Anzahl an Torstellen
- Anzahl an Anrufen zur selben Zeit (innerhalb und außerhalb der Wohnung)

# Einfache Verkabelung, einfache Konfiguration

In größeren Wohnhausanlagen ist es wichtig, den Benutzern mehr Automatisierungsmöglichkeiten und eine bessere Gebäudeüberwachung zu ermöglichen. In dieser Hinsicht macht IPerCom durch die **erweiterten Funktionalitäten, die im System bereits integriert sind**, den Unterschied und bietet darüber hinaus zwei weitere Vorteile: eine einfache Steuerung und Konfiguration und eine geringere Anzahl an benötigten Geräten in den Wohnungen sowie im gesamten System.

## WELCHEN NUTZEN HABEN SIE?

Mit IPerCom kann der Installateur dem Kunden mit geringem Zeit- und Kostenaufwand für die Installation ein hochtechnologisches Produkt liefern: Dies ist dank der **IP-Technologie**, der einfachen Verwendung von nur **einem Kabeltyp** für alle Verbindungen und der praktischen **PoE-Versorgung** der Geräte möglich. Die Linearität und Einfachheit der Ethernet-Verkabelung ermöglicht es, alle Installationsanforderungen zu erfüllen.



## DIE VORTEILE

IPerCom ist eine hochtechnologische Multifunktionslösung für die einfache Integration von Videosprechanlagen **ohne Server**:

- IPerCom unterstützt bis zu 1000 IP-Geräte
- IPerCom kann auch in bestehenden Netzwerken installiert werden
- IPerCom wird mit den **IPerCom Installer-Tools** programmiert (Konfigurationssoftware ist bereits auf den VOG7- oder MAX-Videoinnenstellen vorinstalliert), die Software ist auch für MS Windows verfügbar - programmieren Sie Ihr System einfach über den PC.

IP-SYSTEM  
OHNE SERVER

## Das System benötigt keinen Server

Alle Geräte der Anlage können mit allen Vorteilen einer "serverlosen" Anlage sogar von einer beliebigen Videoinnenstelle aus konfiguriert werden.

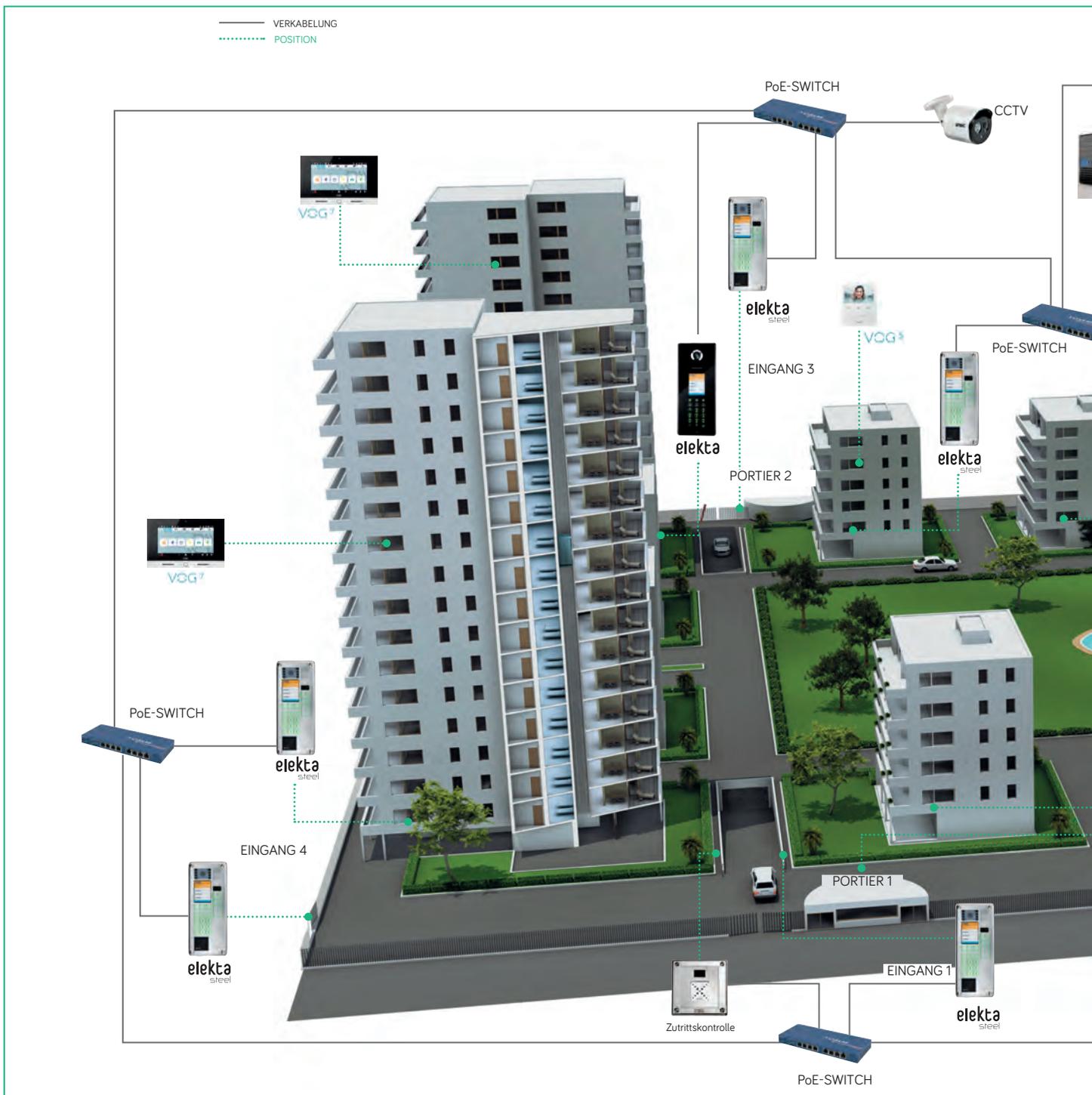
## Doppelte Sicherheit

IPerCom verfügt über jeweils ein geschütztes Passwort für den Systemadministrator und den Installateur.

## Sicherheit für das gesamte System

Die Kommunikation zwischen den Geräten wird durch einen proprietären Algorithmus verschlüsselt, der vor eventuellem Eindringen von außen schützt.

# IPer.com Integrierte Gebäudekommunikation



EINFACHE INSTALLATION IN BEREITS VORHANDENEN NETZWERKEN **OHNE VORBEREITUNG DES NETZWERKES ODER BESONDERER KONFIGURATION DER ROUTER**



HOHE ANZAHL AN HAUPT- UND NEBENTORSTELLEN SOWIE MEHRERE GLEICHZEITIGE GESPRÄCHE MÖGLICH



BILDANZEIGE VON IP-KAMERAS ÜBER RTSP, DIE IM GLEICHEN NETZWERK ANGESCHLOSSEN SIND SOWIE AKTIVIERUNG VON RELAIS FÜR ZUSATZFUNKTIONEN (Z.B. EINSCHALTEN DER BELEUCHTUNG, STEUERUNG DER EIN- UND AUSGÄNGE)



DOPPELTE SICHERHEIT: PASSWORT FÜR INSTALLATEUR UND ADMINISTRATOR, DER GESAMTE DATENSTROM IST VERSCHLÜSSELT.



JEDER IPERCOM-NUTZER KANN DIE URMET CALLME-APP NUTZEN, MIT DER DIE ANRUFEN DER VIDEO-SPRECHANLAGE AUF DAS SMARTPHONE UMGELEITET WERDEN KÖNNEN.

# Leistung und Sicherheit in einem einzigen System



## Innovative Video-Sprechanlage

Das innovative IPerCom-System steht für ein fortschrittliches Videosprechanlagen-Konzept, das Ihnen neben den Standardfunktionen viele Zusatzfunktionen standardmäßig bietet:

- Bis zu 16 Geräte können gleichzeitig ein Gespräch führen
- Versand von Nachrichten zwischen den Nutzern und den Portierzentralen
- Interne Audio- und Videoanrufe zwischen den Nutzern (Adressbuch)
- Anrufbeantworter (Videoaufzeichnung) für Anrufe bei Abwesenheit
- Elektronische Notizfunktion
- Rufumleitung auf das Smartphone/Tablet oder auf andere Benutzer
- Internetbrowser
- Steuerung der **Yokis** Gebäudeautomation URMET GROUP
- Lokale Zeiterfassung an der Videoinnenstelle über MiFare-Schlüssel



PoE-Switch



PC



## Portierzentrale

- Der Portier übernimmt die Funktion einer zentralen Steuer- und Verwaltungseinheit
- Verwaltung des gesamten Kommunikationsflusses
- IPercom unterstützt mehrere Portierzentralen für verschiedene Anwendergruppen
- Kostenlose Portiersoftware für MS Windows



## Videüberwachung

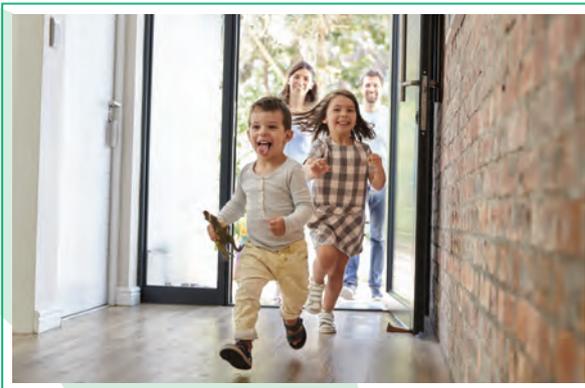
- Unbegrenzte Anzahl an installierbaren IP-Kameras
- Anzeige des Videobilds in den einzelnen Wohnungen
- Zuordnung der Kameras zu den jeweiligen Videoinnenstellen/Benutzern





## Aufzugsteuerung

- Aufzug zu gewünschter Etage schicken
- Den Aufzug auf eine bestimmte Etage rufen



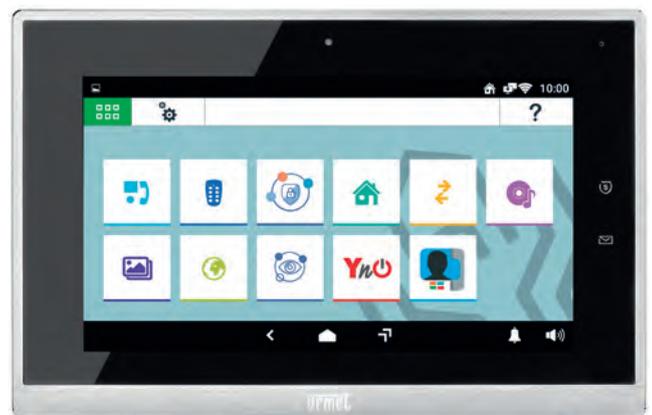
## Zutrittskontrolle

- Eingangs-/Ausgangserfassung sowie Registrierung
- Jedem Eingang kann ein bestimmter Schlüssel oder Zugangscode zugeordnet werden, ebenso können "Benutzerpfade" erstellt werden
- Protokollierung über Einbindung eines optionalen Servers möglich



## Einbruchssicherheit

- Gegebenenfalls kann auf ein im System installiertes Urmet-IUVS-System zur Videoüberwachung zugegriffen werden um die Videobilder sowie Aufnahmen auszuwerten



## So wird die Sicherheit des IPerCom-Systems gewährleistet

- Der Zugriff auf die Systemeinstellungen ist nur über ein Administrator-Passwort möglich.
- Der Installateur muss ebenfalls ein Passwort vergeben, wodurch gewährleistet ist, dass die von ihm durchgeführte Systemkonfiguration nicht manipuliert werden kann.
- Ohne das Kennwort für die Systemeinstellungen hat der Installateur auch auf die Konfiguration keinen Zugriff.

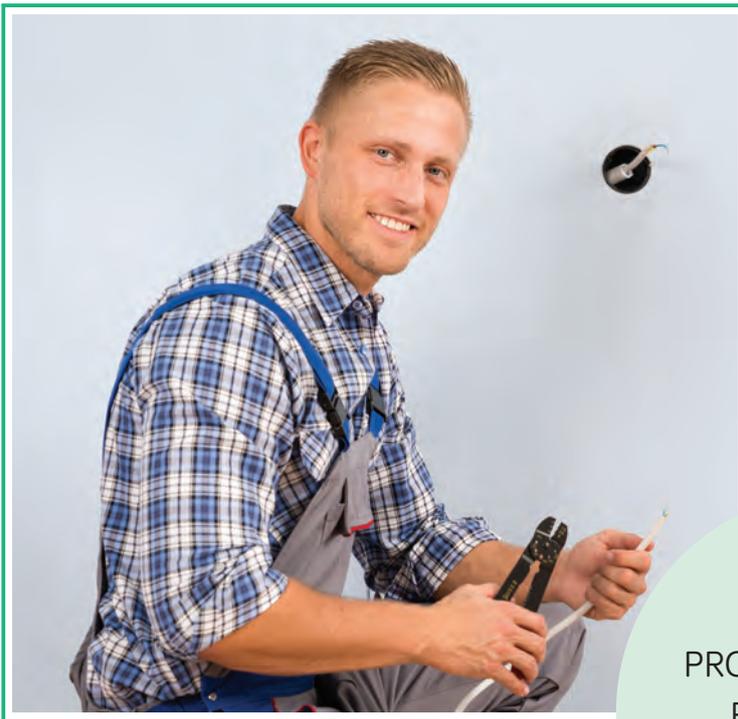
# Es gibt immer einen Grund, sich für IPerCom zu entscheiden

## Einfache Installation

- Einfache Installation: Alle Geräte werden am CAT-Kabel angesteckt und sind per PoE mit Spannung versorgt
- Einfache Handhabung und Kalkulation: nur wenige unterschiedliche Artikel
- Einfache Anpassung nach Kundenspezifikation
- Direkte Programmierung über eine VOG7/MAX10 Videoinnenstelle oder PC im IPerCom-Netzwerk
- Einfache Integration in **vorhandene IP-Netze**: Es sind keine Netzwerkkennnisse erforderlich, andere Geräte im Netzwerk werden nicht beeinflusst

## Flexibilität und Integration

- Flexibilität: Das System passt sich an die vielfältigen Anforderungen an (vom Reihenhaus bis zur komplexen Wohnhausanlage).
- Ausbaubar: Zusätzliches Zubehör ergänzt das System und verbessert die Leistung.
- Größeres Angebotsspektrum für den Kunden in Bezug auf Funktionen und Dienstleistungen
- Bereits integrierte Funktionen (Videonachrichten, Rufumleitung auf Smartphone,...) mit einem erkennbaren Mehrwert für den Kunden, können **ohne Zusatzgeräte** sofort genutzt werden.



EINFACHE  
PROGRAMMIERUNG:  
ES SIND **KEINE**  
IP-KENNTNISSE  
ERFORDERLICH

## Die Vorteile für den Benutzer:

- VOG7 und MAX10-Videoinnenstelle: Zeitgemäßes Design mit **vielen Funktionen**
- **Rufumleitung** auf das **Smartphone** mit der CallMe-App
- **Anrufbeantworter**: Speichern von Videoclips der Anrufe in Abwesenheit
- Verknüpfung der Anlage mit der Urmot-Cloud: Anzeige der Kameras und Zugriff auf Einbruchmeldeanlagen, sowohl lokal als auch aus der Ferne
- Steuerung der **Yokis**-Gebäudeautomation an der VOG7- oder MAX10-Videoinnenstelle
- **Panikalarm** direkt an die Portierzentrale senden



**YOKIS** IST DAS SMART  
HOME VON URMET FÜR DIE  
EINFACHE STEUERUNG DER  
**GEBÄUDEAUTOMATISIERUNG**  
ÜBER DIE VIDEOINNENSTELLE,  
DAS SMARTPHONE ODER DER  
FUNK-FERNBEDIENUNG

**MEHR** KOMFORT  
**MEHR** SICHERHEIT  
**MEHR** SERVICE



# Konfiguration: Rasch und einfach

Das beste Ergebnis in kürzester Zeit: IPerCom macht es möglich.

## DIE SOFTWARE

- Das System wird mit dem Programm "IPerCom Installer Tools" programmiert, welches für MS Windows verfügbar ist. Alternativ können Sie Ihr System auch über eine VOG7- oder MAX10-Videoinnenstelle programmieren - mit der gleichen grafischen Oberfläche!

## WO IPERCOM PROGRAMMIERT WIRD

- Vor Ort
- In der Werkstatt / im Büro

## WIE IPERCOM PROGRAMMIERT WIRD

- Direkt über einen VOG7/MAX10-Monitor
- Über einen Windows PC: Die Konfiguration wird vom im Netzwerk angeschlossenen PC in das IPerCom-System eingespielt.

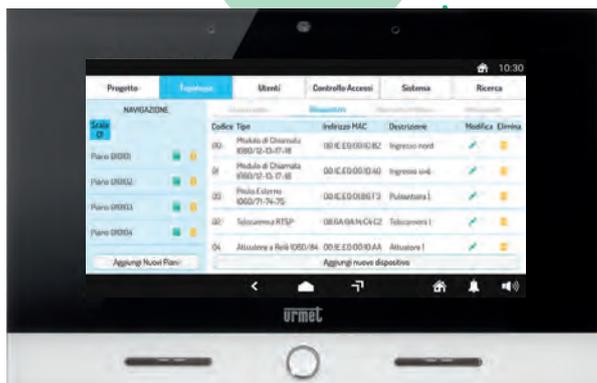
Es sind keine Kenntnisse im Umgang mit IP-Adressen oder IP-Netzwerkkonfigurationen erforderlich!

## KONFIGURATION IN DREI SCHRITTEN



Aufbau der Anlagenstruktur (Topologie)

Konfiguration der jeweiligen Geräte



Konfiguration der Wohnungssprechstellen (Audio-/Videoinnenstellen) und Benutzer





# Jederzeit erreichbar

Beantworten Sie die Anrufe Ihrer Sprechanlage am Smartphone. Jederzeit und überall.

## CALLME

CallMe ist ein von Urmet entwickeltes Rufweiterleitungssystem, das es ermöglicht, am Smartphone oder Tablet den Anruf der Sprechanlage entgegenzunehmen sowie Türen und Tore zu öffnen, auch wenn Sie nicht zu Hause sind.

Im IPerCom-System ist diese Funktion werksseitig bereits integriert und erfordert somit keine Erweiterung der Systemkomponenten:

Es reicht aus, sich in der CallMe-App anzumelden, den Login an der Videoinnenstelle einzugeben und bei Bedarf an der Videoinnenstelle die Rufweiterleitung auf das Smartphone zu aktivieren.



Mit CallMe müssen Sie nicht mehr auf den Paketdienst zu Hause warten oder Zettel an die Tür hängen! Sie können sich jederzeit an der Videosprechanlage melden und sehen, wer Sie besuchen möchte, ganz so, als ob Sie zu Hause wären.



### + KOMFORTABEL

Sind Sie im Garten, auf dem Balkon oder sitzen Sie vor dem Fernseher? Mit **CallMe** müssen Sie nicht aufstehen und Ihre Aktivität unterbrechen, um den Anruf zu beantworten.



### + PRAKTISCH

Sie erwarten eine Lieferung, sind jedoch nicht zu Hause? Mit **CallMe** können Sie mit dem Kurier sprechen und eine neue Lieferung vereinbaren oder die Gartentür öffnen, damit der Kurier das Paket auf der Terrasse ablegen kann.



### + SICHER

Bei älteren oder gebrechlichen Personen können Sie mit **CallMe** kontrollieren, wer an der Tür klingelt und diese anstelle der anwesenden Personen öffnen. Darüber hinaus sind Sie mit einem einfachen Knopfdruck an der Innenstelle auf Ihrem Smartphone zu erreichen.



### + MÖGLICH

Haben Sie ein Ferien- oder Gartenhaus? Mit **CallMe** können Sie auch aus der Ferne von Ihrem Smartphone aus kontrollieren, wer an der Tür klingelt, bzw. mit Personen sprechen, die Ihr Eigentum verwalten oder pflegen.

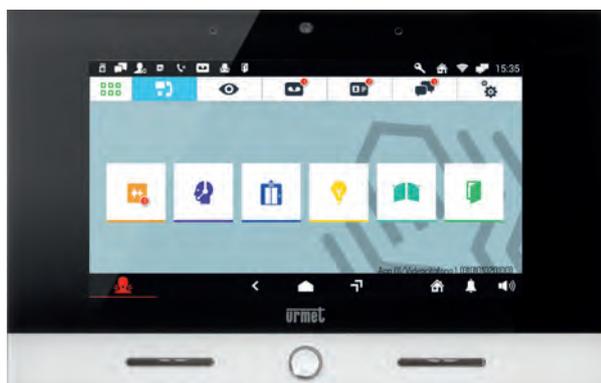


# Videoinnenstelle VOG7 7" Touchscreen

**VOG7** ist die IP-Videoinnenstelle mit Touchscreen, welche die Kommunikation und Systemsteuerung revolutioniert. Unauffällig, funktional und mit allen Verwaltungsmöglichkeiten für Ihr System ausgestattet ist diese Videoinnenstelle Ihre persönliche Steuerungszentrale. Ob Sie nur Rufe entgegennehmen oder auch Ihre Gebäudeautomation bedienen, die Zeiterfassung für Ihr Büro nutzen, Relais oder Beleuchtungen damit steuern, Ihre Videokameras aufschalten oder einfach im Internet surfen:

VOG7 ermöglicht Ihnen eine intuitive Bedienung mit allen Vorzügen der IP-Technologie.

1761-31



1761-33



VOG7

## EIGENSCHAFTEN

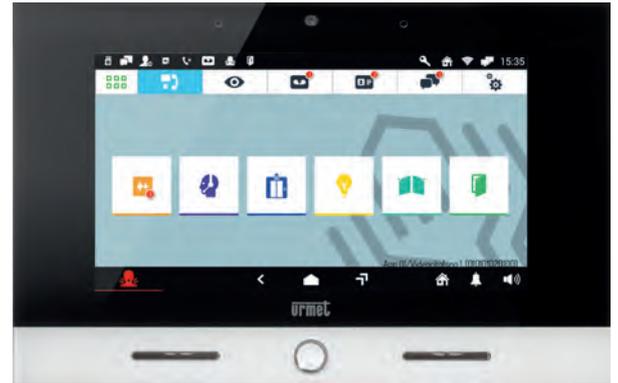
- 7" 16:9 Touchscreen, 1024x600 Pixel
- Befestigung an der Wand oder Unterputz (mit Art.-Nr. 1760-61)
- Mifare-Lesegerät für die Zugangskontrolle und Aktivierung eines Yokis-Szenarios
- Integration der Yokis Gebäudeautomation
- Internetanschluss über RJ45-Port oder WLAN in der Wohnung
- Frontkamera mit 2 Megapixel für Video-Internanrufe zwischen den Wohnungen/Portier
- Chat und Nachrichten für Anwender und Portier
- Anrufweiterleitung auf Smartphone oder Tablet - CallMe
- Zeitlich steuerbare Stummschalte-Funktion
- Audio-Nachricht für Mitbewohner an der Videoinnenstelle hinterlassen
- Eingang für Etagenklingeltaster
- Eingang für Panikalarm mit automatischer Benachrichtigung der Portierzentrale
- Aufschaltung von CCTV-Kameras
- Steckplatz für SD-Karte
- Abmessungen: 212 x 138 x 24 mm
- Wandmontage (9 mm Tiefe bei der Unterputzversion mit 1760-61)
- Erhältlich in Weiß oder Schwarz

## Perfekt integriert mit Smart Home Technologien von Urmet und Yokis

Der Touchscreen-Monitor enthält innovative Funktionen für die Gebäudeautomatisierung - damit ist VOG7 nicht einfach nur eine Videoinnenstelle, sondern ebenso eine Steuereinheit für Ihr Gebäude.

Der VOG7-Monitor enthält einen Yokis-Funksender für die Verwaltung und Ansteuerung von Leuchten, Dimmern, Rollläden, und Szenarien. Mit dem VOG7-Monitor können Sie gemischte Szenarien für die Steuerung der Rollläden und Leuchten erstellen und die automatische Aktivierung nach festgelegten Uhrzeiten programmieren.

- Vereinfachte Programmierung
- Keine zusätzliche Verkabelung
- Keine Maurerarbeiten



**Yokis**  
URMET GROUP

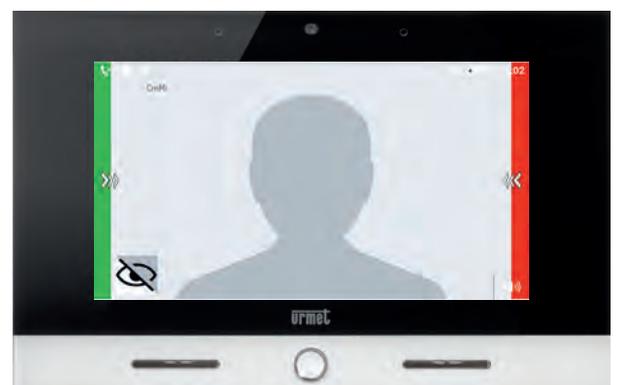
STEUERUNG DER  
YOKIS-GEBÄUDE-  
AUTOMATION

## Benutzerfreundliche Videoinnenstellen

Es ist möglich die Benutzeroberfläche von VOG7, MAX10 und 1741 BASIC nach den jeweiligen Benutzeranforderungen anzupassen:

- > Für ältere Personen kann ein vereinfachtes Layout mit wenigen, aber dafür größeren Symbolen eingestellt werden
- > Für Personen mit Sehschwäche gibt es eine weitere Vereinfachung der grafischen Benutzeroberfläche:  
Bei Anruf erscheinen 2 Balken:  
Zur Rufannahme wischen Sie von links nach rechts, zum Auflegen wischen Sie von rechts nach links.  
Um die Türe zu öffnen tippen Sie einfach auf den Bildschirm.  
Alle Aktionen werden durch Sprachansagen oder Töne quittiert.

Diese Einstellungen können direkt im Konfigurations-Menü der Videoinnenstelle aktiviert und deaktiviert werden.



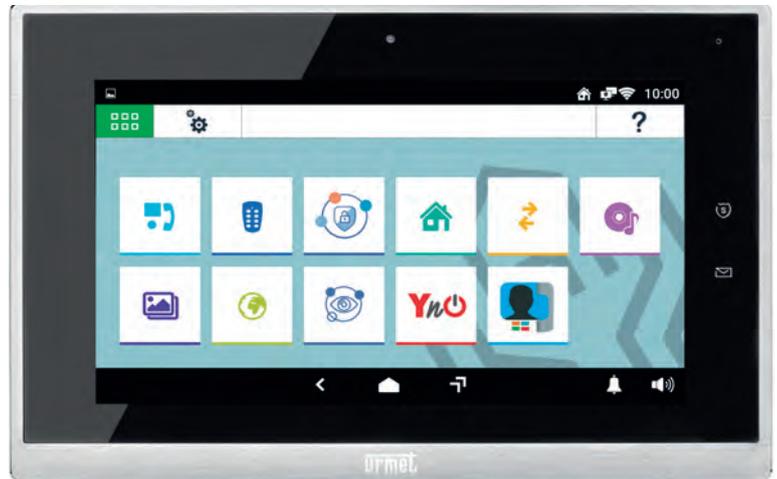
# Videoinnenstelle Max10 10" Touchscreen

Max10 (Art.-Nr. 1717-21) ist die neueste 10-Zoll-Videoinnenstelle von Urmet mit Touch-Display und Aluminiumrahmen.

Mit Max10 steuern Sie Ihre Yokis-Gebäudeautomatisierung, betrachten Ihre im System installierten Videokameras, verwalten Ihr integriertes Einbruchschutzsystem, benutzen den integrierten MiFare-Schlüsselleser, nehmen die Anrufe der Sprechanlage an oder tauschen Nachrichten mit Ihren Nachbarn aus. Und das war erst der Anfang...

## EIGENSCHAFTEN

- 10" 16:9 Touchscreen-Display, 1024x600 Pixel
- Wandmontage
- Lesebereich für berührungslose Schlüssel
- 2 Megapixel-Frontkamera
- Videospeicherung bei Abwesenheit
- Steckplatz für optionale SD-Karte
- Rufweiterleitung auf Smartphone mit CallMe-App
- Eingang für Etagenruftaste
- Ausgang für zusätzliches Läutwerk
- Stummschaltefunktion mit Zeitsteuerung
- Panikruffunktion
- Separater LAN-Anschluss sowie WLAN für Internetanbindung
- Abmessungen: 288 x 186 x 29mm (B x H x T)



max 10

# Videoinnenstelle 1741 BASIC 7" Touchscreen

1741 BASIC (Art.-Nr. 1741-1) ist mit allen Funktionen ausgestattet:

Aktivieren Sie den Anrufbeantworter, welcher kurze Videoaufnahmen bei Anruf speichert oder leiten Sie die Anrufe bequem auf Ihr Smartphone weiter.

## EIGENSCHAFTEN

- 7" 16:9 Touchscreen-Display
- Wandmontage
- Eingang für Etagenruftaste
- Ausgang für zusätzliches Läutwerk
- Stummschaltefunktion mit Zeitsteuerung
- Panikruffunktion
- Steckplatz für SD-Karte
- Abmessungen: 200 x 130 x 24,5 mm (B x H x T)



1741 basic

# Videoinnenstelle VOG5 5" Display

VOG5 (Art.-Nr. 1761-6) ist die neue IP-Videoinnenstelle für IPerCom mit elegantem Design und 5"-Display mit Soft-Touch-Tasten.

## EIGENSCHAFTEN

- 5-Zoll-IPS-Display mit 800x480 Pixel
- Wand- oder Tischmontage mit optionalem Adapter (Art.-Nr. 1760-52)
- Verwaltet bis zu 3 Intercom-Rufe an andere Benutzer
- Wählbare Ruftöne (5)
- Gesprächslautstärke regelbar (3-stufig)
- Eingang für Etagenruftaste
- Ausgang für zusätzliches Lötwerk
- Stummschaltfunktion mit Zeitsteuerung
- Panikruffunktion
- Abmessungen: 130 x 160 x 26mm (B x H x T)



VOG 5

## IPerCom-Windows-Client



Mit dem IPerCom-Windows-Client (Art.-Nr. 1060-43) nutzen Sie Ihren PC als Videoinnenstelle! Nahezu alle Funktionen der Max10 oder VOG7-Innenstelle stehen Ihnen mit der gleichen grafischen Oberfläche am PC zur Verfügung. Schließen Sie Ihr Kabel- oder Bluetooth-Headset an und erleichtern Sie sich Ihren Büroalltag mit diesem Feature!

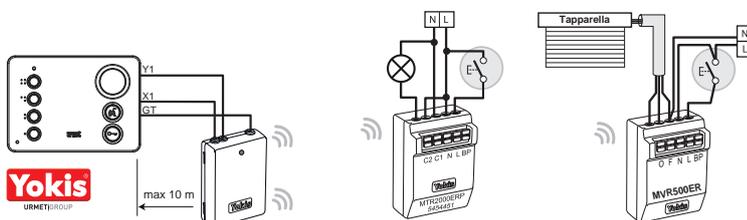
Alles was Sie brauchen ist einen USB-Dongle, der ständig an Ihrem PC angesteckt ist und eine Verbindung zum IPerCom-Netzwerk.

## Miro IP-Audio-Freisprechinnenstelle

Die IP-Freisprechinnenstelle Miro (Art.-Nr. 1160-3) ist eine Synthese aus Design, Vielseitigkeit und Funktionalität. Die äußerst kompakten Abmessungen ermöglichen die Wandmontage auf Unterputzdosen. Im IPerCom-System bietet die Freisprechinnenstelle Miro eine alternative Audiolösung zu einer Videoinnenstelle oder dient als Ergänzung parallel zur Videoinnenstelle.

## EIGENSCHAFTEN

- Zwei programmierbare Tasten für Zusatzfunktionen
- Zwei Tasten für die direkte Aktivierung von Yokis-Modulen über das externe Yokis-Modul E2BPP
- Farbe Weiß, glänzend
- Abmessungen: 110 x 80 x 20 mm (B x H x T)



miro

# Digitale Torstellen

## Elekta: Technologie, Ästhetik, Funktionalität

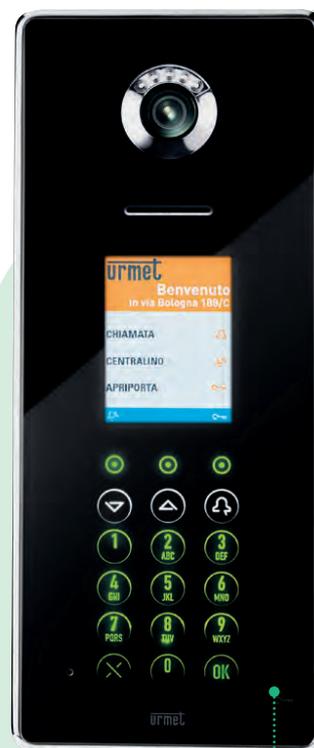
Elekta (Art.-Nr. 1060-13) ist eine digitale Türstation mit IP-Protokoll, glänzendem Oberflächenfinish, Materialien der Spitzenklasse sowie geschmeidigen und eleganten Linien. Die zahlreichen Funktionen werden auf dem 3,5-Zoll Farbdisplay dargestellt. Elekta ist mehr als nur eine Video-Sprechanlage: Sie bietet alle erweiterten Funktionen des IPerCom-Systems: z. B. Anruf über das digitale Namensregister, individuelle Tüöffnercodes und eine integrierte Weitwinkelkamera.

## Elekta Steel: Die vandalsichere Torstelle

Elekta Steel (Art.-Nr. 1060-23) verfügt über die gleichen Funktionsmerkmale wie Elekta, nur in vandalsicherer Ausführung. Die Abdeckung besteht aus poliertem Edelstahl, in der bewegliche Bedienelemente bündig angeordnet sind, um die Möglichkeit einer Beschädigung zu verringern. Elekta Steel ist stoßfest (**IK09**) und vor dem Eindringen von Flüssigkeiten und Schmutz durch Schutzklasse **IP45** geschützt.

Elekta und Elekta Steel bieten alle aktiven Kommunikations- und Schutzfunktionen des IPerCom-Systems sowie ein elegantes und puristisches Design.

# elekta



# elekta

steel

### EIGENSCHAFTEN

- Schwarz glänzend oder hochglanzpolierter Stahl
- 3,5-Zoll Farb-Display
- Alphanumerisches Tastenfeld
- Aufnahme von Audio- und Videonachrichten
- Leser für berührungslose Schlüssel bzw. MiFare+ (1060-23)

# Torstellen mit Ruftasten



## Alpha: Vielseitig, individuell und hart im Nehmen

Die modulare Torstelle von Urmet kombiniert Design, Stärke und Leistung. Profitieren Sie von maximaler Flexibilität durch die Verwendung als Tastentorstelle oder mit digitalem Namensregister, in Aufputz- oder Unterputzmontage und mit vielen zusätzlichen Modulen wie Codeschloss, Kartenlesemodul usw. Auch in puncto Design bietet Alpha ein Höchstmaß an Individualität: Wählen Sie zwischen **schwarzen** oder **weißen** Alpha-Modulen.

Die Schutzklassen **IP66** und **IK08** garantieren Langlebigkeit und größtmöglichen Schutz gegen äußere Einflüsse.

alpha

## Sinthesi Steel: Robustheit und Eleganz

Das modulare Tableau bietet fortschrittliche Technologie in modernem Design. Die polierte Edelstahlfront, die bündig abschließenden Tasten und die Schutzklassen **IK09** und **IP45** schützen diese Torstelle vor Vandalismus. Vorverdrahtete Module erleichtern die Installation. Kombinieren Sie die unterschiedlichsten Module zu Ihrer individuellen Torstelle.



## Sinthesi S2: Zeitloses Design

Funktionalität, Optik und Performance: Damit überzeugt Sinthesi S2. Das modulare System mit Aluminiumoberfläche passt für alle Eingangsbereiche und ist beliebig kombinier- und erweiterbar.



## Mikra2: Klein aber fein

Die kleine aber feine Aufputztorstelle passt auch in die kleinste Lücke. Einfache Linien und eine robuste Oberfläche zeichnen diese raffinierte Torstelle aus. Die Schutzklassen **IP55** und **IK07** machen Sie unempfindlich und robust.

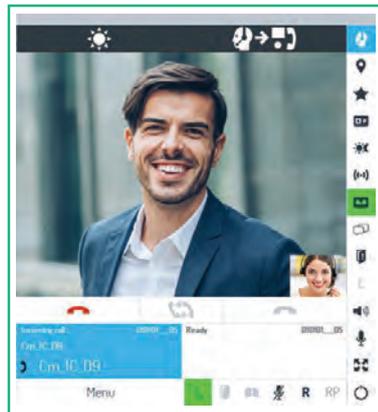


# Portierzentrale

Mit IPerCom ist es möglich, mehrere Portierzentralen gleichzeitig (Art.-Nr. 1060-41) in der gleichen Anlage zu nutzen. Zum Beispiel eine Portierzentrale für jede Stiege und eine oder mehrere Hauptzentralen, welche die Anrufe z.B. bei Abwesenheit eines Portiers an eine andere Portierzentrale weiterleiten können.

Die Portierzentrale selbst ist eine intuitive Software, die auf einem Windows-PC installiert wird und über viele Funktionen verfügt. Es ist möglich, alle Systemnutzer anzurufen sowie von den Nutzern angerufen zu werden. Darüber hinaus können Namen und Türöffnungscodes geändert sowie die Zugriffsschlüssel oder Codes programmiert und gelöscht werden.

Die Portierzentrale kann selektiv Textnachrichten an die Nutzer senden: an einen einzelnen Nutzer, an alle Nutzer oder an eine spezielle Gruppe (z.B. nur eine einzelne Stiege in einem Wohnblock).

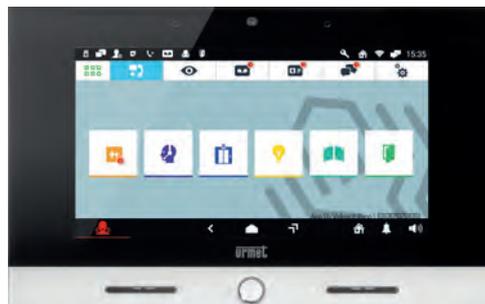


## Zusätzliche Steuerungen

Mit dem Relaismodul 1060-84 kann das IPerCom-System um eine unbegrenzte Anzahl an Funktionen erweitert werden. Es können Aktivierungsregeln mit einer Vielzahl von Aktionen und Ereignissen erstellt werden.

**DIE AKTIVIERUNGEN KÖNNEN AUSGEFÜHRT WERDEN VON:**

- Türstationen
- Wohnungssprechstellen
- Portierzentralen



**DIE AKTIVIERUNGEN KÖNNEN DURCH UNTERSCHIEDLICHE EREIGNISSE AUSGELÖST WERDEN:**

- Eingehender Anruf
- Öffnung der Tür
- Öffnung des Einfahrtstores
- Aktivierung über einen separaten Taster
- Rufen des Lifts
- Spezifischer Nummerncode von einer Türstation
- Wochenzeitprogrammierung
- Sonnenauf- oder -untergang

Das System erleichtert somit einige alltägliche Tätigkeiten. Zum Beispiel: Den Aufzug vor Verlassen der Wohnung auf die Etage rufen, eine bestimmte Tür öffnen, das Licht nach dem Öffnen der Tür einschalten, infolge eines Anrufs ein akustisches und/oder optisches Signal auslösen, etc.

# Zutrittskontrolle

Das IPerCom-System integriert den Service einer Zutrittskontrolle, indem es die Öffnung von Zugängen (Türen, Tore, Schranken, etc.) über die Erkennung von Näherungsschlüsseln oder die Eingabe eines Zugangscodes ermöglicht. Die Öffnung des Zugangs wird über die Türstationen (die ein Näherungsschlüssel-Lesegerät enthalten) oder über externe Lesegeräte ausgelöst.

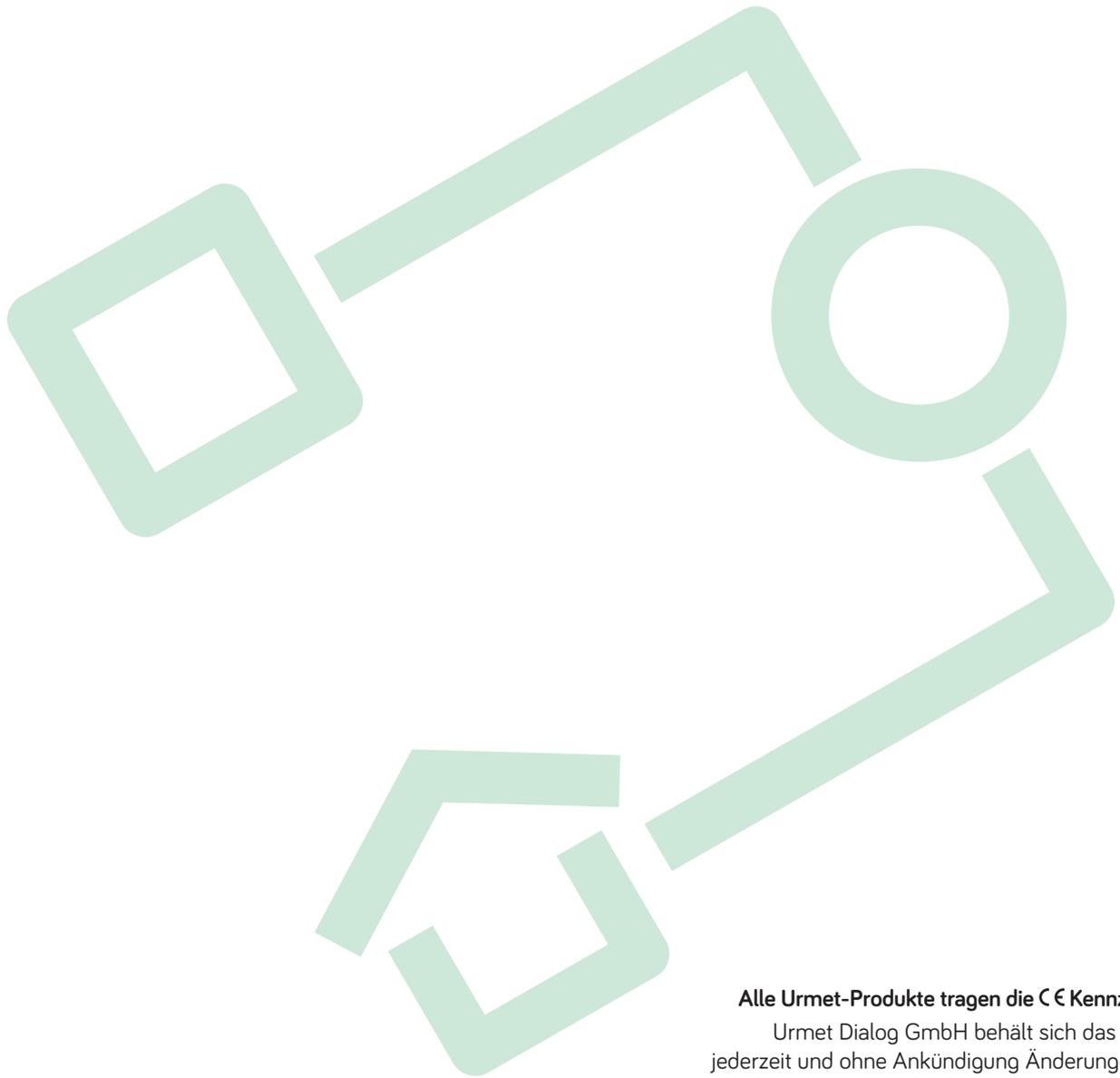
Durch das Erstellen von "Benutzerpfaden" könne alle Bewohner automatisch alle erforderlichen Zugänge bis zu Ihrem jeweiligen Apartment (Gebäude, Stiege, Etage) mit einem einzigen Schlüssel öffnen.



## ZUSATZFUNKTIONEN

- Erstellung von mehreren Profilen, um andere Zugänge zu öffnen, bei denen auch bestimmte Tage und Zeitfenster gewählt werden können.
- Erstellung von Benutzergruppen und Zeitfenstern (z. B. Zugang nur Montags und Mittwochs von 12 bis 18 Uhr)
- Erstellung von bis zu vier zeitlich begrenzten Profilen (z. B. Zutrittschlüssel oder Nummerncode für den Warteungstechniker Montags von 9 bis 12 Uhr)





**Alle Urmel-Produkte tragen die C € Kennzeichnung**

Urmel Dialog GmbH behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Ankündigung Änderungen an den eigenen Produkten vorzunehmen. Druckfehler vorbehalten. Alle Fotos sind Symbolfotos.

[www.urmet.at](http://www.urmet.at) | [info@urmet-dialog.at](mailto:info@urmet-dialog.at)

IPerCom und 2VOICE sind eingetragene Handelsmarken von Urmel S.p.A. Die anderen genannten Handelsmarken sind Eigentum der entsprechenden Besitzer.

Gedruckt im April 2022

**URMET DIALOG GmbH**

Längenfeldgasse 27/A  
1120 Wien  
+43 1 8153508  
[www.urmet.at](http://www.urmet.at)  
[info@urmet-dialog.at](mailto:info@urmet-dialog.at)

Wiener Straße 169  
4020 Linz  
+43 732 606699

Leuzenhofgasse 15  
8020 Graz  
+43 316 714618

**urmet**