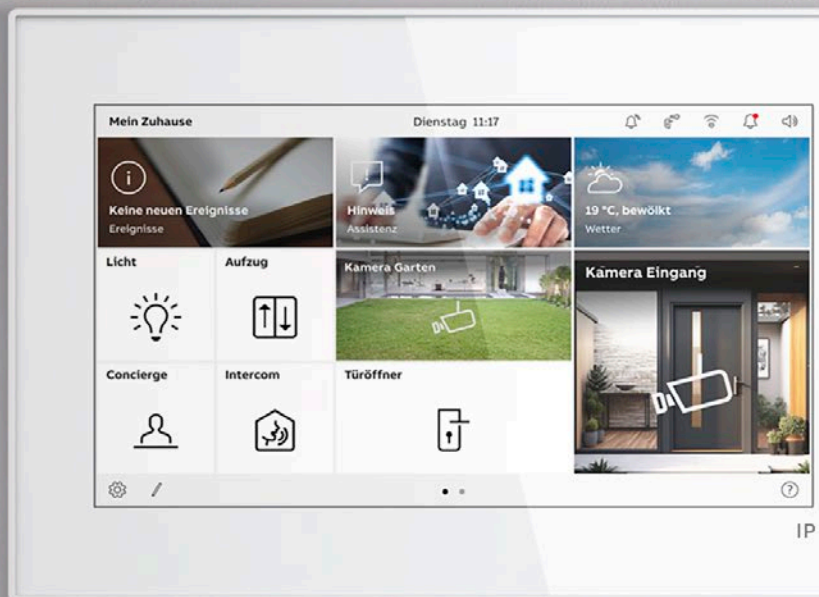


**Busch-Welcome® IP**  
Smarter Home



# Busch-Welcome® IP 2.0

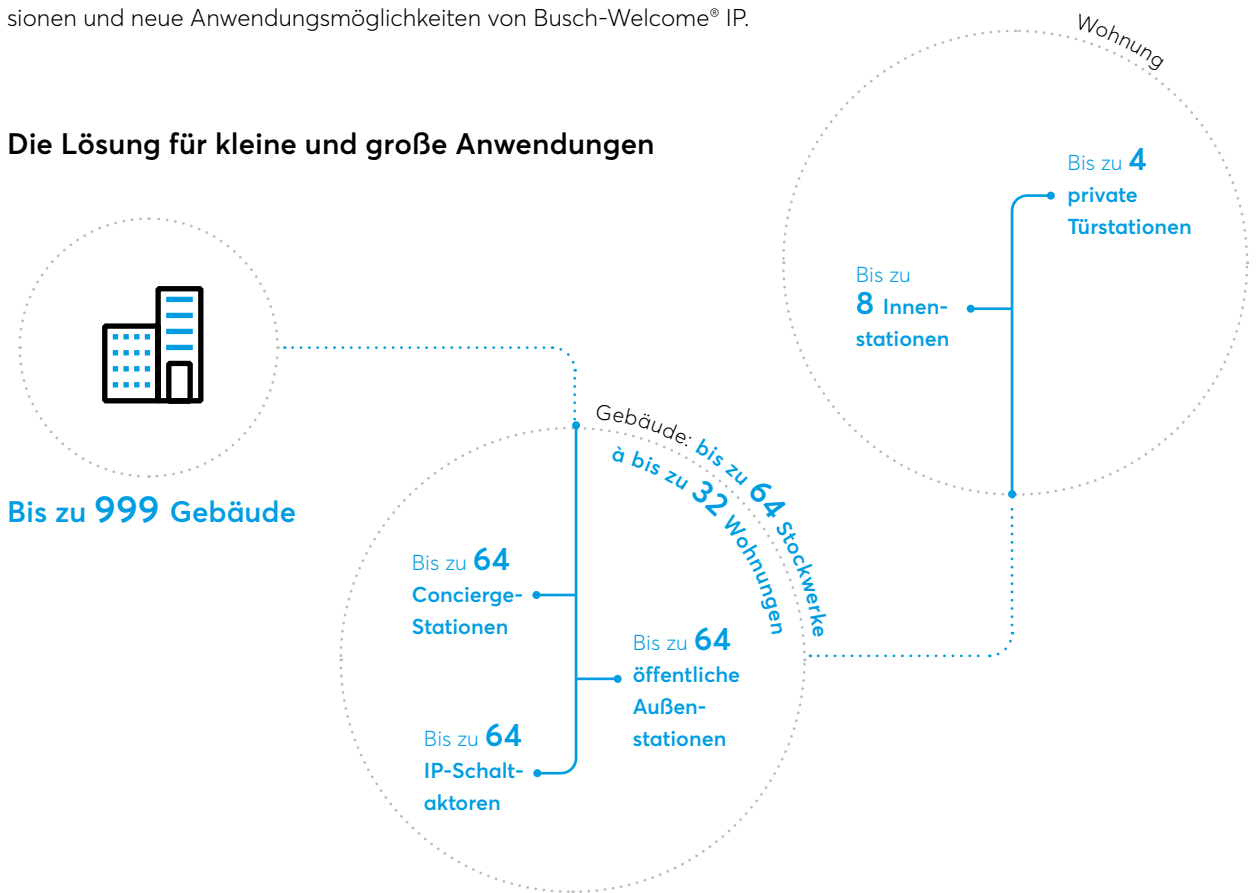
Eine neue Ära  
der Türkommunikation\_

NEUHEITEN

# Mehr Flexibilität und Möglichkeiten

Mit dem neuen Firmware-Update von Busch-Welcome® IP werden neue Maßstäbe gesetzt. Ein einfacher Systemaufbau gekoppelt mit einer intuitiven Programmierung ermöglicht in Zukunft neue Dimensionen und neue Anwendungsmöglichkeiten von Busch-Welcome® IP.

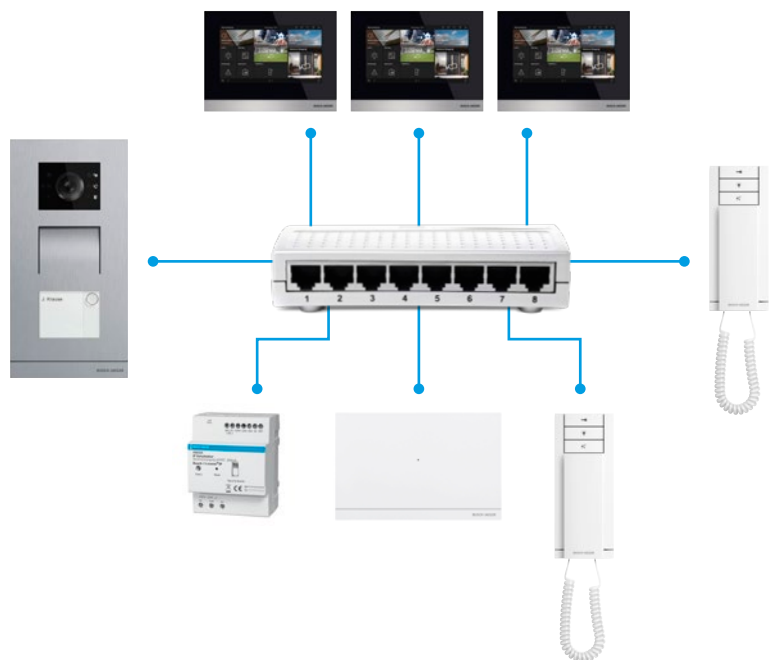
## Die Lösung für kleine und große Anwendungen



Bedingt durch die große Skalierbarkeit des Systems und die Möglichkeiten von IP-basierten Sprechanlagen wurde Busch-Welcome® IP in der Vergangenheit oft für große Objekte und Bürogebäude verwendet. Durch optimierte Anwendungsfälle ist es nun auch sehr interessant und kosteneffizient, Busch-Welcome® IP für Einfamilienhäuser einzusetzen.

# Systemaufbau und Planung

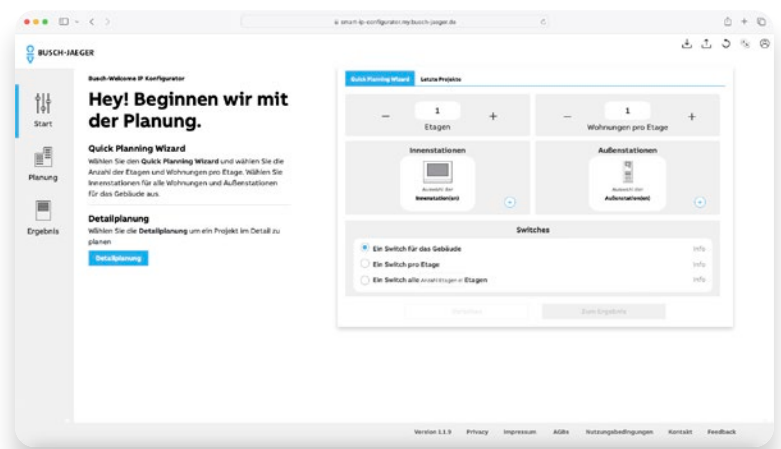
Bei der Planung des Systems kann auf die Basis der strukturierten Verkabelung zurückgegriffen werden. Das bedeutet, alle Teilnehmer des Systems (egal ob Hauptgerät, Nebenstelle oder Systemgerät) können an ein Netzwerk angeschlossen werden. Hierbei sind lediglich die vorgeschriebenen Leitungslängen der ISO/IEC 11801 (2002) und EN 50173-1 (2003) zu beachten.



Die Stromversorgung aller Busch-Welcome® IP Geräte kann mittels PoE erfolgen, sodass bei der Planung letztlich noch berücksichtigt werden muss, dass die verwendete Switch-Topologie die entsprechende Leistung mit sich bringt. Hierzu bietet unser Smart IP Konfigurator passende Hilfestellungen, damit die Planung fehlerfrei erfolgen kann.

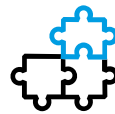


[smart-ip-configurator.  
my.busch-jaeger.de/](https://smart-ip-configurator.my.busch-jaeger.de/)



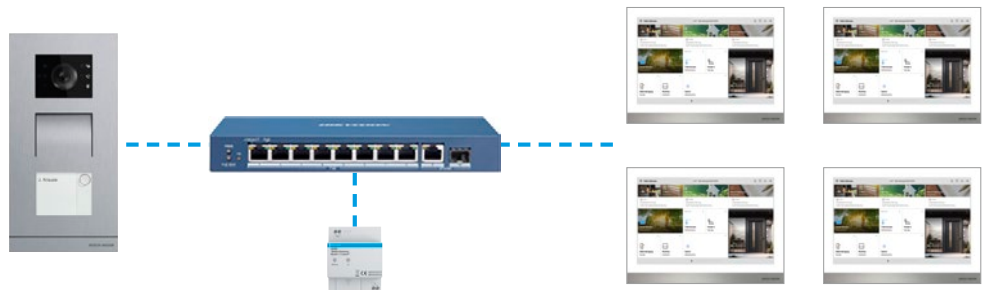


## Benötigte Komponenten

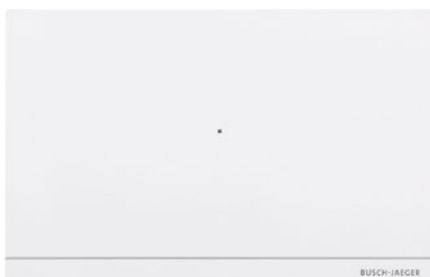
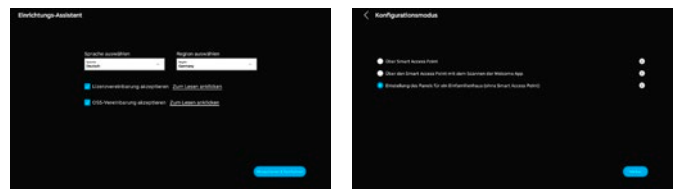


### Einfamilienhaus mit einer Klingel und maximal vier Innenstationen

Um die Kosten für die Anwendung im Einfamilienhaus zu optimieren, wurde ein Installationswizard in die Software der Display-Innenstationen integriert. Somit benötigen Anlagen mit einer Klingel, maximal vier Innenstationen und einem Schaltaktor (optional) keinen Smart Access Point Pro mehr.



Der Wizard leitet die Nutzer intuitiv Schritt für Schritt durch den Inbetriebnahme-Prozess. So lässt sich das System innerhalb weniger Minuten vollständig programmieren – auch ohne vorherige Schulung.



### Anwendungen mit mehr als vier Innenstationen, mehreren Parteien oder größerer Komplexität

Bei Anlagen mit mehr als vier Innenstationen oder mehreren Parteien wird für die Parametrierung des Systems der Smart Access Point Pro benötigt. Dieser bietet zudem zahlreiche weitere Features, die Busch-Welcome® IP für viele weitere Anwendungen interessant machen.



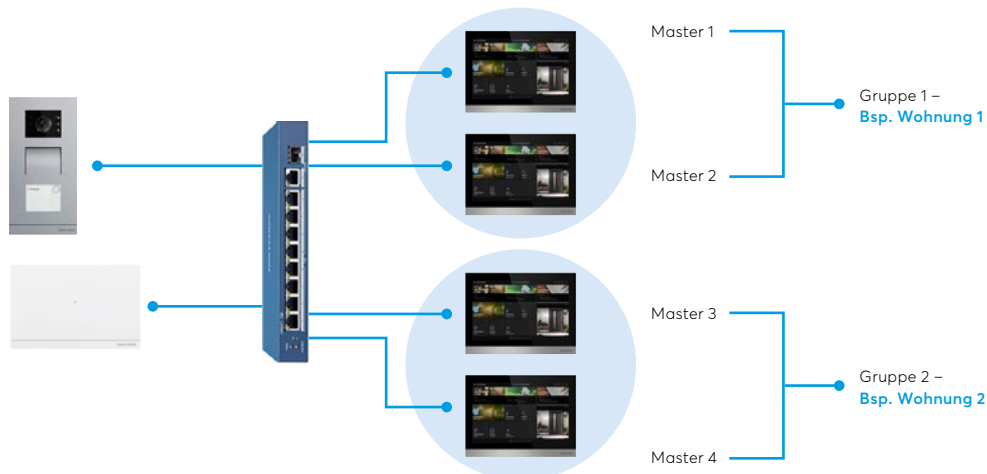
# Herausragende System-Features



## Gruppierungen

Durch das neue Update wird die Philosophie von Hauptgerät und Nebengerät bei Busch-Welcome® IP in den Hintergrund gestellt.

Zukünftig können alle Geräte als Hauptgerät (Master) angelegt werden und durch eine neue Gruppierungsfunktion zu einer Einheit verschmelzen.



Dies bietet zudem den Vorteil, dass nun auch differenzierte Gruppierungen angelegt werden können.

Beispielsweise lässt sich festlegen, dass private Türrufe an die Innenstelle des Büros geleitet werden, jedoch geschäftliche Türrufe nicht an die privaten Innenstationen.

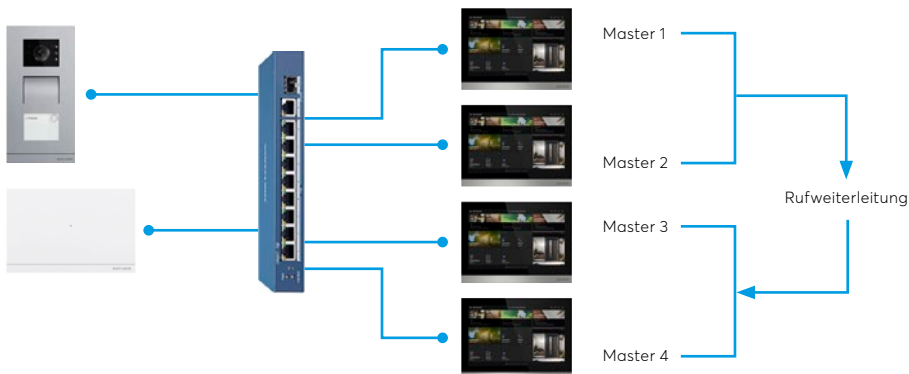


## EINRICHTEN

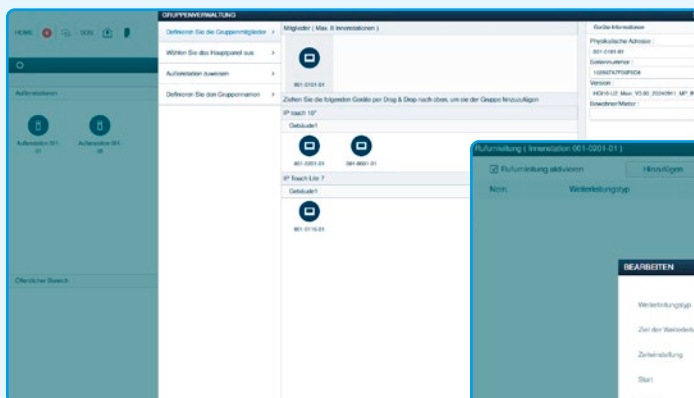
# Weiterleitungen



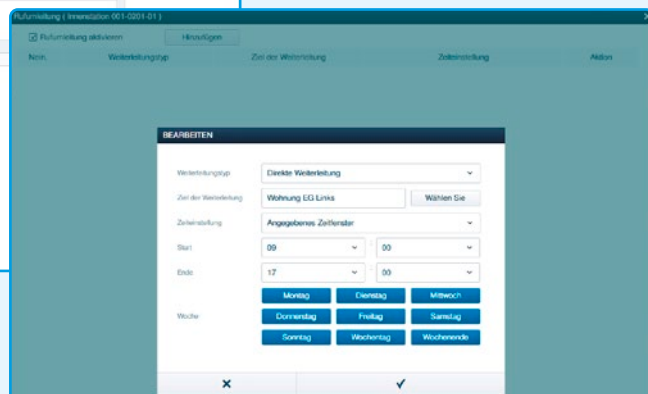
Dank der neuen Weiterleitungsfunktion können Türrufe an andere Innensprechstellen oder den Concierge weitergeleitet werden. Hierzu bietet das System die Möglichkeit, Türrufe direkt weiterzuleiten (z. B. während des Urlaubs), innerhalb einer gewissen Zeitspanne (z. B. montags bis freitags zwischen 8 und 16 Uhr) oder wenn ein Türruf innerhalb einer gewissen Zeitspanne (z. B. 30 Sekunden) nicht angenommen wurde. Die Weiterleitungen können über den Smart Access Point Pro oder über die Innenstationen programmiert werden.



## Programmier-Einblick



Anlegen der  
Rufweiterleitung

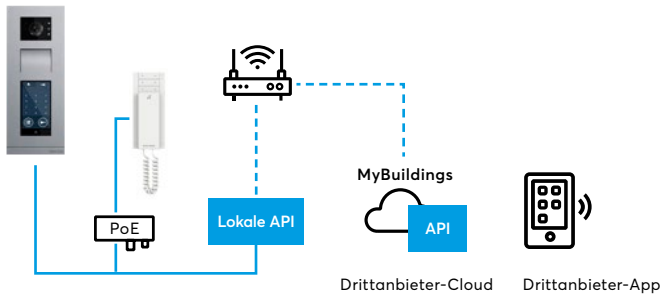


Wizardgestütztes  
Anlegen der Gruppen

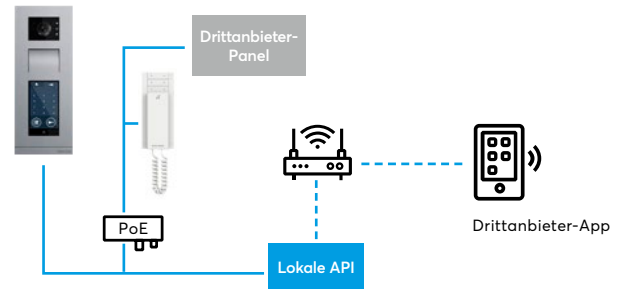
## API

Durch die Möglichkeiten der IP-basierten Kommunikation wünschen Kunden sich oftmals die Integration von Busch-Welcome® IP in Drittanbieter-Produkte. Dank der Cloud-API oder der lokalen API können nun solche Anwendungen realisiert werden.

### Cloud-API



### Lokale API

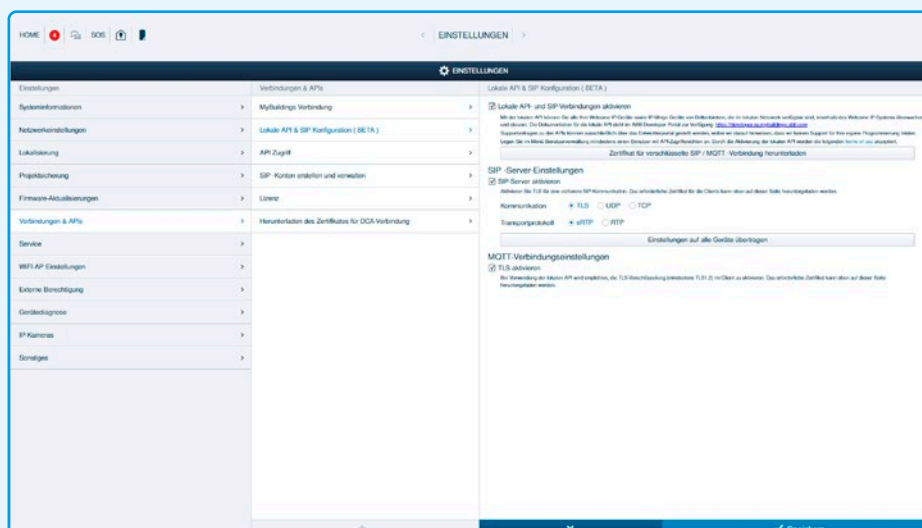


## SIP

Bekannter und weiter verbreitet ist jedoch die Kommunikation IP-basierter Systeme über SIP. Dadurch können Türrufe an jeden beliebigen SIP-Client geroutet werden. Dies kann z. B. eine PC-Software sein oder ein SIP-Telefon. Auch die Aufschaltung der Türrufe auf die FRITZ!Box kann so realisiert werden. Anwendungen finden sich sowohl im privaten Bereich als auch in Bürogebäuden oder größeren Komplexen.



## Programmier-Einblick



SIP-Einstellungen im Smart Access Point Pro (Auszug)

## INTEGRIEREN



## Aufzugssteuerung

Durch das IP-Aufzugssteuerungsmodul kann Busch-Welcome® IP an die I/O-Steuereinheiten von Aufzügen angeschlossen werden.

Dadurch kann der Aufzug automatisch gerufen werden, sobald die Türöffnung durch die Innenstation freigegeben worden ist. Zudem kann eine dedizierte Autorisierung erfolgen, sodass der Aufzug nur die Berechtigung für freigegebene Etagen erhält.

Des Weiteren kann eine Komfortfunktion programmiert werden, die es ermöglicht, vom Display der Innenstation den Aufzug zu rufen. Dadurch erhöht sich sowohl der Komfort als auch die Sicherheit.



Die Parametrierung des Busch-Welcome® IP Aufzugssteuerungsmoduls erfolgt via Installationswizard im Smart Access Point.

## Concierge-Funktion für zentrale Dienste

Die Concierge-Station von Busch-Welcome® IP bietet neben der komfortablen Vermittlungsfunktion nützliche Features wie z. B. einen Text-Infodienst für angeschlossene Teilnehmer oder das Senden oder Empfangen von Notrufen innerhalb des Systems.





## IP-Adressierung über DHCP, statische IP-Adresse oder ABB Legacy

Busch-Welcome® IP bietet verschiedene Systemtopologien, um den unterschiedlichen Anforderungen des Marktes gerecht zu werden, und lässt sich somit in nahezu jede Netzwerktopologie einbinden.

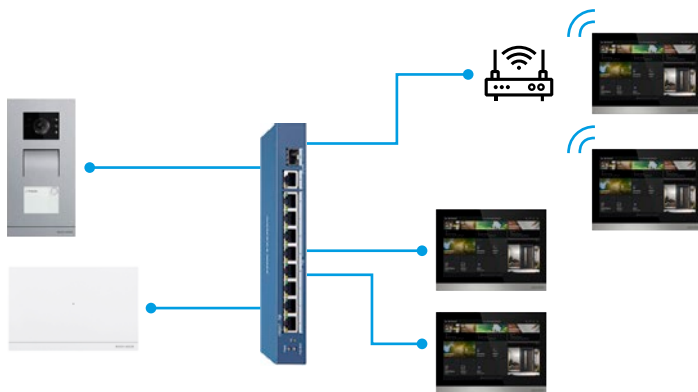
Die Vergabe der IP-Adressen kann auf drei verschiedene Arten erfolgen:

**1** Der ABB-Legacy-Modus verwendet voreingestellte IP-Adressen. Es wird kein Router benötigt und es ist keine Netzwerkkonfiguration erforderlich.

**2** Im DHCP-Modus erhalten die Komponenten die IP-Adresse automatisch über einen DHCP-Server (Router), der im Netzwerk vorhanden sein muss.

**3** Alternativ können die IP-Adressen manuell vergeben werden (statische IP-Adresse). Somit kann ein Netzwerkadministrator die IP-Adressstruktur individuell an seine Netzwerktopologie anpassen.

## Innenstationen via WLAN einbinden



Dank des neuen Updates können Innenstationen nun auch über WLAN in das Busch-Welcome® IP Netzwerk integriert werden. So können Innenstationen auch dort platziert werden, wo keine passenden IP-Leitungen liegen. Zudem ist auch eine Installation auf dem Tischständer (Art.-Nr. 83506) möglich.

Der große Vorteil: Die Innenstationen können dann mobil innerhalb der Einheit oder flexibel in Besprechungsräumen genutzt werden. Die notwendige Hilfsspannung liefert das Steckernetzteil Art.-Nr. 53011PS-03.



## Schaltaktor reagiert auf Türruf (z. B. als externer Gong)

In manchen Installationen ist es notwendig, einen zweiten/externen Gong einzubauen; beispielsweise wenn die Innenstation im Flur installiert wurde und der Türruf im Wohnzimmer schlecht gehört wird. Auch hierzu bietet Busch-Welcome® IP die passende Antwort.

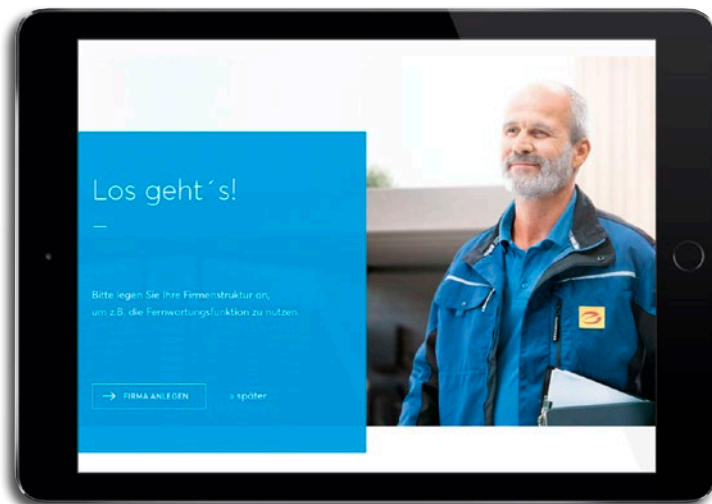
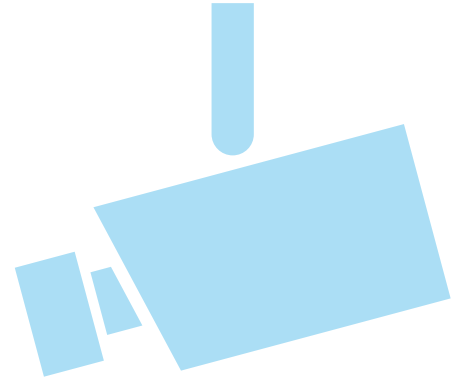


## INTEGRIEREN

### Integration von Drittanbieter-IP-Kameras

IP-Kameras von Drittanbietern, die über ONVIF-Profil S kommunizieren, lassen sich nahtlos für die lokale Nutzung in Busch-Welcome® IP einbinden.

Die Anzeige der Kameras kann sowohl auf den Displays als auch in der App erfolgen.



### Fernzugriff und Wartung

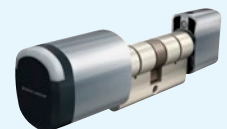
Durch die optionale Einwahl des Smart Access Point auf myBUSCH-JAEGER kann dank unseres ProService Portals ein einfacher Zugriff auf die Anlage auch aus der Ferne realisiert werden. Das spart Zeit und Geld, denn oft sind es nur kleine Dinge (wie z. B. ein Bewohnername), die im Nachgang verändert werden sollen. Zudem kann aus der Ferne schon der Anlagenstatus überprüft werden, um so vor Ort effizienter arbeiten zu können.

### Kopplung mit Busch-AccessControl

Da Busch-AccessControl ebenso wie Busch-Welcome® IP auf IP-Technologie basiert, kann die Zutrittskontrolle mit der Türsprechanlage verbunden werden. Über den Smart Access Point Pro können dann die gewünschten Zylinder hinzugefügt und gemanagt werden. Neben zahlreichen Funktionen, die speziell für die Zutrittskontrolle wichtig sind, können die Zylinder dann beispielsweise auch so programmiert werden, dass sie auf die Türöffner-Taste der Innenstationen oder Apps reagieren.



01 Euro-Halbzylinder



02 Euro-Zylinder  
mit Drehknauf

Transponder



01



02



03

# Herausragende Produkt-Features

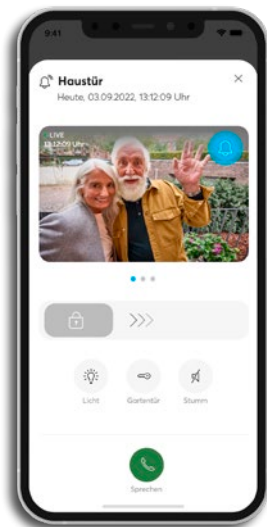


## Verbindung Busch-free@home® und KNX

Die Innenstationen IP Touch 7" und IP Touch 10" von Busch-Welcome® IP können neben der Türkommunikation auch mit KNX oder Busch-free@home® verbunden werden. So kann die Innenstation zum einen zur zentralen Bedienstelle werden und zum anderen Interaktionen zwischen Busch-Welcome® IP und der Haussteuerung einleiten. Beispielsweise kann bei einem Türöffner-Vorgang das Flurlicht bereits aktiviert werden, aber nur dann, wenn es draußen dunkel ist.



## HERAUSRAGENDE PRODUKT-FEATURES



### App-Anbindung

Alle Video-Innenstationen von Busch-Welcome® IP besitzen die Möglichkeit, die Türsprechanlage direkt mit der Busch-Welcome® oder Busch-free@home® Next App (für Android oder Apple verfügbar) zu koppeln. Dazu wird lediglich ein Netzwerkzugang des Panels benötigt, der variantenabhängig über LAN oder WLAN hergestellt werden kann. Die Verbindung wird verschlüsselt über das Portal myBUSCH-JAEGER hergestellt, sodass der App-Zugriff sowohl intern als auch extern aktiv ist.

## Türöffnen via Transponder



Die Außenstation touch 5" sowie die Außenstation Video Mini bieten bereits ab Werk die Möglichkeit, RFID-Mifare-Transponder zu koppeln. Über den Smart Access Point Pro können dann RFID-Transponderschlüssel hinzugefügt werden, um so eine Zutrittskontrolle inkl. Protokollierung zu erstellen.

Auch die klassischen modularen Außenstationen können mit RFID-Modul ausgestattet werden. Hierzu muss bei der Planung nur eines der Transponder-Tastenmodule ausgewählt werden.



Hilfestellung bei der Planung der Außenstationen bietet unser Smart IP Konfigurator



+



+



Art.-Nr.  
51382RPx-03



## Türöffnen via QR-Code und PIN-Code

Eine weitere Besonderheit der Außenstation touch 5" ist zudem die Möglichkeit, die Türöffnung via QR-Code zu realisieren. Dabei hält der Nutzer einen zuvor erstellten Code vor die Kamera der Außenstation und die Tür öffnet sich. Die QR-Codes können über die verbundene Busch-Welcome® App erstellt und so im Nachgang digital geteilt werden. Dabei definiert der Eigner der Anlage, in welchem Zeitraum, wie oft oder in welchem Zeitfenster der QR-Code Gültigkeit hat. Auch ein Widerrufen des QR-Codes ist möglich.





## SORTIMENT

## Außenstationen

**Außenstation Video**

- + 1-fach, 2-fach und 3-fach per Katalogartikel
- + Verfügbar: Edelstahl und weiß

**Außenstation Mini mit RFID**

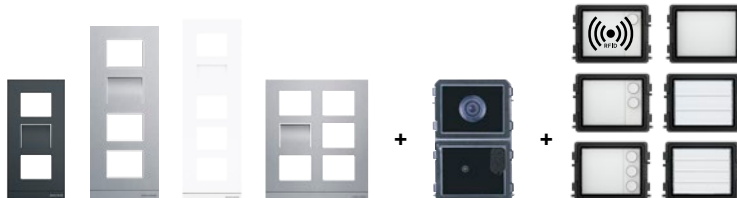
- + Verfügbar als Aufputz- und Unterputz-Variante, mit einem oder zwei Klingelknöpfen
- + Material: Aluminium, Installationsdose im Lieferumfang

**Außenstation Video 5"**

- + Verfügbar: Edelstahl und weiß

**Individuelle Außenstationen**

Verfügbare Farben/  
Materialien: Edelstahl,  
Aluminium, anthrazit  
und weiß



Wahlweise mit  
oder ohne RFID

## TECHNISCHE DATEN

**Klassische Außenstationen und Außenstation touch 5"**

- + Videokamera mit 130° und HD-Videoübertragung (1.280 x 720 Pixel)
- + Verfügbar als Unterputz- und Aufputzvariante  
Material: Edelstahl, Aluminium
- + Integrierte Zustandsanzeige über LED-Symbole (erfüllt DIN 18040)
- + Integrierter Türöffner-Kontakt (direkter Anschluss eines Türöffners möglich)
- + Anschluss einer Türöffner-Taste (Exit-Taste) möglich
- + Sprachunterstützung bei Türrufen
- + Wandkontaktüberwachung (bei Demontage erfolgt eine Meldung)
- + Integrierter Anschluss für den Türstatus (Anschluss eines Reedkontakts)
- + Erfassungswinkel diagonal/horizontal/vertikal: 139°/111°/73°
- + Temperaturbereich Gerät: -25 °C bis 55 °C
- + IP54
- + Mit Hörschleife (nur bei Edelstahl)
- + PoE-Standard nach 802.3af oder über 24 V Hilfsspannung
- + Wiegand-Schnittstelle bei Außenstationen mit Transpondererkennung

**Außenstation Mini**

- + Kleine Außenstation für Busch-Welcome® IP mit den Außenmaßen 105 mm x 180 mm
- + Kameraauflösung 640 x 480 Pixel
- + Verfügbar als Unterputz- und Aufputzvariante (Aufbauhöhe: 26,5 mm)
- + Material: Aluminium
- + Integrierte Zustandsanzeige über LED-Symbole (erfüllt DIN 18040)
- + Integrierter Türöffner-Kontakt (direkter Anschluss eines Türöffners möglich)
- + Integrierter RFID-Mifare-Leser
- + Anschlussmöglichkeit für einen Türöffner-Taster (Exit-Taste)
- + Integrierter Anschluss für den Türstatus (Anschluss eines Reedkontakts)
- + Erfassungswinkel diagonal/horizontal/vertikal: 104°/86°/73°
- + Stromversorgung über PoE-Standard nach 802.3 af (Klasse 3) oder über 24-V-Hilfsspannung

### Besondere Merkmale der Außenstation touch 5"



- + Spezielle Darstellung für Ein-, Zwei- und Dreifamilienhaus-Anwendungen
- + Display kommt automatisch aus dem Stand-by
- + Darstellung eines Klingelsymbols zur intuitiven Bedienung
- + Automatisches Klingeln drei Sekunden nach Auswahl mit Abbruch-Option
- + Sprachansagen nach getätigten Türrufen
- + Einfaches Suchen von Namen über Tastaturfeld bei größeren Anlagen
- + Tür öffnen via PIN, QR-Code oder integriertem Transponderleser
- + Bis zu 250 Einträge möglich

Dank der neuen Suchfunktion werden Namen auch in großen Anlagen schnell gefunden.



Weitere Produktinformationen finden Sie in unserem Online-Katalog

## Innenstationen



### IP Touch 7"

- + Varianten:
  - LAN/LAN (UP)
  - LAN/WLAN (Aufputz und Unterputz)

Busch-free@home®/KNX/  
Busch-Welcome® App



### IP Touch 10"

- + Varianten:
  - LAN/LAN (UP)
  - LAN/WLAN (Aufputz und Unterputz)

Busch-free@home®/KNX/  
Busch-Welcome® App



**Audio-Innenstation**  
Verfügbar in Weiß und für Aufputz-Installation



Busch-Welcome® App

### IP Touch 7" lite

- + Einstiegspanel für Video-TK; keine GST (Aufputz und Unterputz)

### Concierge-Station

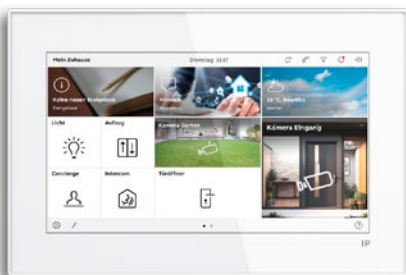


## SORTIMENT

# Produkthighlights



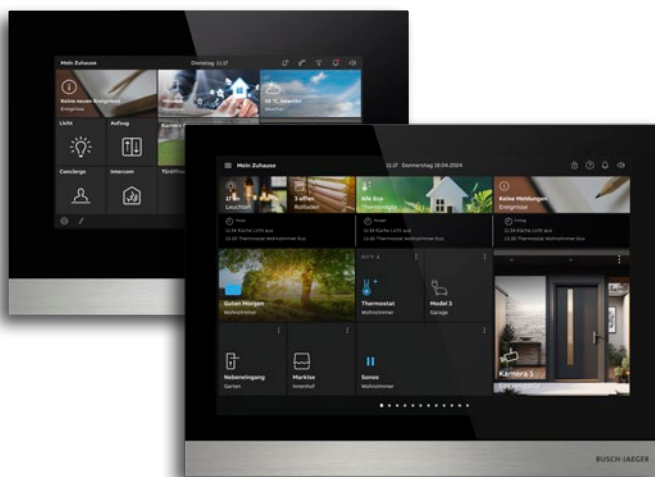
## IP Touch 7" lite – das neue Einstiegspanel für Busch-Welcome®



- + Hochauflösendes 7"-Display mit neuester grafischer Oberfläche (vgl. SmartTouch 10")
- + Verfügbare Farben: weiß und schwarz
- + Installationsart: Aufputz oder Unterputz
- + Stromversorgung nur über PoE-Standard nach 802.3 af (Klasse 3); Hinweis: Adapter-/Anschlusskabel für CAT-Kabel ist im Lieferumfang enthalten
- + Full-Duplex-Kommunikation
- + Mit neuem Installationswizard, speziell für die EFH-Anwendung
- + Mit eingebauter App-Schnittstelle
- + Mit integrierter Hörschleife für Hörgeschädigte
- + Panel für die reine Türkommunikation, keine Verbindung zur Gebäudetechnik möglich

## IP Touch 7" und IP Touch 10"

Die Innenstationen IP Touch 7" und IP Touch 10" bieten dank der neuen Firmware eine moderne und intuitive Bedienoberfläche, die sowohl die Türkommunikation als auch die Gebäudetechnik einfach bedienbar macht. Die IP Touch Displays können neben Busch-Welcome® IP auch wahlweise mit KNX oder Busch-free@home® verbunden werden. Zwei elegante Farboptionen sind erhältlich: weiß oder schwarz. Variantenabhängig können die Displays als Aufputz- oder Unterputzversion installiert werden.



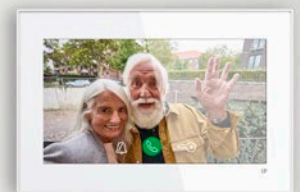
## Concierge-Station



Die Concierge-Station von Busch-Welcome® IP bietet neben der komfortablen **Vermittlungsfunktion** nützliche Features wie z. B. einen Text-Infodienst für angeschlossene Teilnehmer oder das Senden oder Empfangen von Notrufen innerhalb des Systems.

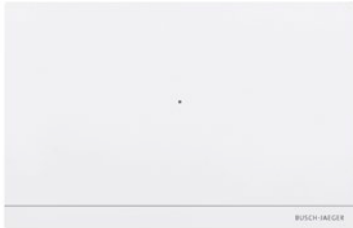
## Busch-Welcome® IP Innenstation Audio mit Hörer

Als Alternative zu den Video-Innenstationen kann die Busch-Welcome® IP Innenstation Audio mit Hörer für den Aufbau einer Audioanlage genutzt werden. Neben reinen Audioanlagen sind zudem auch Mischanlagen mit Audio- und Video-Innenstationen möglich.



## SMART HOME

## Systemgeräte

**Smart Access Point Pro**

Das Herzstück des Systems. Bietet eine grafische Oberfläche zur Inbetriebnahme und Parametrierung aller angeschlossenen Komponenten. Sendet im Auslieferungszustand ein eigenes WLAN, um die Installation auf der Baustelle zu vereinfachen. Kann im Regelbetrieb nahtlos in das bestehende Netzwerk integriert werden.

**IP-Schaltaktor**

Dient dazu, den Türöffner oder das Licht aus der Unterverteilung anzusteuern. Zudem kann er genutzt werden, um einen externen Gong anzusteuern.

**IP-Aufzugssteuerung**

Das IP-Aufzugssteuerungsmodul bietet einen komfortablen Wizard zur Parametrierung der Aufzugsregeln.

**Relaismodul zur Aufzugssteuerung**

Das Relaismodul für die Aufzugssteuerung ist die Schnittstelle zu den I/O-Modulen der Aufzugshersteller. Es besitzt 16 Relaisausgänge. Es können bis zu vier Relaismodule mit einem REG-IP-Aufzugssteuerungsmodul verbunden werden.

**Mehr Informationen und Details**

Interesse geweckt?  
Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage oder im Online-Katalog.





USPs/BEST PRACTICE

# Wussten Sie schon ...



**... dass wir bei vielen neuen Produkten nun auch die passenden LAN-Adapter und -Kabel zum Anschluss an die CAT-Leitung beilegen?**

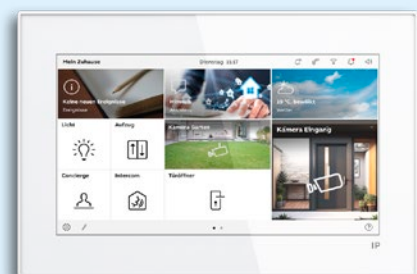
Szenario: auf der Baustelle angekommen und die passenden Adapter und Kabel fehlen. Um dem zu entgehen und die Installation so einfach wie möglich zu gestalten, legen wir ab sofort bei vielen neuen Produkten die notwendigen Adapter und Kabel bei.

**... dass man eine Busch-Welcome® IP Anlage für das Einfamilienhaus bereits ab 1.445,00 € (Brutto-Katalogpreis zzgl. MwSt.) bekommt?**

Dank des neuen Installationswizards ist in der klassischen Einfamilienhaus-Anlage kein Smart Access Point Pro mehr erforderlich. Dadurch benötigt man nur noch eine Außenstation und eine Innenstation.

Kombiniert man also die Mini-Außenstation (910,00 €) mit dem IP Touch 7" lite (490,00 €) und der zugehörigen Aufputzdose (45,00 €), bekommt man eine funktionsfähige Busch-Welcome® IP Anlage für 1.445,00 € (Brutto-Katalogpreis zzgl. MwSt.).

Das Besondere: Die Mini-Außenstation besitzt ein eingebautes RFID-Transponder-Modul. Somit kann auch Türöffnung mittels eines Mifare-DES-Transponder-Tags (z. B. Art.-Nr. D081xH-03) realisiert werden.



USP<sub>s</sub>/BEST PRACTICE

## Wussten Sie schon ...

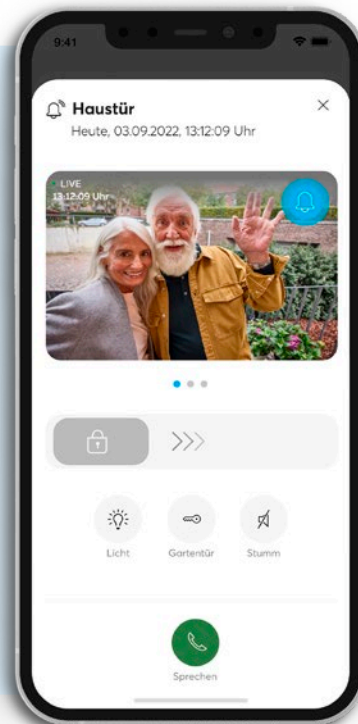


**... dass die Basis-Programmierung einer Busch-Welcome® IP Anlage im oben genannten Einfamilienhaus-Szenario nur maximal fünf Minuten dauert?**

Die Inbetriebnahme des Systems im Einfamilienhaus ohne Smart Access Point Pro erfolgt über einen Installationswizard am Display selbst. Nach der Auswahl der Sprache folgen nur wenige Schritte, bis die Anlage komplett in Betrieb genommen ist. Selbst wenn man die Schritte langsam durchläuft, ist die Anlage binnen fünf Minuten programmiert.

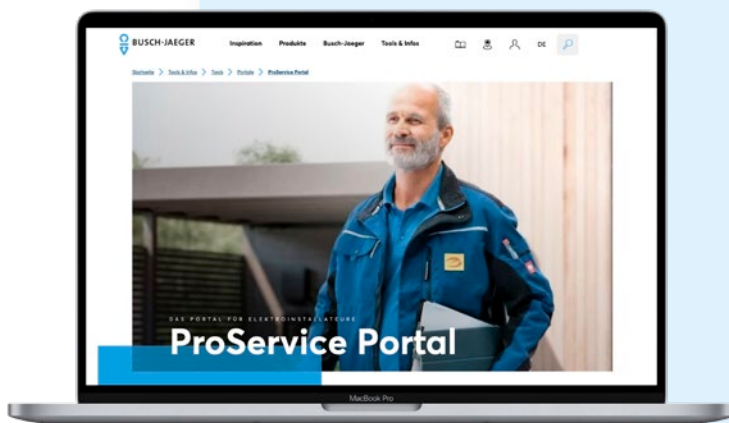
**... dass alle Busch-Welcome® IP Displays eine eingebaute App-Schnittstelle für die Türkommunikation besitzen?**

Alle Display-Innenstationen besitzen die Funktion, die Busch-Welcome® IP Einheit mit einer App zu verbinden. Die Apps stehen kostenlos im Apple-App-Store sowie Google-Play-Store zur Verfügung. Über den Clouddienst myBUSCH-JAEGER können die Türrufe so lokal und aus der Ferne auf die mobilen Endgeräte weitergeleitet werden.



### ... dass die QR-Code-Funktion die ideale Lösung für vermietete Einheiten oder partiellen Zutritt ist?

Der QR-Code zur Türöffnung mit der Außenstation Video touch 5" kann simpel und schnell über die Busch-Welcome® App erstellt werden. Dafür muss der Nutzer nicht mit demselben Netzwerk wie die Anlage verbunden sein. Somit kann der QR-Code, z. B. für das vermietete Ferienhaus, bequem von zu Hause aus erzeugt und dem Mieter mittels gängiger Medien wie E-Mail oder WhatsApp zugesendet werden. Wie lange, wie oft und in welchem Zeitraum der QR-Code Zutritt verschafft, kann einfach über die App beim Erstellen des QR-Codes festgelegt werden.

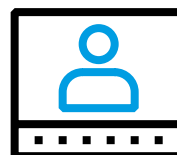


### ... dass der Fernzugriff auf den Smart Access Point Pro Zeit und Geld spart?

Besonders praktisch im Alltag kann der Fernzugriff auf den Smart Access Point Pro sein. Einen Namenstausch auf der Außenstation Video touch 5" vornehmen, einen verloren gegangenen Transponder-Tag löschen, Zutrittsprotokolle einsehen oder das Anlegen eines neuen Zutrittspins für eine Mieteinheit sind nur einige praktische Anwendungen.

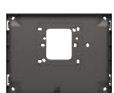
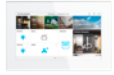
### ... dass Busch-Welcome® IP eine Intercom-Funktion hat?

Egal ob innerhalb der Wohneinheit oder quer durchs Gebäude: Mit Busch-Welcome® können sehr einfache Intercom-Anrufe durchgeführt werden. Somit kann beispielsweise zwischen Panel 1 im Erdgeschoss und Panel 3 im Obergeschoss eine Sprachverbindung aufgebaut werden.



## DIE WICHTIGSTEN BESTELLDATEN

Bezeichnung	Artikelnummer	Bestellnummer
<b>Innenstation, IP Touch 7" lite</b>		
LAN/WLAN, schwarz/weiß	H8249-1B-03	2TMA130050B0069
	H8249-1W-03	2TMA130050W0069
<b>Montagedosen IP Touch 7" lite</b>		
Aufputz, schwarz/weiß	42491S-B	2TMA320161B0001
	42491S-W	2TMA320161W0001
Unterputz	42491F	2TMA320161B0002
<b>Innenstation, IP Touch 7"</b>		
LAN/WLAN, schwarz/weiß	H8236-4B-03	2TMA130050B0066
	H8236-4W-03	2TMA130050W0066
LAN/LAN, schwarz/weiß	H8236-5B-03	2TMA130050B0068
	H8236-5W-03	2TMA130050W0068
<b>Montagedosen, IP Touch 7"</b>		
Aufputz, schwarz/weiß	42361S-B-03	2TMA130160B0089
	42361S-W-03	2TMA130160W0021
Unterputz	42361F-03	2TMA130160B0134
<b>Innenstation, IP Touch 10"</b>		
LAN/WLAN, schwarz/weiß	H8237-4B-03/ H8237-4W-03	2TMA130050B0058 2TMA130050W0058
	LAN/LAN, schwarz/weiß	H8237-5B-03 H8237-5W-03
<b>Montagedosen, IP Touch 10"</b>		
Aufputz, schwarz/weiß	42371S-B-03	2TMA130160B0141
	42371S-W-03	2TMA130160W0041
Unterputz	42361F-03	2TMA130160B0134
<b>Busch-Welcome® IP Innenstation Audio mit Hörer</b>		
Audiostation	H82001-W-03	2TMA130010W0041



Bezeichnung	Artikelnummer	Bestellnummer
<b>Außenstation</b>		
Außenstation Video, touch 5" edelstahl/weiß	H81381T-S-03	2TMA130010X0027
	H81381T-W-03	2TMA130010W0017
Video, 1-fach, edelstahl/weiß	H81381P1-S-03	2TMA130010X0019
	H81381P1-W-03	2TMA130010X0022
Video, 2-fach, edelstahl/weiß	H81381P2-S-03	2TMA130010X0020
	H81381P2-W-03	2TMA130010X0023
Video, 3-fach, edelstahl/weiß	H81381P3-S-03	2TMA130010X0021
	H81381P3-W-03	2TMA130010X0024
<b>Außenstation Mini</b>		
Video, 1-fach, Aufputz, mit RFID	H81316P1-A-03	2TMA130010A0016
	H81316P2-A-03	2TMA130010A0017
Video, 1-fach, Unterputz, mit RFID	H81366P1-A-03	2TMA130010A0018
	H81366P2-A-03	2TMA130010A0018
<b>Individualisierbare Außenstationen</b>		
 <p>Neben den vorkonfigurierten Außenstationen können weitere Außenstationen individuell zusammengestellt werden. Hierzu bietet unser Smart IP Konfigurator Unterstützung.</p>		
<b>Systemgeräte</b>		
Smart AccessPoint Pro	D04011-03	2TMA400260W0008
IP-Schaltaktor	H8304-03	2TMA130160H0061
<b>Concierge Station</b>		
Concierge Station	H8303-03	2TMA130160W0022
<b>IP-Aufzugssteuerung</b>		
IP-Aufzugssteuerung	H8308-03	2TMA130160W0042
Relaismodul für Aufzugssteuerung	M2307-03	2TMA130160H0091
<b>Netzteile</b>		
Steckernetzteil 24 VDC (EU)	53011PS-03	2TMA130160W0029



Achtung: Es handelt sich hier lediglich um einen Auszug der Bestelldaten. Die vollständige Übersicht finden Sie in unserem Online-Katalog auf [busch-jaeger.de](http://busch-jaeger.de)

## Mehr Informationen und Details

Interesse geweckt?  
Weitere Produktinformationen  
finden Sie auf unserer Homepage  
oder im Online-Katalog.



# Mehr Informationen und alle Details

Ausführliche Informationen zu Funktionen und Produkten entdecken: Busch-Jaeger leistet einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz. Deshalb stehen einige Broschüren nur als PDF-Datei zum Downloaden bereit. Das geht sogar noch schneller als mit der Post.

## Planungshandbuch



## Smarter Home



## Busch-free@home®



## Busch-Welcome® 2-Draht-Türkommunikation



## Busch-Wächter® PRO



## Katalog 2025/26



Immer die aktuelle Version der Broschüren als PDF-Datei zum Downloaden. Einfach den QR-Code scannen und die gewünschte Broschüre digital als E-Paper oder unter [www.busch-jaeger.de/de/service/prospekte.asp](http://www.busch-jaeger.de/de/service/prospekte.asp) erleben.



## Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2  
58513 Lüdenscheid

busch-jaeger.de  
info.bje@de.abb.com

Kundenservice:  
Tel.: +49 2351 956-1600

Busch-Jaeger-Produkte gibt  
es beim Elektroinstallateur



**Hinweis:** Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druckerzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen, die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildungen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich. Die meisten Busch-Jaeger-Produkte sind eingetragene Warenzeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr. Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.