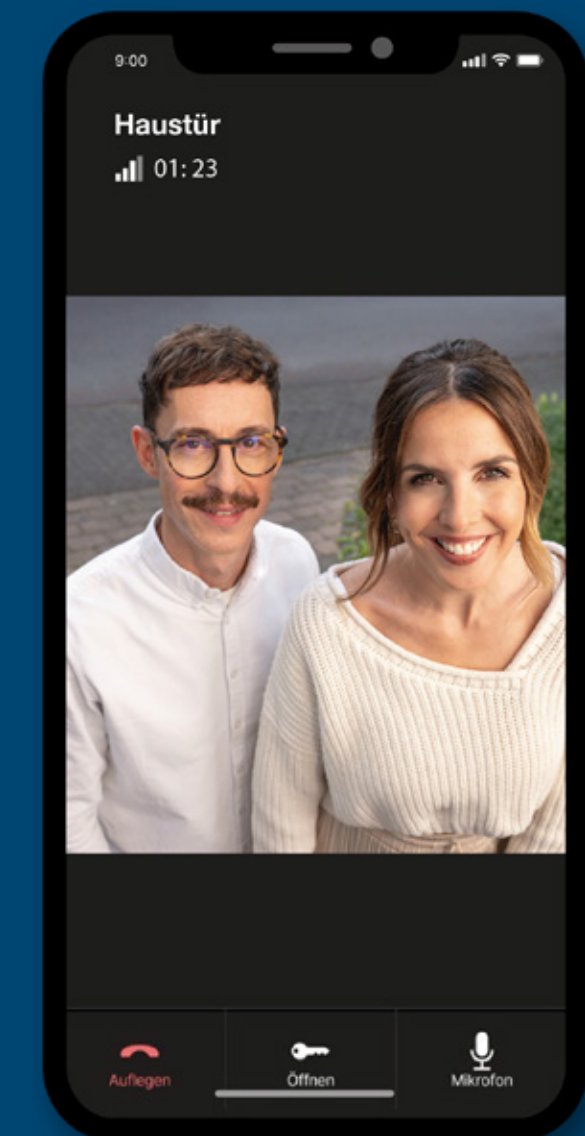
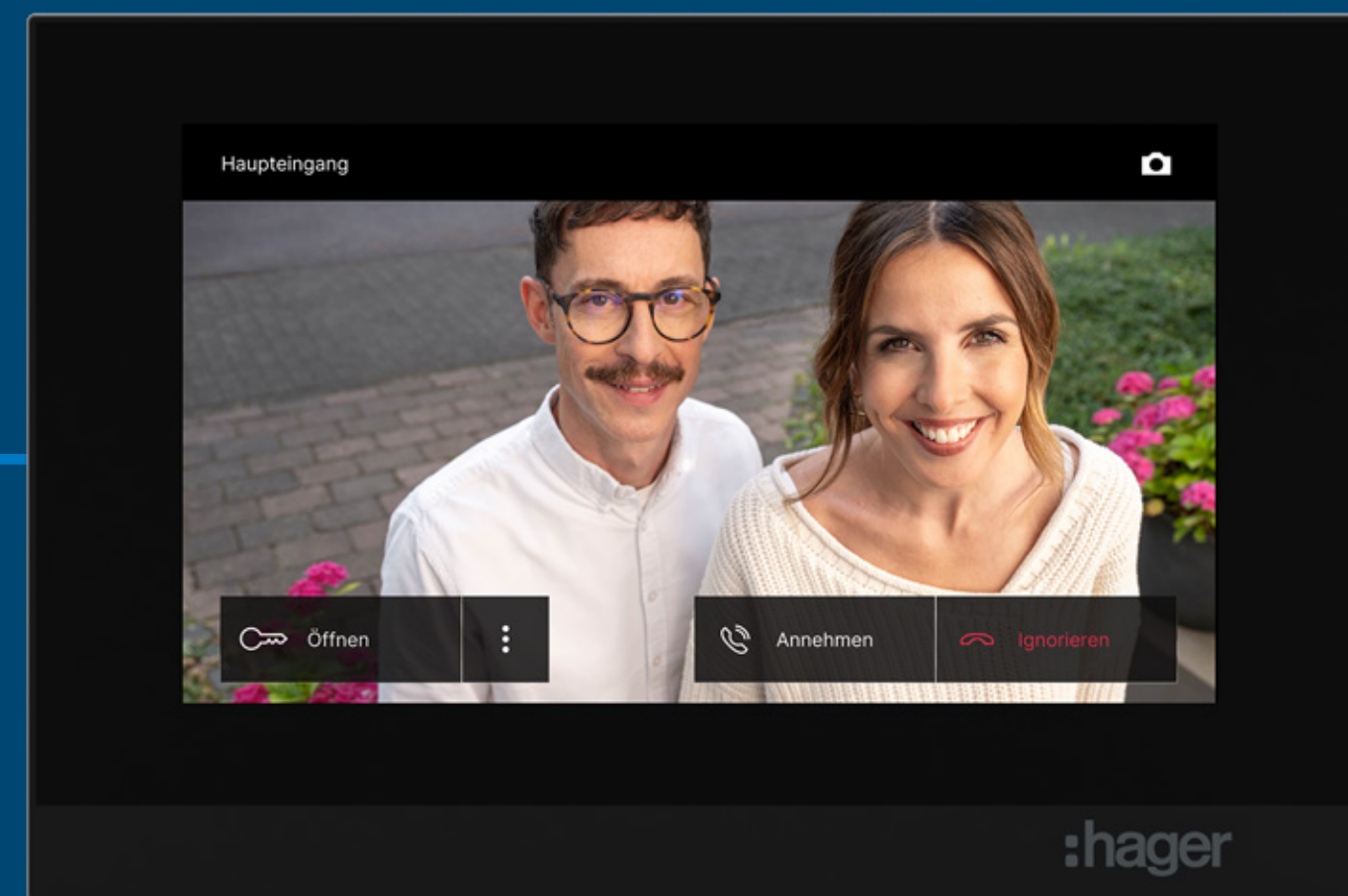
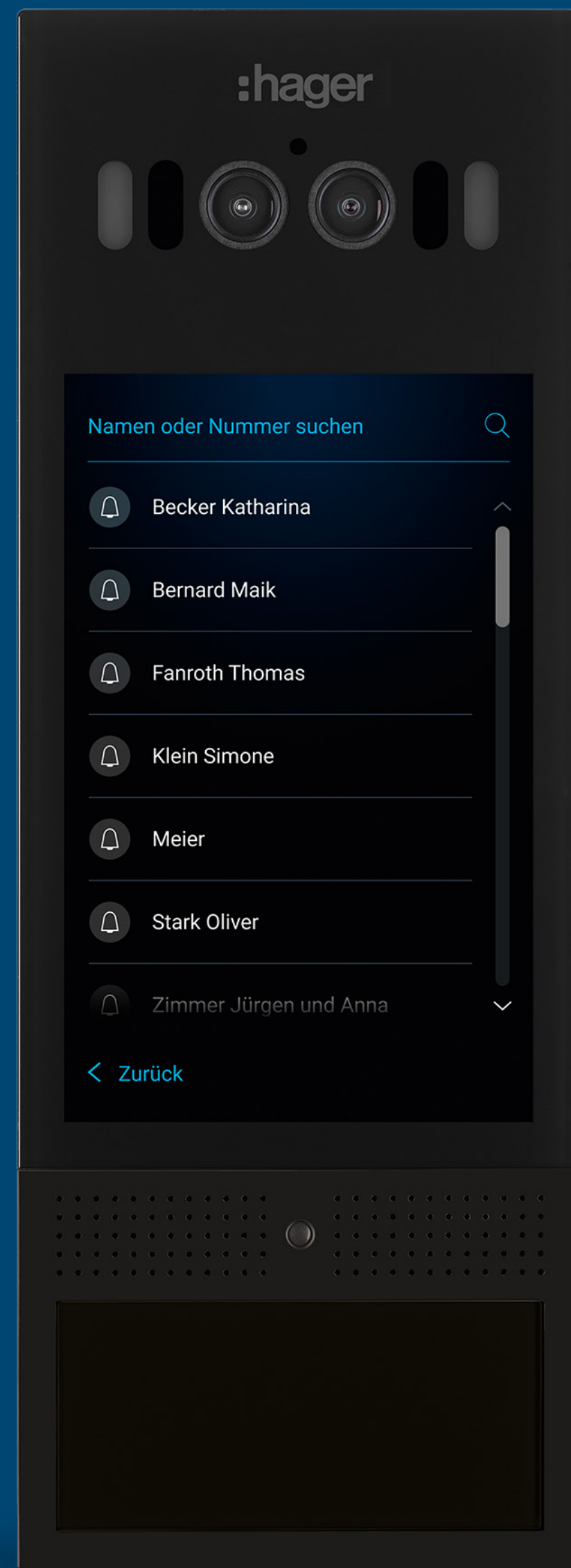


Hager intercom. Öffnet die Tür zur digitalen Welt der Türkommunikation.



Inhalt



- 06 System
- 08 Außenstationen
- 23 Manufaktur
- 28 Innenstationen
- 37 Planungsbeispiele
- 38 App
- 44 Sicherheit
- 49 Technik
- 58 Planungs- und Inbetriebnahme-Tools

Fünf Gründe, warum Sie bei Türkommunikation auf Hager intercom setzen sollten:

01

Die IP-Technologie über 2Draht eignet sich ideal für die Nachrüstung: Die Außenstation wird mit CAT 6 oder besser angeschlossen, innen kann die bestehende JY(ST)Y-Verdrahtung weiterhin genutzt werden.

02

Die vielfältige Nutzung aus der Ferne eröffnet Hausverwaltungen neue Möglichkeiten: Die Innenstation intercom view kann als „Schwarzes Brett“ für wichtige Mitteilungen genutzt werden. Die Außenstation intercom motion ermöglicht schnelle und bequeme Namensänderungen per Fernzugriffsmodul.

03

Das digitale System ist nahezu grenzenlos: Mit Hager intercom können Quartiere mit bis zu 1.000 Wohneinheiten ausgerüstet werden.

04

Sie benötigen nur wenige Systemgeräte: Der 2Draht Systemswitch fungiert als Bindeglied zwischen Außen- und Innenstation. Pro 2Draht Systemswitch können sechs Innenstationen angebunden werden oder alternativ fünf Innenstationen und ein weiterer Systemswitch als Kaskade.



05

Wifi-fähige digitale Innenstation intercom view: Mit ihrem 7-Zoll-Touchdisplay liefert die Innenstation nicht nur gestochen scharfe Bilder und Nachrichten, sie kann sich zudem mit dem WLAN des jeweiligen Nutzers verbinden und so mit der Hager intercom App kommunizieren.



Modernste Technik

- Digitales System
- IP-Technologie über 2Draht – außen CAT, innen JY(ST)Y
- Video-Innenstation mit WLAN zur Nutzung der App
- Kostenlose App
- Leistungsstarke Kameras
- Digitales Zutrittsmodul für intercom modular und intercom motion
- Barrierefrei nach DIN 18040-2
- RED-zertifiziert
- DSGVO-konform



Alle Möglichkeiten

- Für bis zu 1.000 Wohneinheiten
- Kommunikation und Türöffnen aus der Ferne per App
- Mitteilungen der Hausverwaltung auf Video-Innenstation
- Offline-Inbetriebnahme
- Zusätzlich bis zu drei externe Kameras pro Außenstation integrierbar

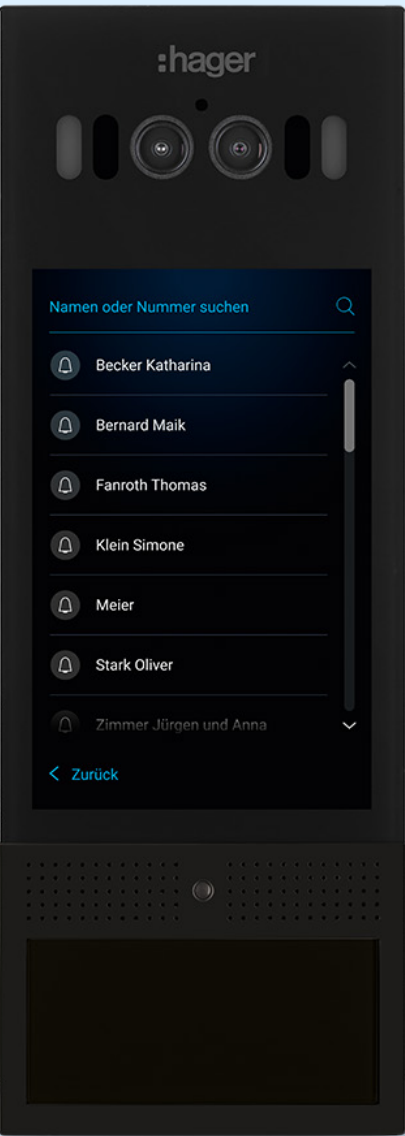


Außen. Innen. App. Ideal für Neubau und Renovierung.

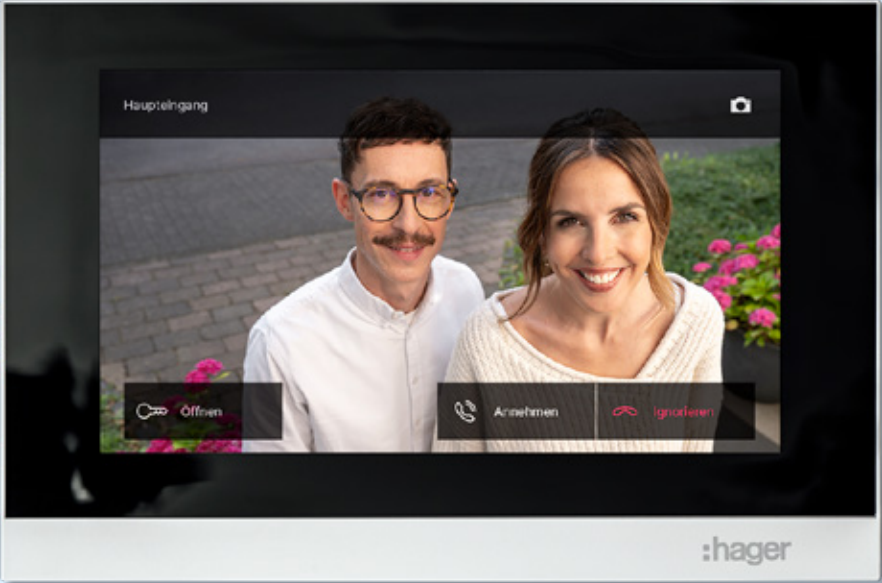
Ob kleines Mehrfamilienhaus oder modernes Quartier mit bis zu 1.000 Wohneinheiten, ob Neubau oder Modernisierung – mit unserer Türkommunikation Hager intercom rüsten Sie jedes Projekt perfekt passend aus. Verlassen Sie sich dabei auf ein digitales System, das es Ihnen bei der Installation und Inbetriebnahme sehr einfach macht. Und das Ihren Kunden und den Nutzern viele Vorteile bringt.



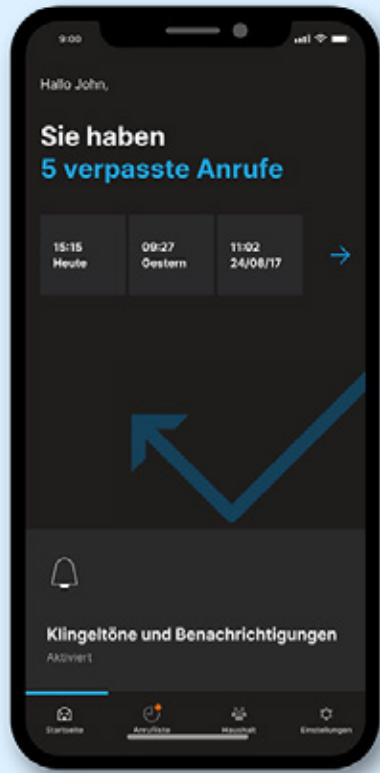
Für jede Anwendung eine passende Lösung



intercom motion
Digitale Außenstation



intercom view
in Weiß und Schwarz



Hager intercom App
im Zusammenspiel
mit intercom view,
kostenlos



intercom mono
mit 1, 2, 3, 4, 6
oder 8 Tastern



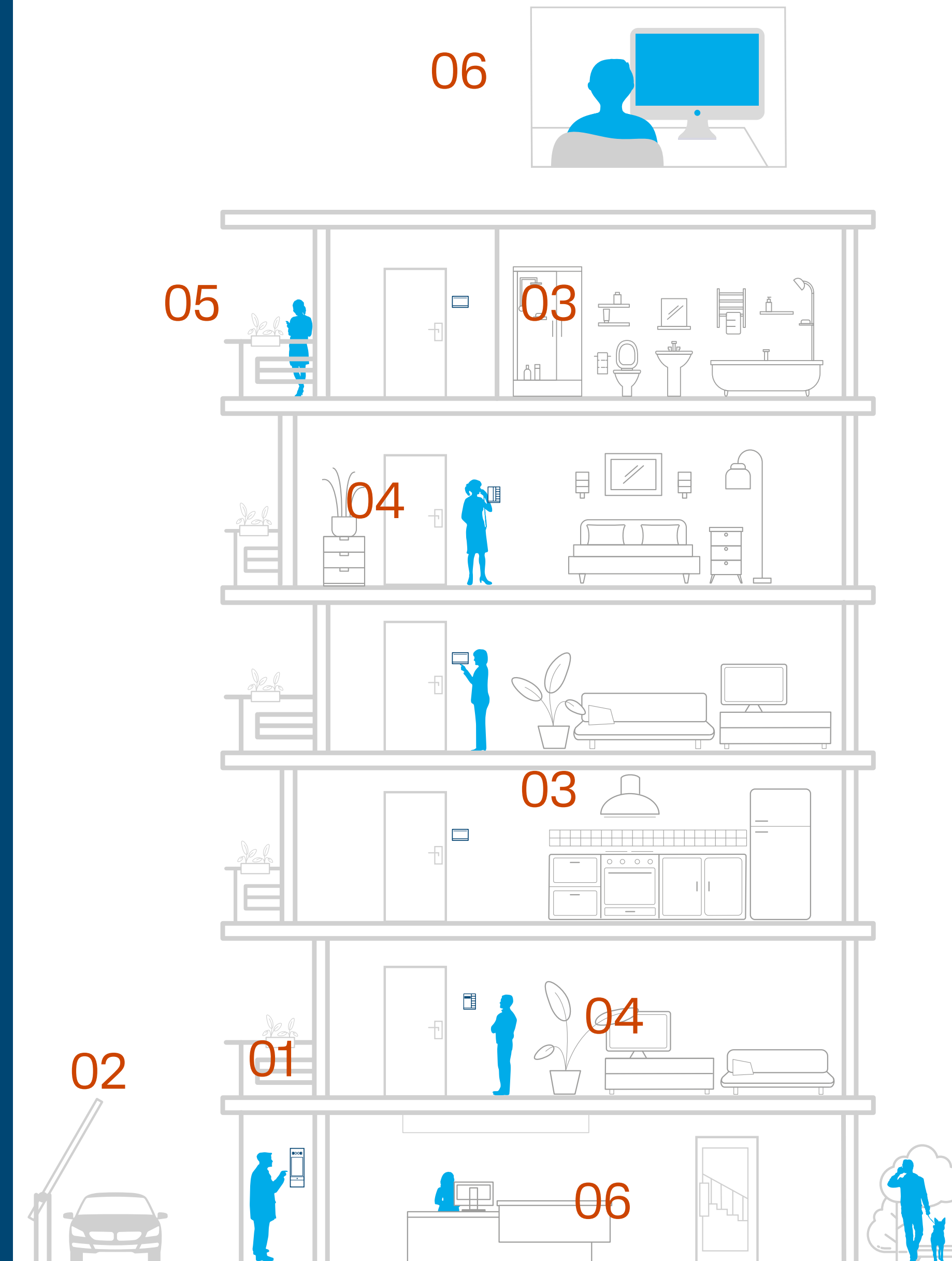
intercom modular
mit flexibler Anordnung und
Modulauswahl



intercom speak
Freisprechend oder
mit Hörer

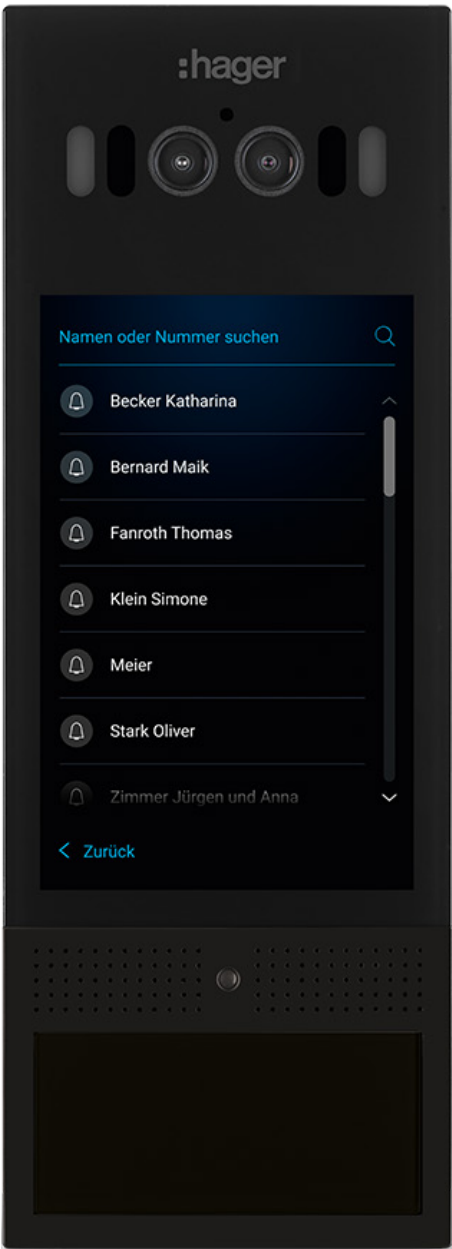
Das System

- 01 Haupttür – Kommunikation und Zutritt
- 02 Garagen und Parkplätze
- 03 Kommunikation per Video
- 04 Kommunikation per Audio
- 05 Kommunikation per App
- 06 Inbetriebnahme und Fernzugriff



Das vielseitige digitale System bietet für jede Anforderung die passende Lösung – sowohl bei den Außen- als auch bei den Innenstationen. Die Installation und die Inbetriebnahme gelingen dank digitaler Tools einfach und intuitiv.





intercom motion



intercom modular



intercom mono

Hager intercom: die Außenstationen



Außenstation intercom motion

Die perfekte Lösung für moderne Mehrfamilienhäuser

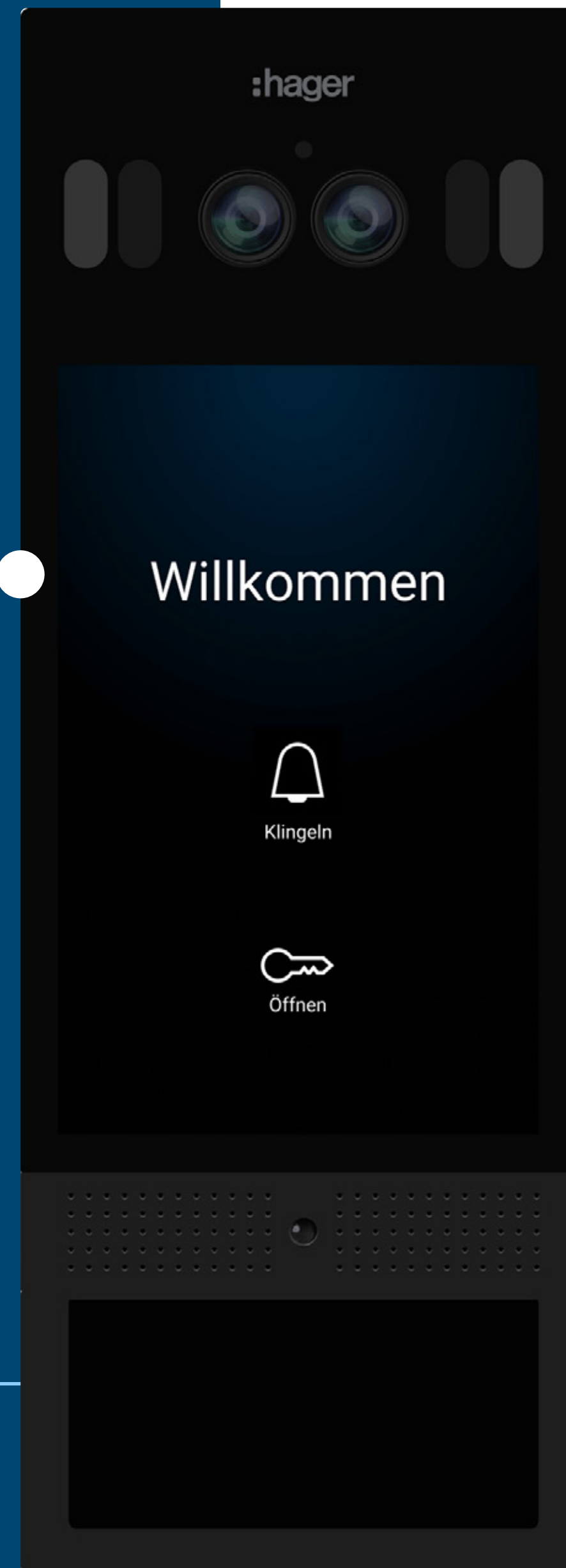


Außenstation intercom motion

Das digitale System

besteht durch seine Flexibilität und seine einfache Skalierbarkeit – so können Gebäude mit bis zu 1.000 Wohneinheiten ausgestattet werden. Zudem bietet es digitale Zutrittsmöglichkeiten und somit ein modernes Schlüsselmanagement.

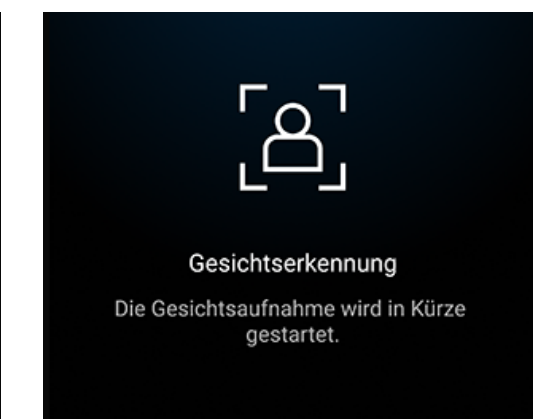
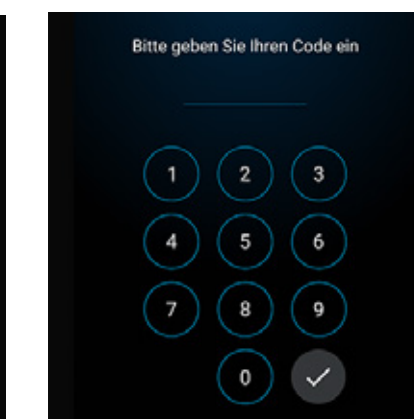
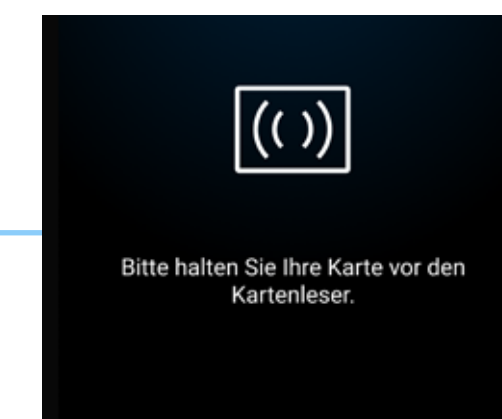
Montagearten:
Aufputz-, Unterputz-, Hohlwandmontage



Bis zu 1.000 Wohneinheiten durch IP-Technik



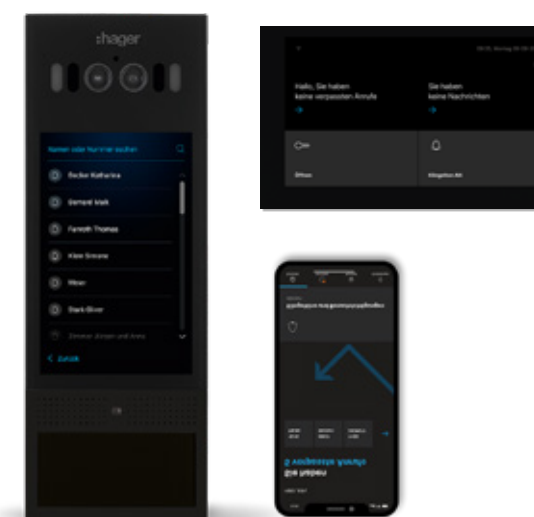
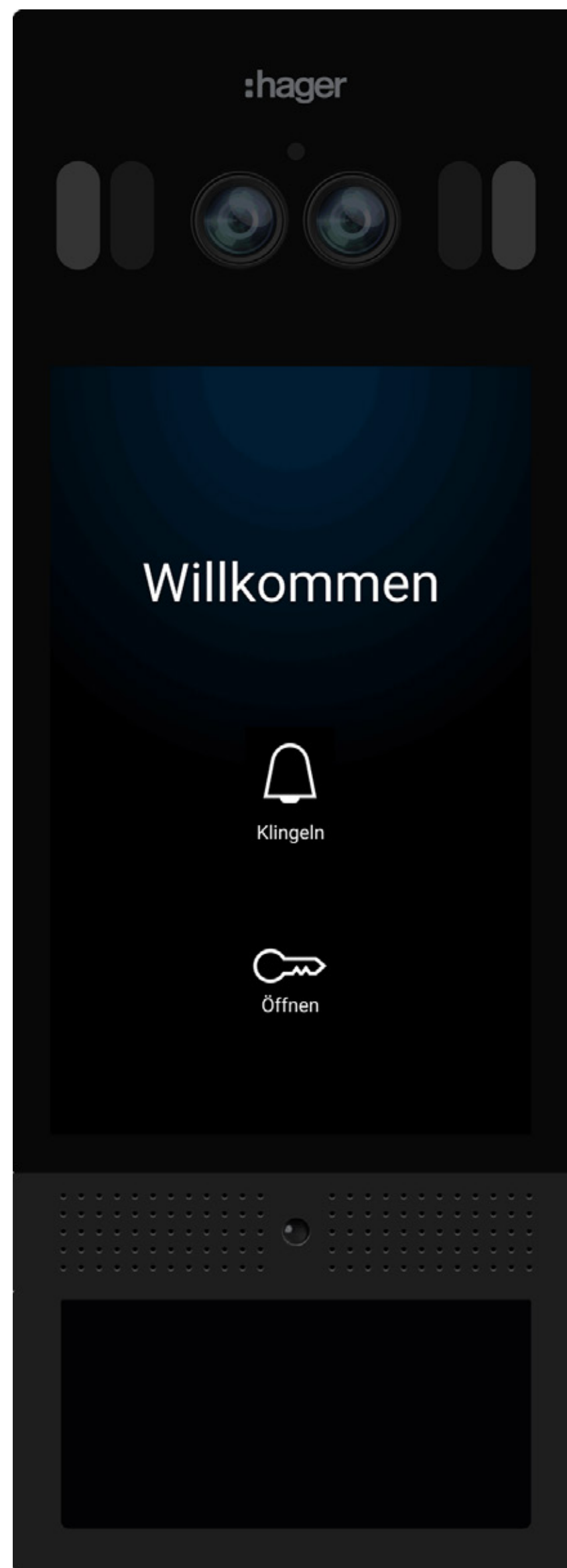
Digitale Zutrittsmöglichkeiten: RFID, PIN, Gesichtserkennung



Pro Außenstation können zusätzlich bis zu drei externe Kameras eingebunden werden

Mehr zum Thema Sicherheit





Genial digital: System mit vielen Vorteilen

- Digitales System mit vielen funktionalen Möglichkeiten
- Hohe Sprach- und Bildqualität
- Administration auch aus der Ferne möglich
- Offline-Inbetriebnahme
- Lokaler Speicher, ohne Cloud: funktionierendes System selbst bei Internetausfall
- Zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten, z. B. Klingeltondauer und Gesprächslautstärke für Besucher einstellbar, optionaler Türöffnerton an der Außenstation
- Design Award Gewinner 2025: Auszeichnung für Hager intercom motion, intercom view sowie die Hager intercom App



Außenstation intercom modular

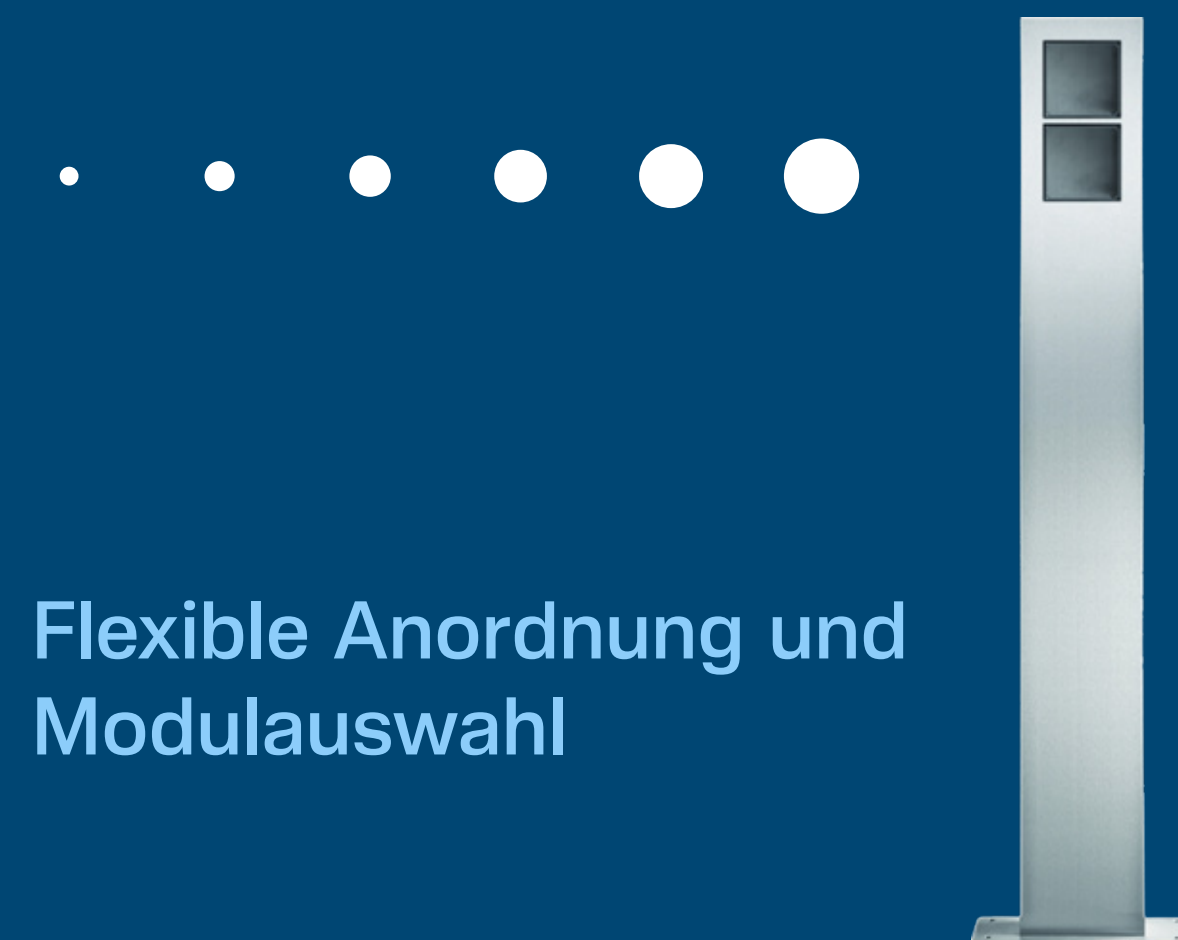
Die flexible Türsprechanlage für alle Anwendungen rund ums Gebäude



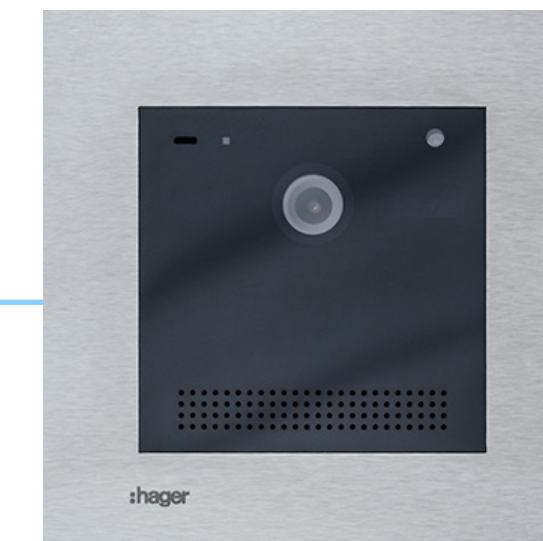
Außenstation intercom modular

Die individuelle Lösung

Die Außenstation intercom modular überzeugt durch ihre individuelle Vielseitigkeit. Hier kann durch das Auswählen von verschiedenen Modulen die gewünschte Funktionalität der Außenstation zusammengestellt werden.

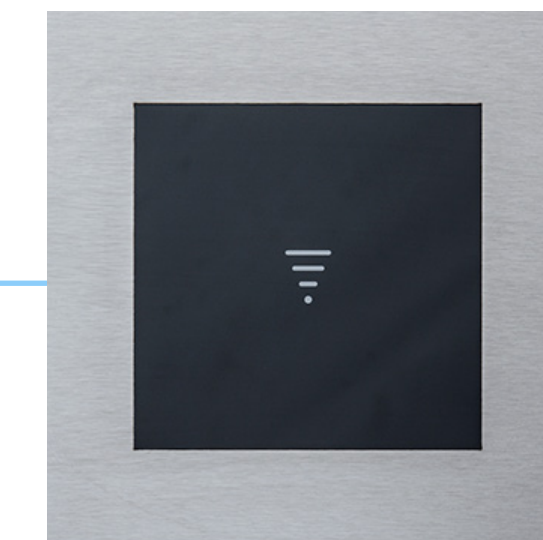


Flexible Anordnung und
Modulauswahl



Hochwertiges Kameramodul.
Pro Außenstation können
zusätzlich bis zu drei externe
Kameras eingebunden werden.

**Mehr zum
Thema externe Kameras**



Digitales Zutrittsmodul

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



Flexible Belegung

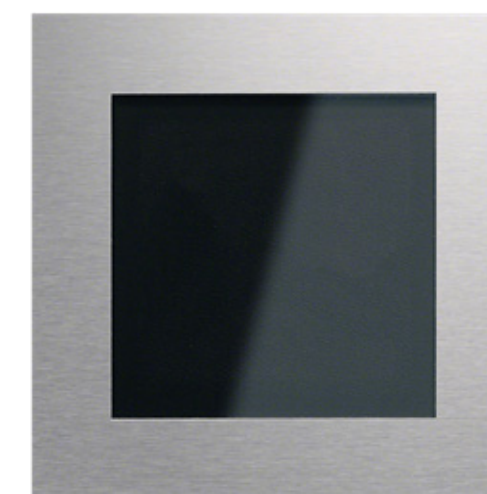


Ob in der Wand oder in einer Standsäule verbaut – mit ihren zahlreichen Modulen und der flexiblen Belegung lässt sich die intercom modular ganz individuell anpassen.

Noch mehr Modulumöglichkeiten



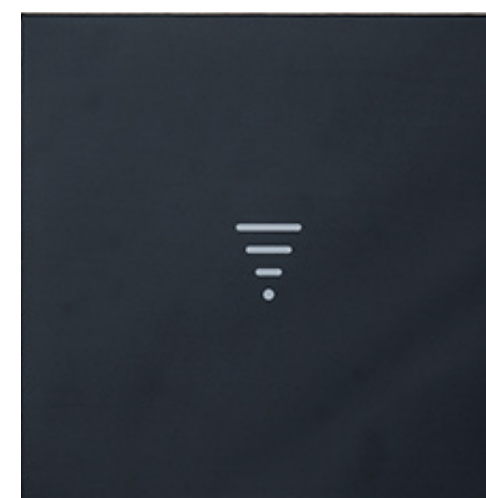
RTN550X
Kombimodul
Kamera/LS/Mikro



REN234X
Modul für
Kartenlesereinbau



REN701X
Hausnummer Modul
einstellig



RTN555X
Digitales
Zutrittsmodul



REN232X
Codeschloss

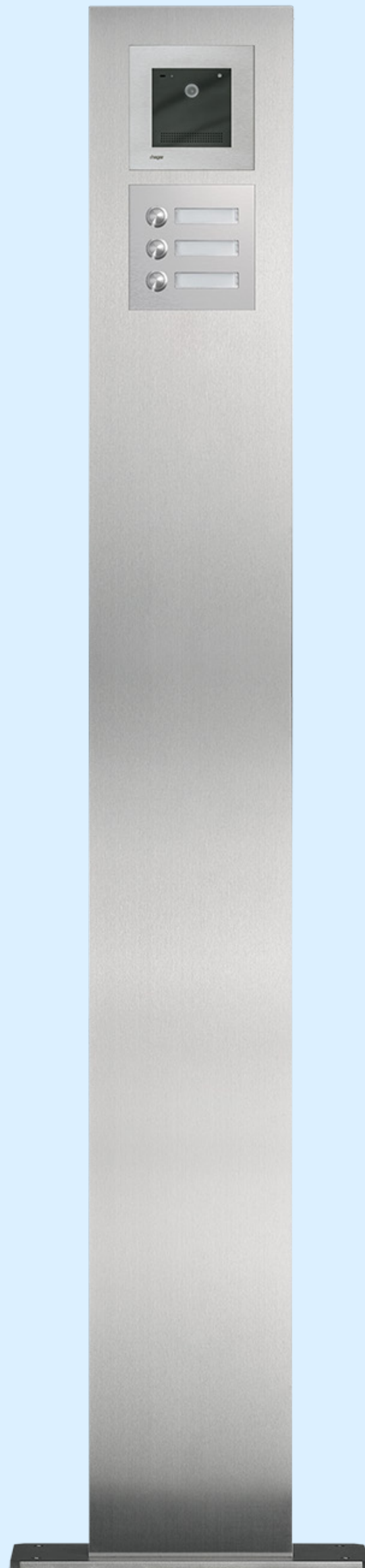


REM103X
modular Rahmen
3/1 mit Gehäuse UP



REM402X
modular Standsäule
2/1 Edelstahl matt





Flexibel modular: bestückt wie gewünscht

- Vielseitig und individuell belegbar
- Große Modul-Auswahl
- Fremdmodule möglich
- Einbau in Wand oder Standsäule





Außenstation intercom mono

Die Standard-Lösung
für kleine bis mittlere
Mehrfamilienhäuser



Außenstation intercom mono

Die klassische Lösung für kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser. Sie zeichnet sich durch ein klares Design, robuste Materialien und eine hochwertige Kamera aus. Durch den flachen, bündigen Einbau des Kameramoduls und die Edelstahlaster ist das System ausgesprochen vandalismussicher.

Auch individuelle Sonderbau-Lösungen sind über die Hager Manufaktur möglich

Einfache Planung, Konfiguration mit dem Online-Konfigurator



Hochwertiges Kameramodul. Pro Außenstation können zusätzlich bis zu drei externe Kameras eingebunden werden.



Für kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser



[Hier geht's zum Online-Konfigurator](#)

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



intercom mono: Vielseitig einsetzbar

Die intercom mono lässt sich flexibel einsetzen, z. B. am Haupteingang mit einem, zwei, drei, vier, sechs und acht Tastern (Standardartikel) oder mehr (über Manufaktur). Auch als Außenstation an Nebeneingängen überzeugt sie, z. B. in größeren Gebäuden, oder auf verschiedenen Stockwerken. Hier lässt sie sich mit der intercom motion am Haupteingang kombinieren.



RTQ101X
Frontplatte für
intercom mono,
ein Taster



RTQ102X
Frontplatte für
intercom mono,
zwei Taster



RTQ103X
Frontplatte für
intercom mono,
drei Taster



RTQ104X
Frontplatte für
intercom mono,
vier Taster



RTQ106X
Frontplatte für
intercom mono,
sechs Taster



RTQ108X
Frontplatte für
intercom mono,
acht Taster



RTQ550X Kombimodul
für Frontplatten,
jeweils separat
zu bestellen

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



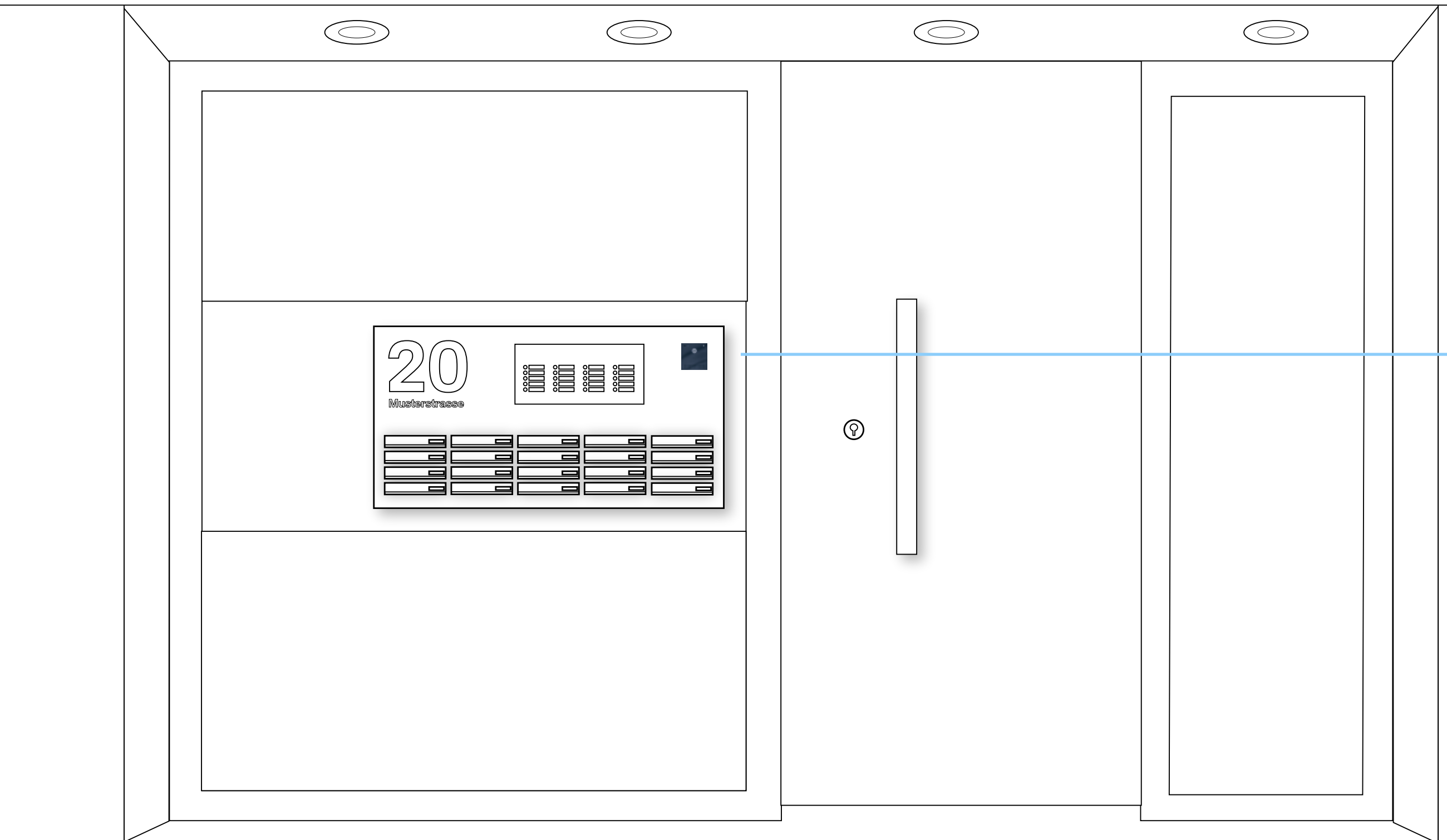


Klassisch elegant: mit moderner Technik

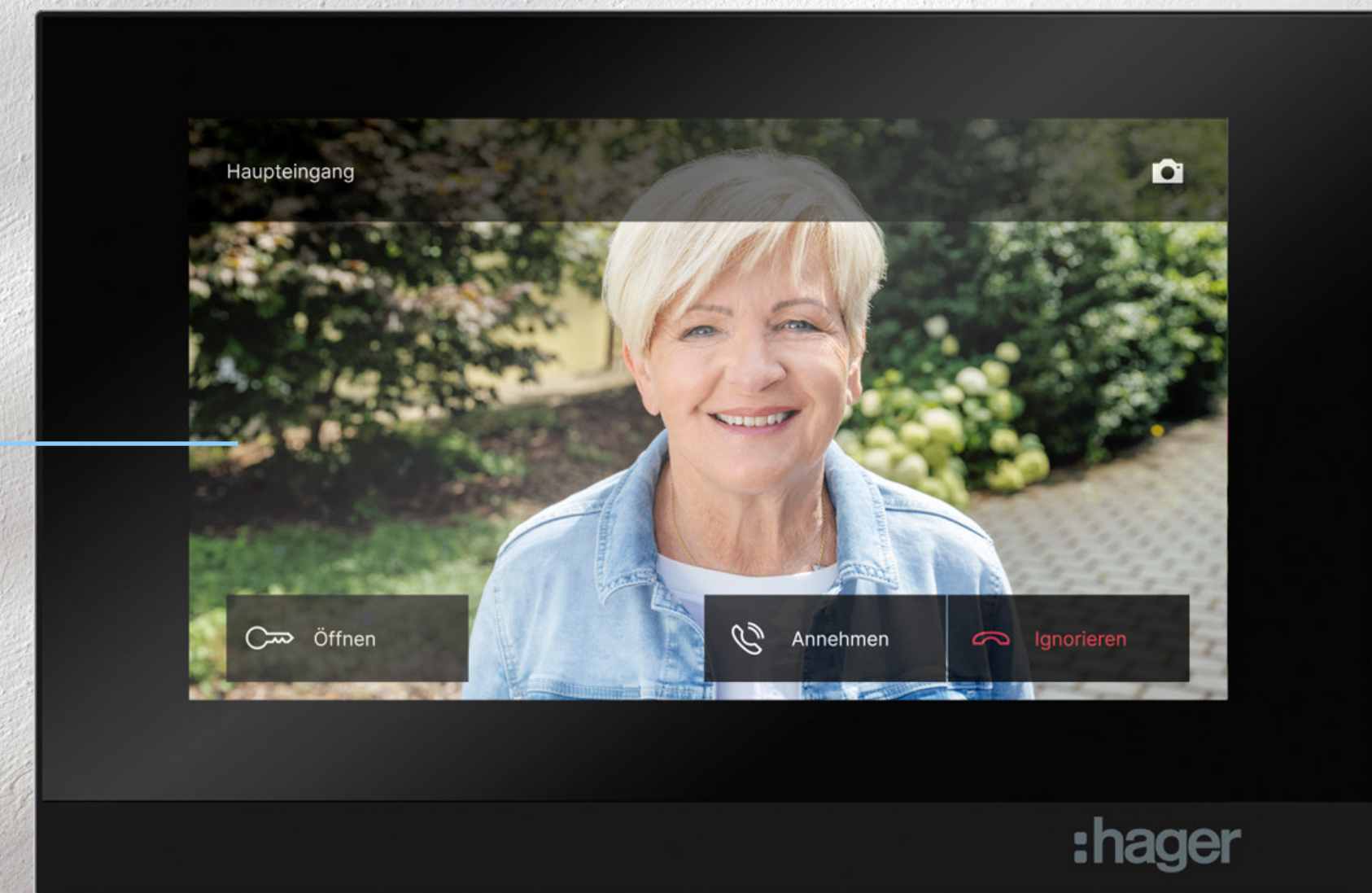
- Klassische Lösung
- Kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser
- Edelstahl
- Hochwertige Kamera
- Taster für 1, 2, 3, 4, 6 oder 8 Wohneinheiten
- Individuelle Ausführungen über Manufaktur-Sonderbau
- Zusätzlich bis zu drei externe Kameras pro Außenstation integrierbar



Das System bei Neubau und Nachrüstung einbinden



Unser Kombimodul mit Kamera, Lautsprecher und Mikrofon lässt sich sowohl beim Neubau als auch insbesondere bei der Nachrüstung an bestehenden Briefkastenanlagen oder Eingangstüren flexibel integrieren und mit der Innenstation intercom view verbinden. So kann z. B. bei einer Modernisierung die Türkommunikation auf den neuesten Stand gebracht werden, ohne im Außenbereich große Eingriffe vornehmen zu müssen.



Außenstationen im Überblick



	intercom motion	intercom modular	intercom mono
Gebäudetyp	– Große Mehrfamilienhäuser und Wohnkomplexe	– Kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser	– Kleine bis mittlere Mehrfamilienhäuser
Anzahl Namenseinträge	– Bis zu 1.000	– Bis zu zwölf	Einer, zwei, drei, vier, sechs, acht – weitere über Sonderbau
Einbauvariante	– Aufputz-, Unterputz-, Hohlwandmontage	– Aufputz-, Unterputz-, Hohlwandmontage – Standsäule	– Aufputz-, Unterputz-, Hohlwandmontage
Funktionen	– Digitales Telefonbuch – Kameramodul – RFID, PIN-Code – Wahlweise Gesichtserkennung – Zusätzlich bis zu drei externe Kameras pro Außenstation integrierbar	– Flexible Auswahl der Funktionsmodule: Kamera, RFID, Tastenmodul, Code-Schloss, Hausnummer, LED-Infomodul, Modul für Fremdfabrikatleser – Zusätzlich bis zu drei externe Kameras pro Außenstation integrierbar	– Kamera – Zusätzlich bis zu drei externe Kameras pro Außenstation integrierbar
Material	– Schwarzes Touch-Display – Sicherheitsglas IK10 – Schutzklasse IP65	– Edelstahl – Schlagfestigkeit IK07 – Schutzklasse IP54	– Edelstahl – Schlagfestigkeit IK07 – Schutzklasse IP54
Verdrahtung	– Anschluss Cat.6-Leitung oder besser	– Anschluss Cat.6-Leitung oder besser	– Anschluss Cat.6-Leitung oder besser
Inbetriebnahme	– Hager intercom Manager	– Hager intercom Manager	– Hager intercom Manager
Individualisierung	– Individuelle Einstellungen im Menü (z. B. Einbinden von Begrüßungstext)	– Beschriftungen	– Oberflächenbeschichtung – Farben und Beschriftungen – Anzahl Ruftaster



Das Design der
Hager intercom
Türkommunikation
verbindet architektonische
Ästhetik mit dem
Gefühl von Ankommen
und Willkommensein.

- 01 Integration in die Fassadengestaltung
- 02 Behutsame Sanierung
- 03 Individualisierung/Personalisierung



Hager intercom lässt sich harmonisch und flexibel in die Fassadengestaltung einfügen, ist auch mit Blick auf das Design besonders gut für die Sanierung geeignet und bietet viele Möglichkeiten der Individualisierung.





Manufaktur Türkommunikation



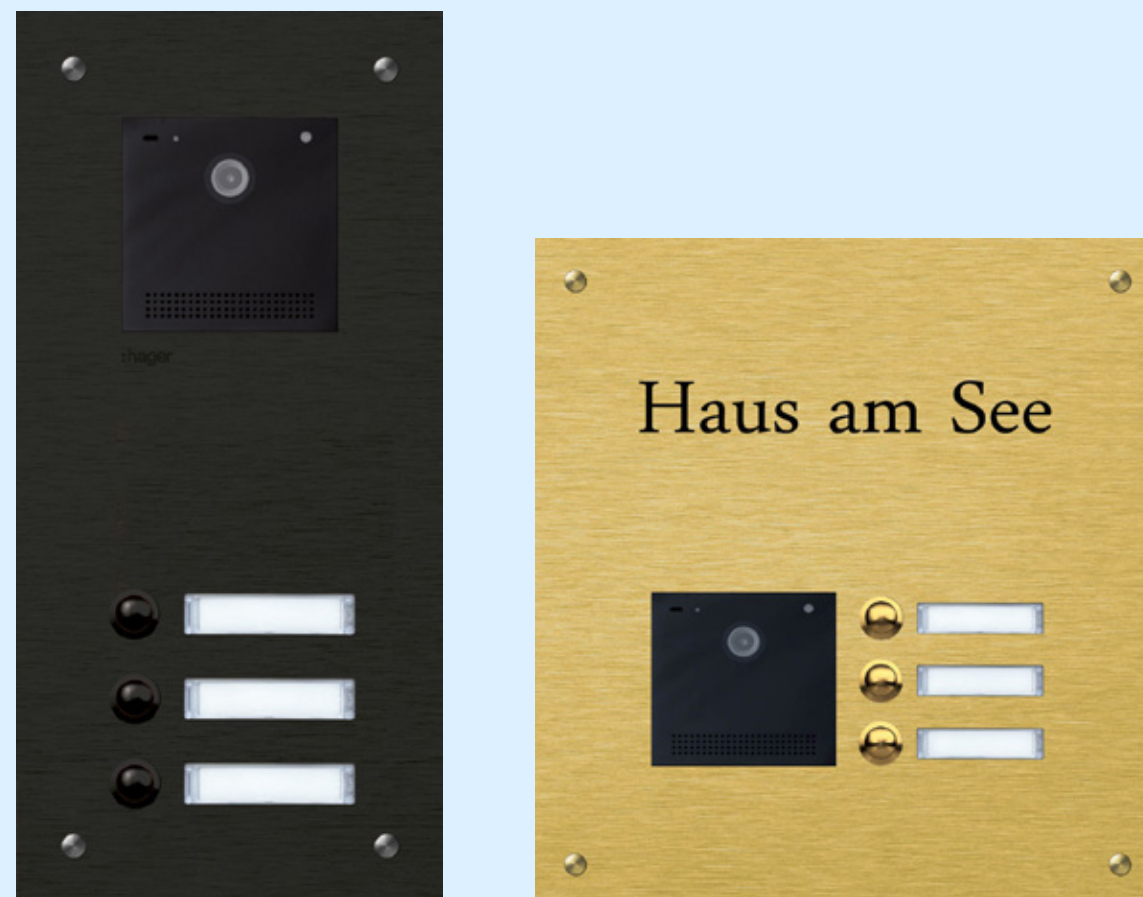
Manufaktur Türkommunikation: für individuelle Außenstationen

Sie wünschen, wir fertigen.

Das Türkommunikations-Portfolio aus dem Hause Hager besticht durch klare Linien, durchdachten Systemaufbau und modernes Design. Und wer es individuell möchte, findet bei Hager ebenfalls vielfältige Möglichkeiten: Denn in unserer Manufaktur fertigen wir Türkommunikation in kleinen Serien und auch als Einzelstücke. Von der individuellen Farbgebung über Oberflächenbeschichtungen und Beschriftungen bis hin zu speziellen Funktionen.

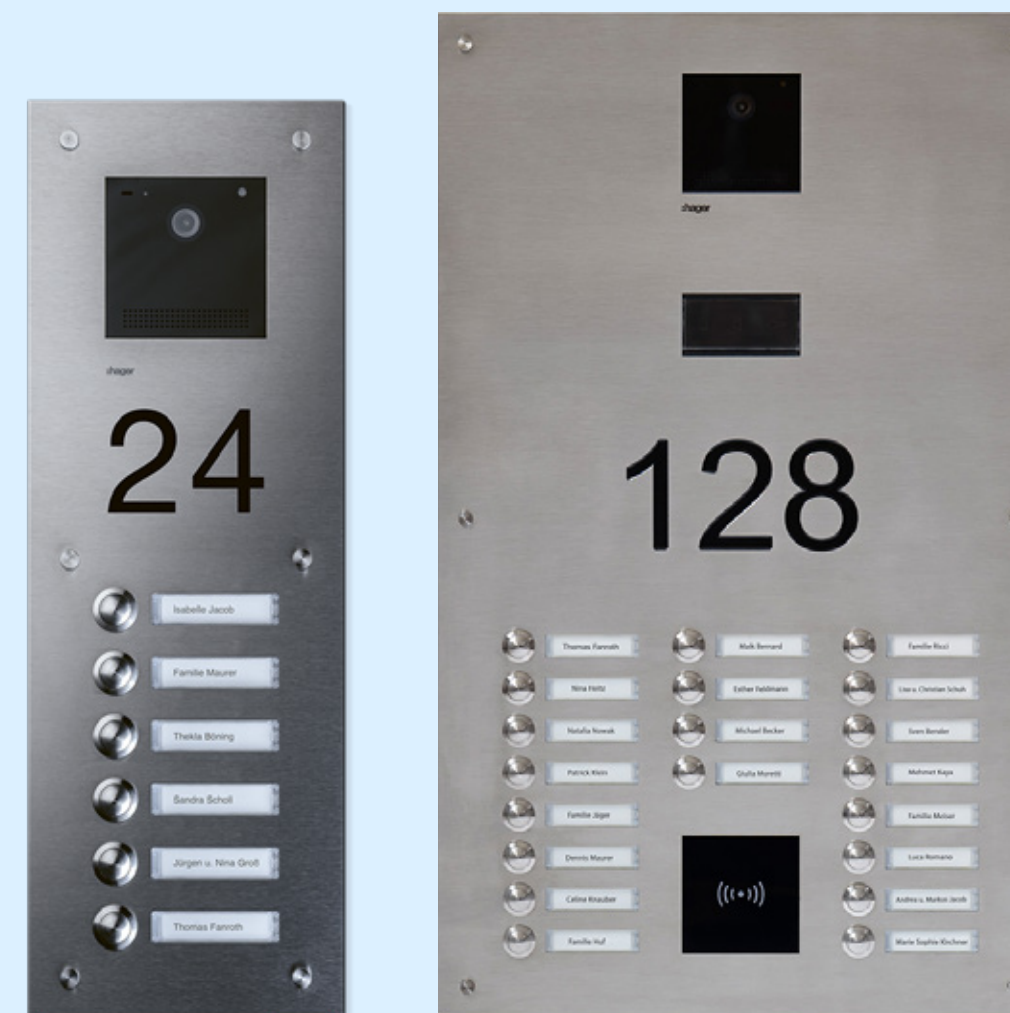


Vielfältige Möglichkeiten



Perfekt angepasst: Oberfläche und Farbe

Das Design der Türkommunikation sollte sich harmonisch in die Architektur des Gebäudes einfügen. Zur Individualisierung können Sie die Oberflächen der Außenstation mit individuellen RAL Farben mit Pulver oder PVD beschichten.



Schnell erkennbar: Beschriftungen

Personalisieren Sie Ihre Außenstationen mit individuellen Beschriftungen. Dabei stehen verschiedene Beschriftungstechniken zur Auswahl, wie z.B. mechanische Gravuren, Durchsteckzahlen- und -buchstaben oder Folienbeschriftungen.



Bestens kombiniert: Funktionsvielfalt

Ob Unterputz oder als Säule, als Einzelmodul oder in Kombination mit einem Briefkasten, Ihrer Fantasie sind (fast) keine Grenzen gesetzt. Stellen Sie Ihre individuelle Türkommunikationsanlage ganz nach Ihren Wünschen zusammen.

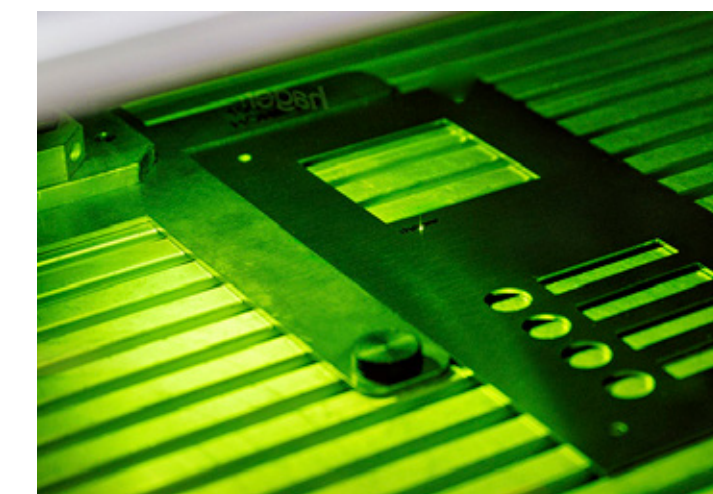




Präzise Handwerks- kunst in Kombination mit modernster Technologie



Laserschneiden aus Edelstahl
Tafelblech



Lasergravur des Logos:
Einbrennen in die Oberfläche



Mechanische Gravur auf Kunden-
wunsch, fräsen von Logos, Haus-
nummern, Straßennamen etc.



Bolzenschweisspistole mit automati-
scher Bolzenzufuhr eingesetzt in Steh-
bolzenlehre. Fügestelle wird durch
Hitze geschmolzen, dadurch wird der
Stehbolzen mit der Frontblende ver-
bunden



Auslegen der Gravur mit Druck-
spritze



Montage der Namensschilder
auf der Frontblende mit Dreh-
momentschrauber





Lassen Sie uns gemeinsam weiterdenken.

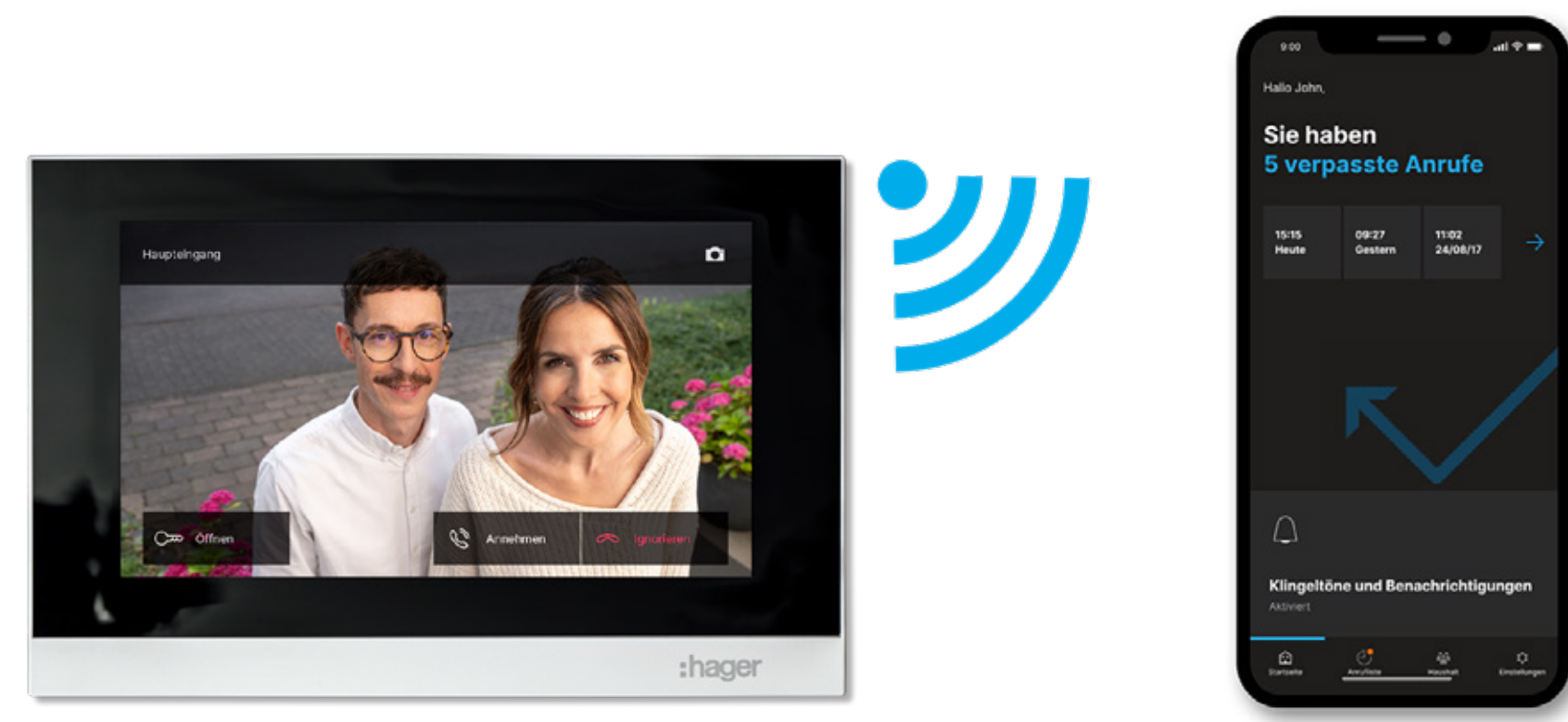
Finden Sie Ihren Ansprechpartner

Kompetente Unterstützung von der Planung bis zur Umsetzung erhalten Sie von unseren Kollegen in den Technischen Service Centern vor Ort.



Hager intercom: die Innenstationen

• • • • •



intercom view

Hager intercom App



intercom speak



Innenstation intercom speak



Innenstation intercom view





Innenstation intercom speak

Diese klassische Innenstation

bieten wir als Freisprechanlage oder mit Hörer an. Neben dem obligatorischen Sprechen und Türöffnen sind zusätzlich Portamat, Rufweiterleitung, der Parallelbetrieb der Innenstationen, eine LED-Hintergrundbeleuchtung der Tasten sowie ein Anschluss für Etagenruftaster oder ein externes Läutwerk im Funktionsumfang enthalten. Direkte Wandmontage oder auf Standard-Unterputzdose.

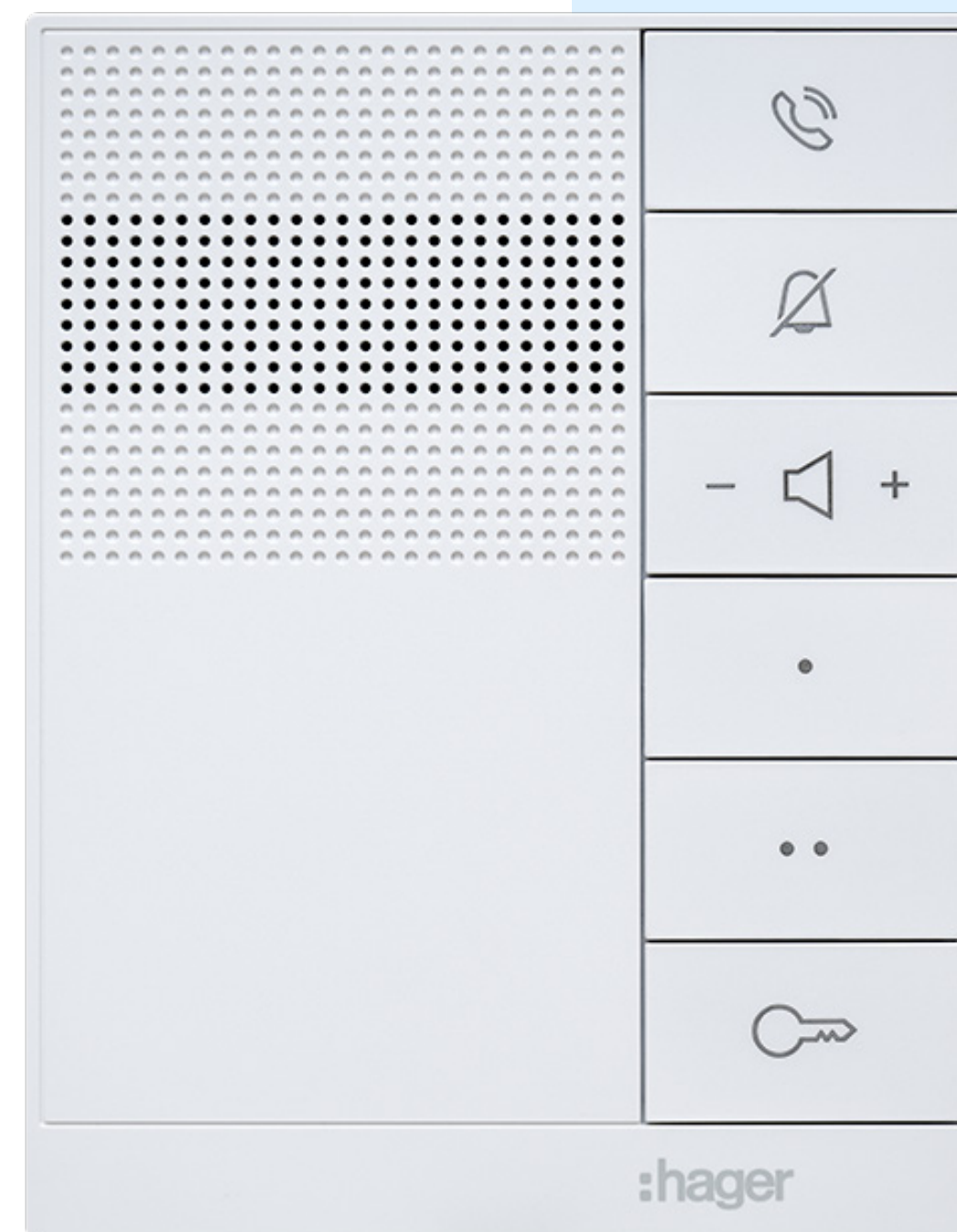
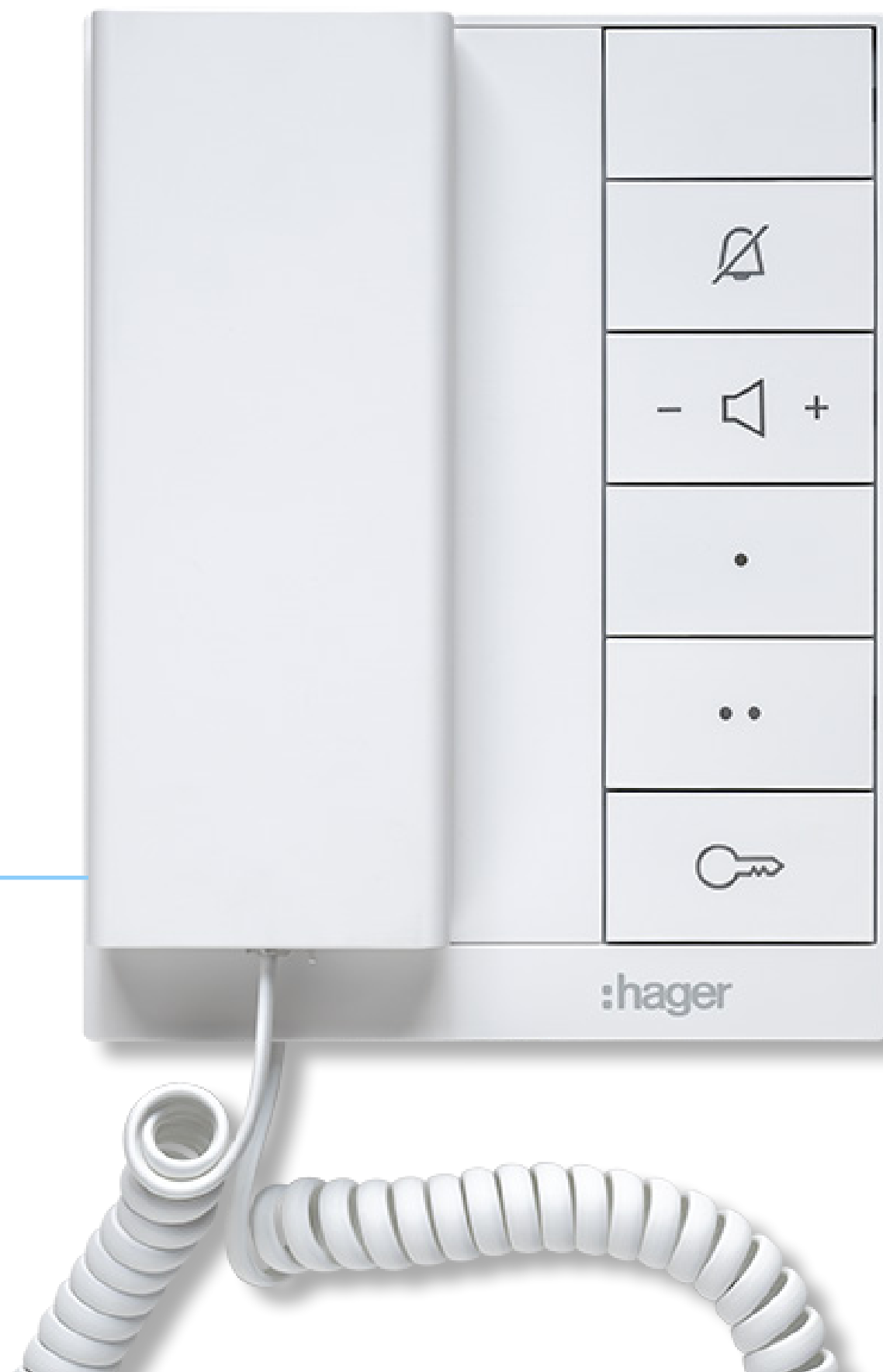
Verdrahtung über 2Draht – JY(ST)Y –, ideal für die Installation in Bestandsgebäuden.

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



Innenstation intercom speak

Freisprechend
oder mit Hörer



Auswahl aus fünf
verschiedenen
Ruftonmelodien

Zwei frei
programmierbare
Funktionstasten

Farbe: Weiß



Innenstation intercom view

Die digitale Innenstation

fügt sich mit ihrem flachen 7-Zoll-Touchdisplay in jedes moderne Wohnkonzept ein. Die intercom view ist die intuitiv zu bedienende Schaltzentrale in der Wohnung bei allen Belangen rund um die Türkommunikation. Ob für die Kommunikation mit Personen vor der Tür per Audio und Video, für den Empfang von Nachrichten der Hausverwaltung oder für die Verbindung zur Hager intercom App – die Innenstation intercom view bringt Türkommunikation auf ein neues Level.

Tipp:

Installation einer Standard-Unterputzdose lässt Mietern später die freie Wahl zwischen Audio- und Video-Innenstation



Innenstation intercom view

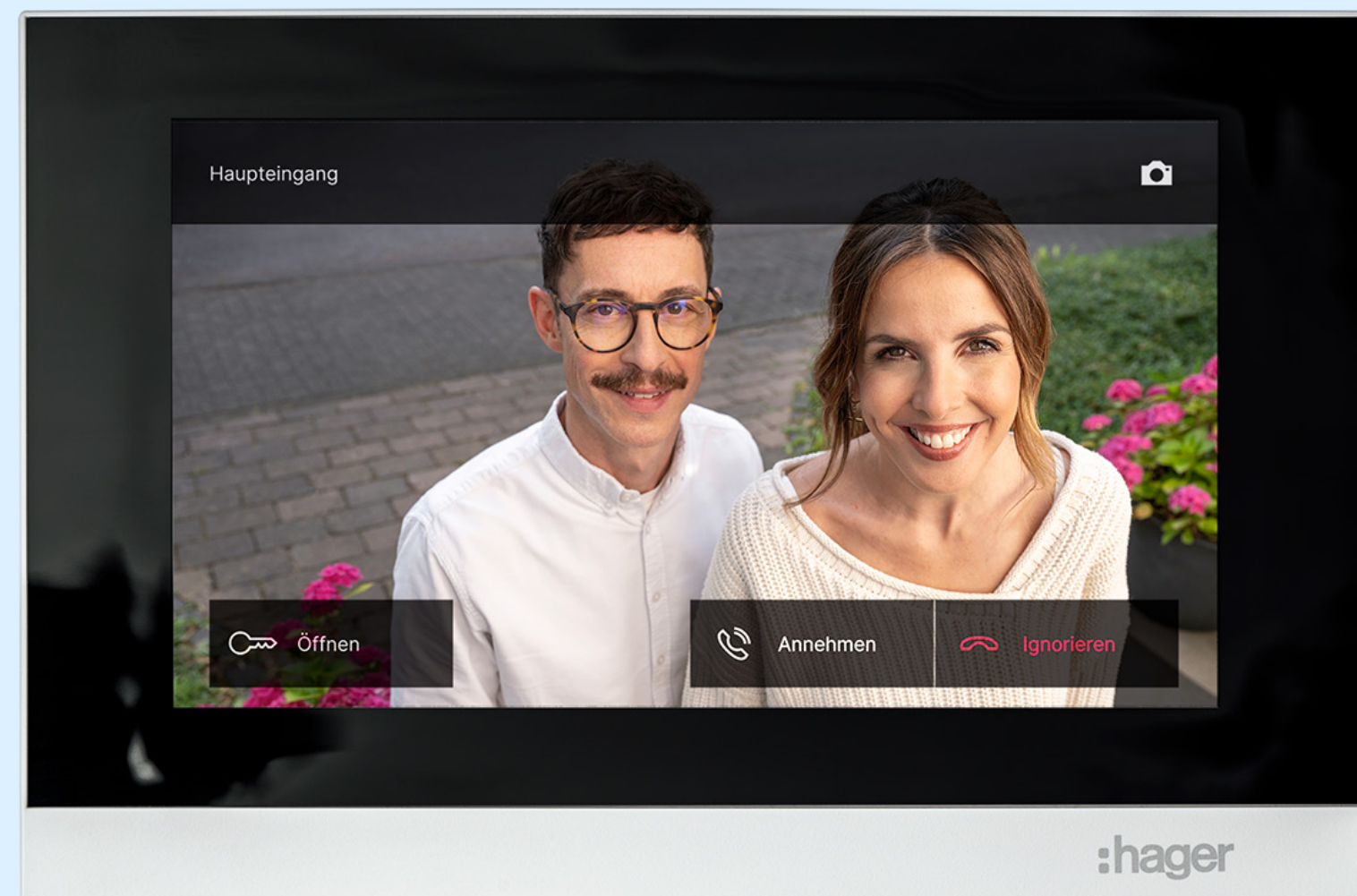
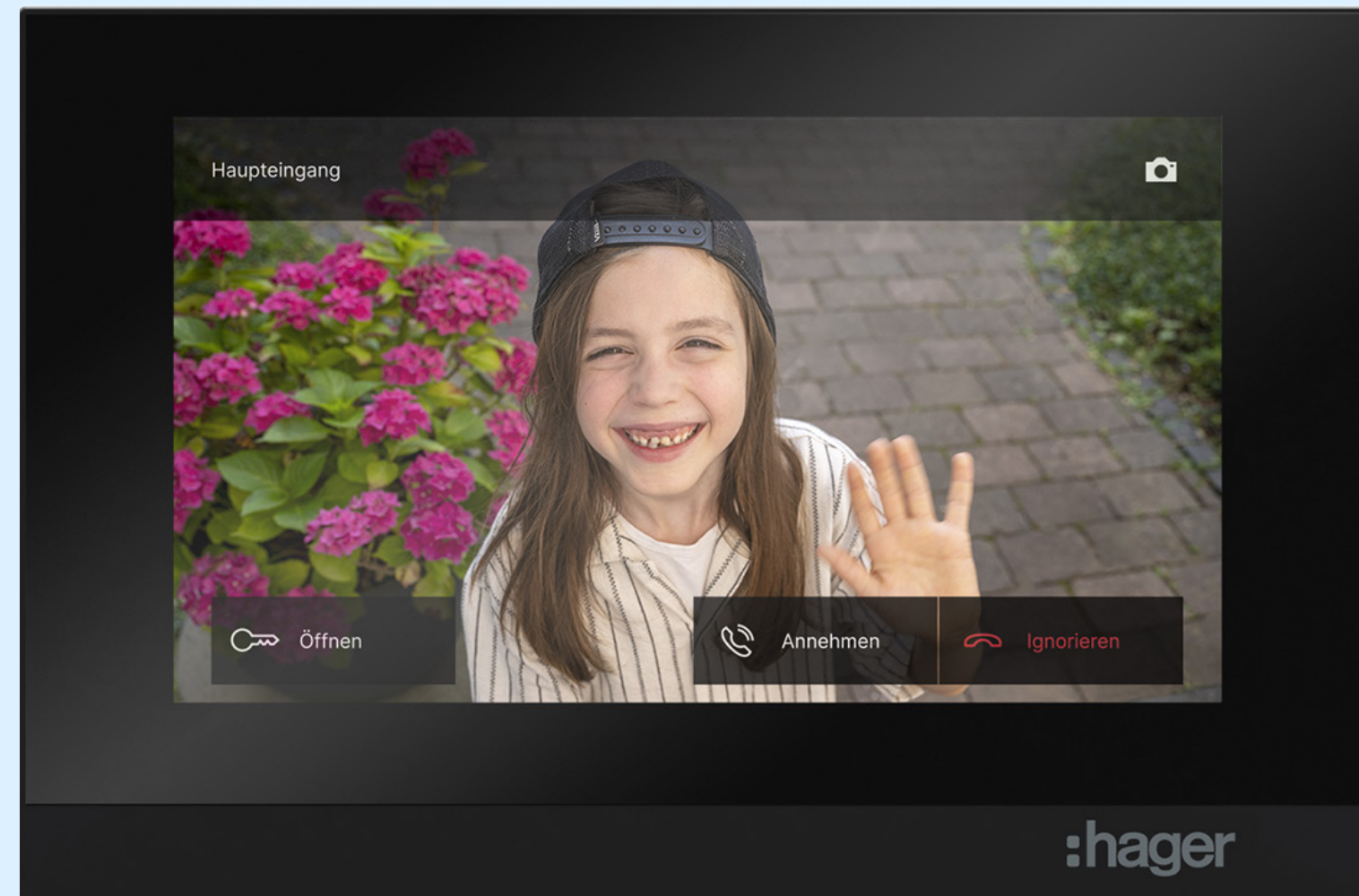
7-Zoll-Touchdisplay in Weiß und Schwarz
Aufputz-Montage auf Standard-Unterputzdose
App-Nutzung über das jeweilige WLAN der Wohnung

Verdrahtung über 2Draht – JY(ST)Y –, ein
überzeugendes Argument für die Installation in
Bestandsgebäuden

Portamat, Rufweiterleitung, Anschluss für Etagen-
ruftaster, Parallelbetrieb der Innenstationen sowie
Bildspeicher

Einspielung von Nachrichten der Hausverwaltung
aus der Ferne

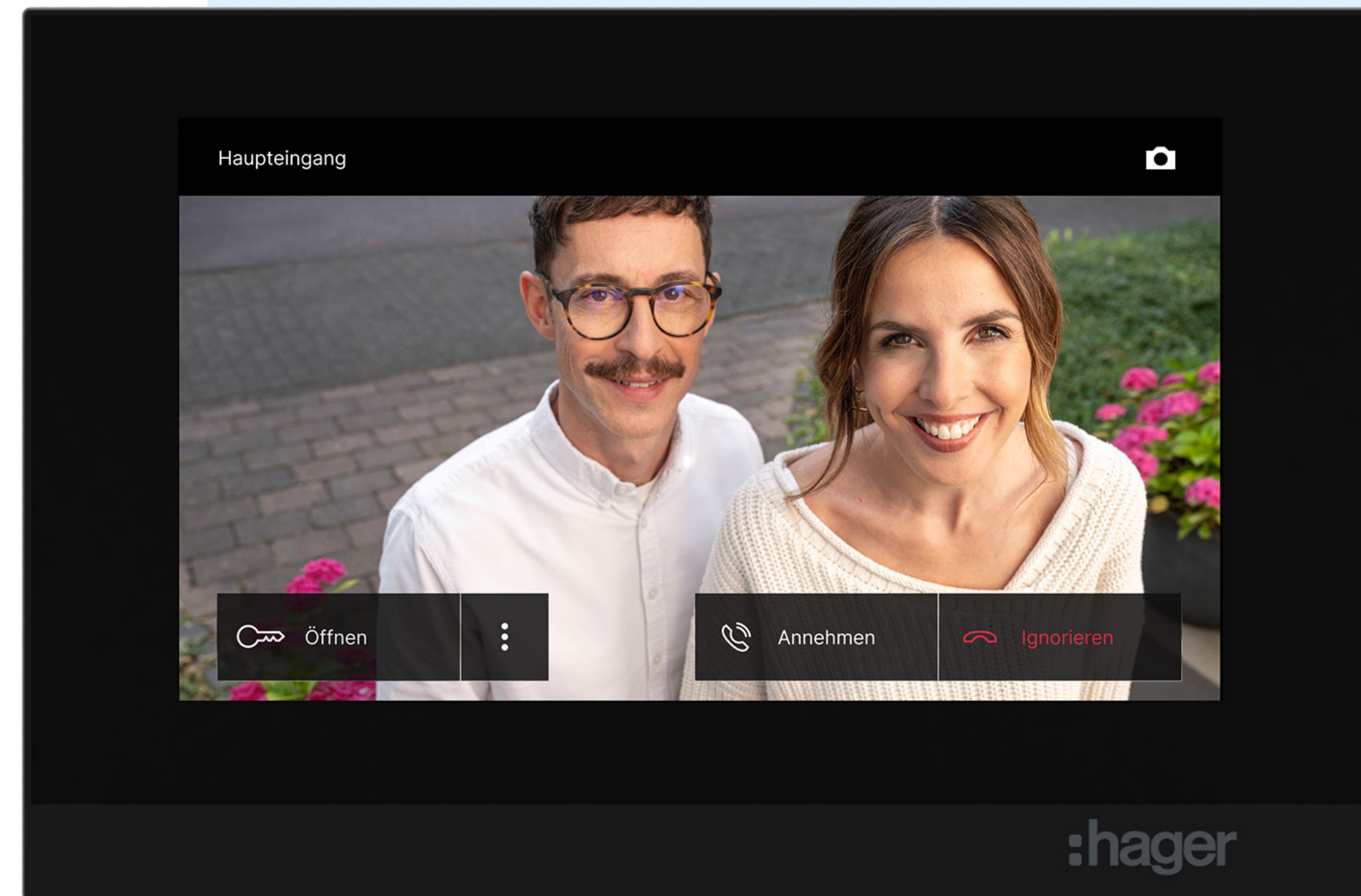
Hier geht's zum Online-Katalog



Perfekt in der Kommunikation

Die Video-Innenstation intercom view

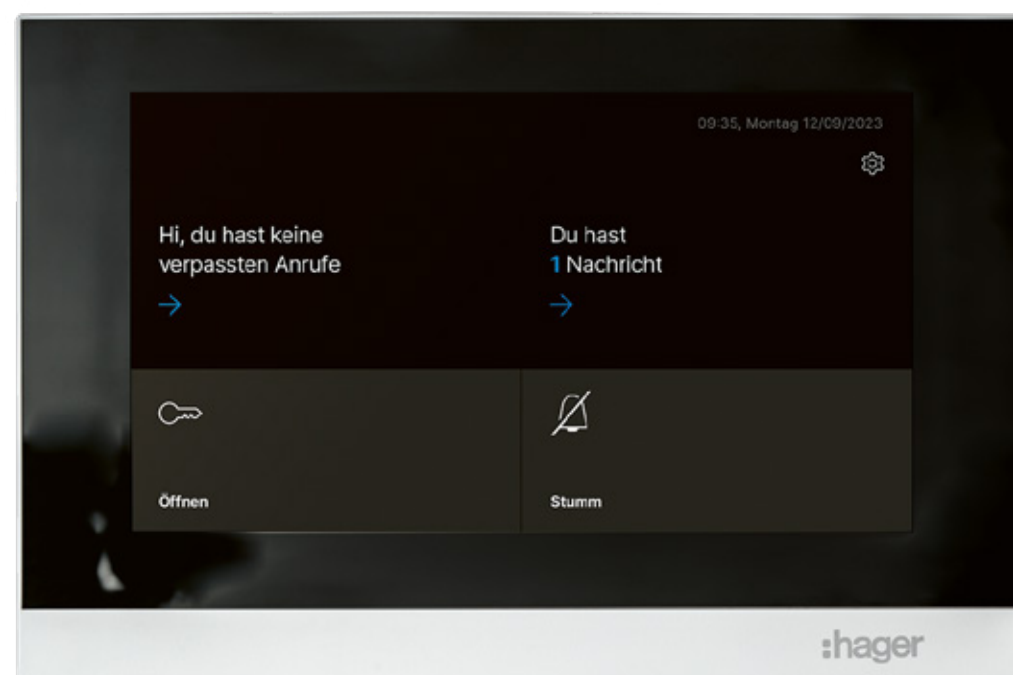
liefert ein exzellentes Bild sowie zahlreiche, nützliche Informationen für den Nutzer. So werden z. B. entgangenes Türklingeln und Nachrichten angezeigt. Die Hausverwaltung kann die Innenstation intercom view per Fernzugriff als „Schwarzes Brett“ nutzen, um den Mietern wichtige Hinweise direkt mitzuteilen.



Macht die Video-Innenstation flexibel einsetzbar

Der neue Tischaufsteller für die intercom view bietet mehr Komfort und Flexibilität. Damit kann das Video-Innengerät beispielsweise auf dem Schreibtisch oder Empfangstresen platziert werden – ideal für Büros, Pförtnerbereiche oder Arztpraxen, in denen eine Wandmontage nicht gewünscht oder nicht möglich ist.





Immer überzeugend: Auswahl an Innenstationen

intercom view

- Verdrahtung über JY(ST)Y
- 7-Zoll-Touchdisplay
- Wifi-fähig
- „Schwarzes Brett“ der Hausverwaltung
- Dauer des Ruftons einstellbar
- Bildvorschau in der Anrufliste
- Tischaufsteller, z. B. für Schreibtisch oder Empfangstresen

intercom speak

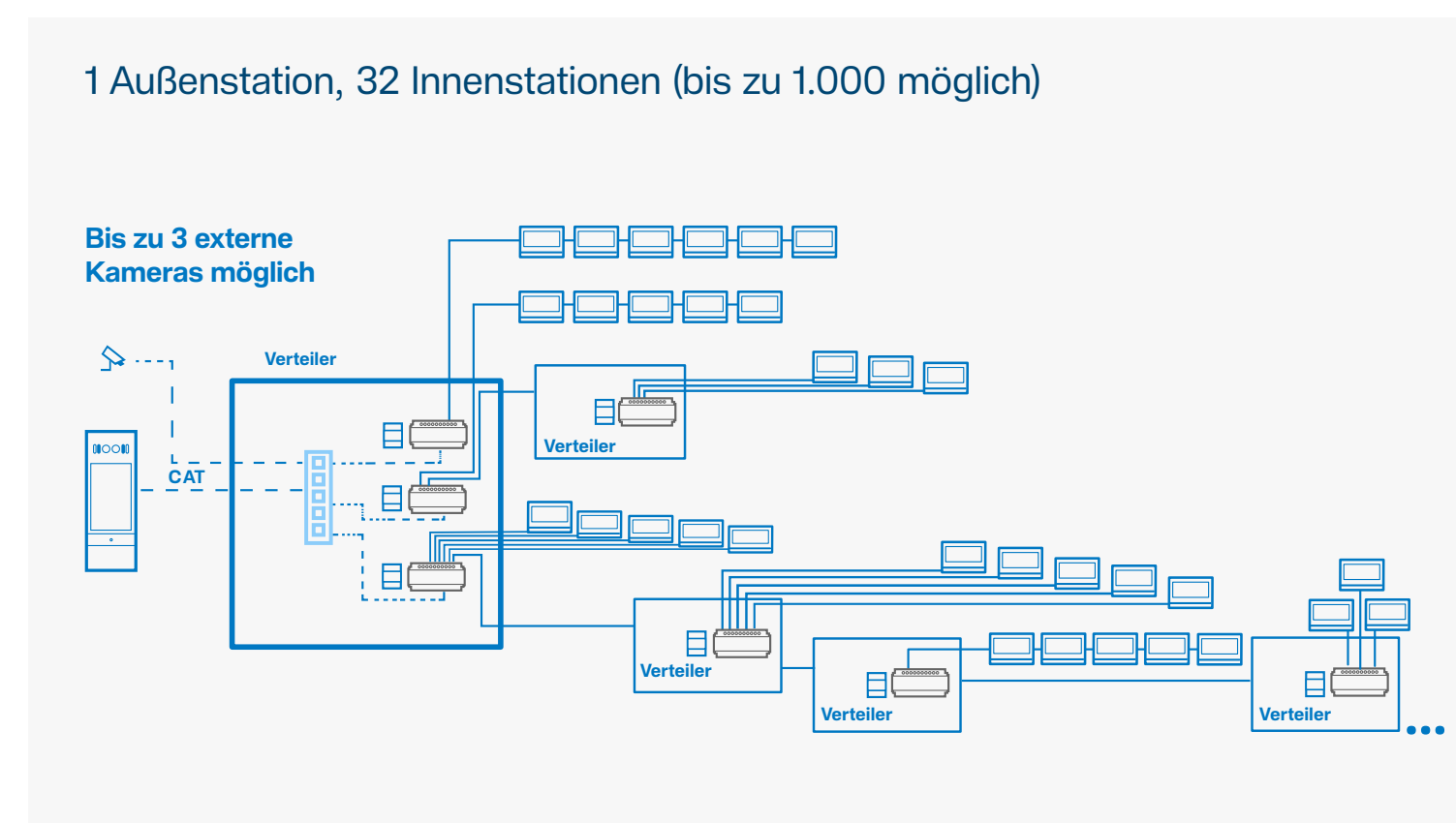
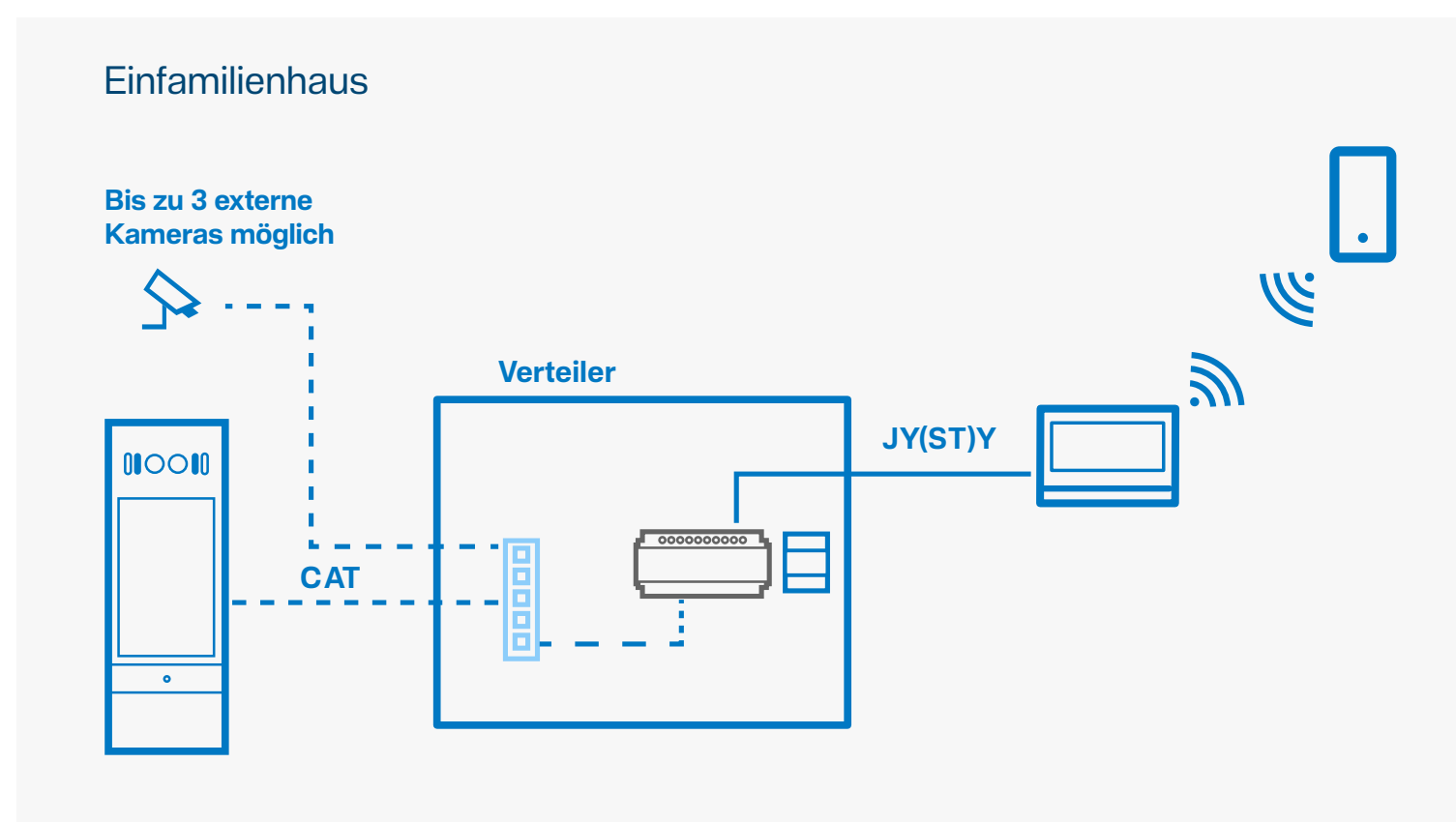
- Verdrahtung über JY(ST)Y
- Freisprechen oder mit Hörer
- Tasten mit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Viele Zusatzfunktionen



Planungsbeispiele: ob Einfamilienhaus oder 1.000 Wohneinheiten – immer passend

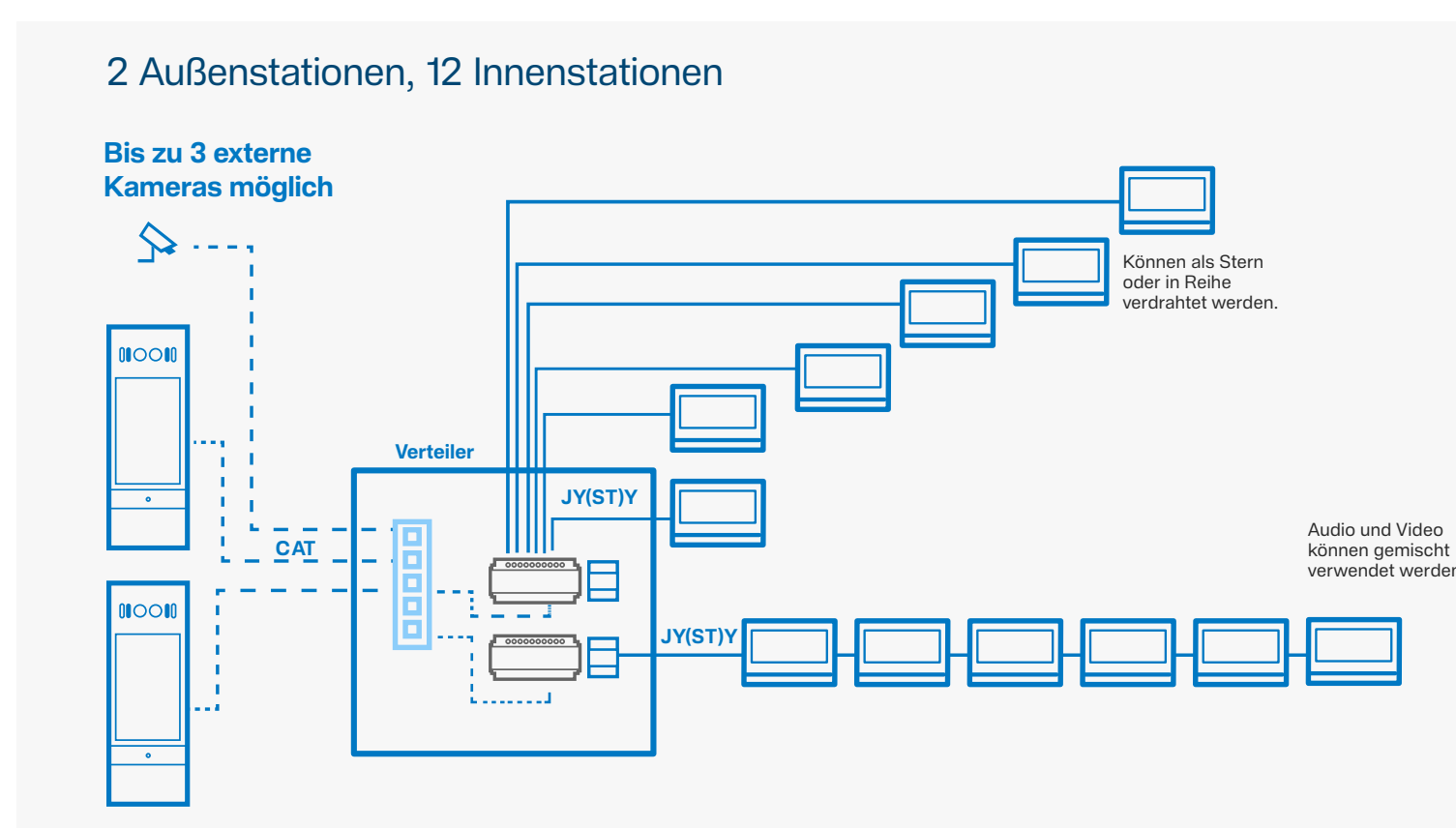
Die digitale Außenstation intercom motion

ist nahezu unbegrenzt in ihren Anwendungen.
Die CAT 6-Verdrahtung von außen mündet in einen Switch oder Konverter. Die weiteren Geräte können Sie über 2Draht als Stern oder in Reihe verdrahten und dabei Audio und Video mischen.



Legende:

- CAT 6 oder besser JY(ST)
- Y (4 x 2 x 0,8 mm)
- Spannungsversorgung 48 V
- 2Draht Switch Externer
- PoE+/++ Switch
- Externe Kamera



Die digitale Außenstation intercom motion ist nahezu unbegrenzt in ihren Anwendungen. Die CAT 6-Verdrahtung von außen mündet in einen Switch oder Konverter. Die weiteren Geräte können Sie über 2Draht als Stern oder in Reihe verdrahten und dabei Audio und Video mischen.



Hager intercom App

Für die
Kommunikation
von unterwegs

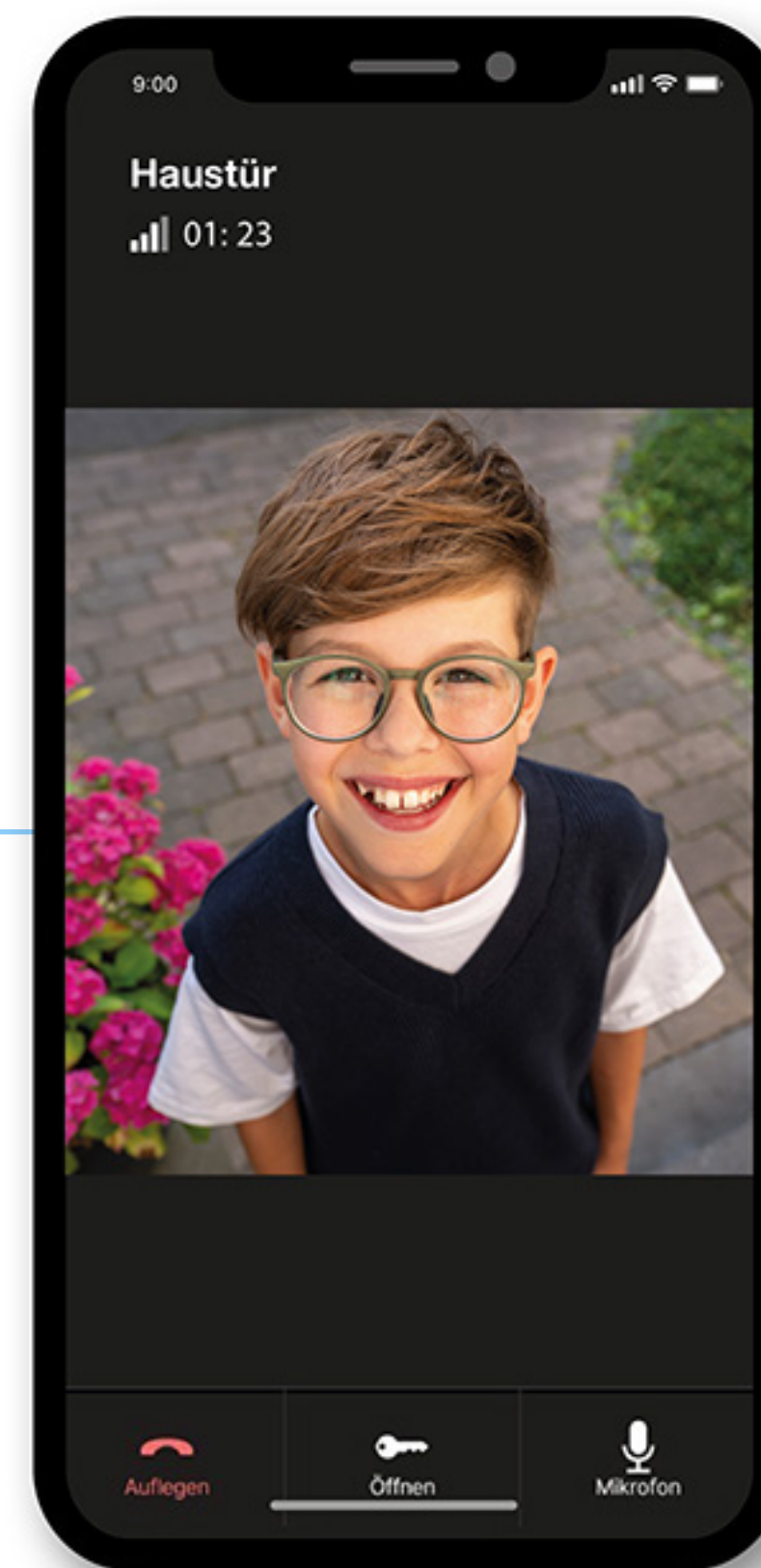


Hager intercom App



Immer wissen, wer klingelt

Die Hager intercom App verbindet sich mit der Innenstation intercom view und macht das Smartphone zur Innenstation für unterwegs. So kann auch in Abwesenheit mit Personen an der Tür kommuniziert und die Tür geöffnet werden.

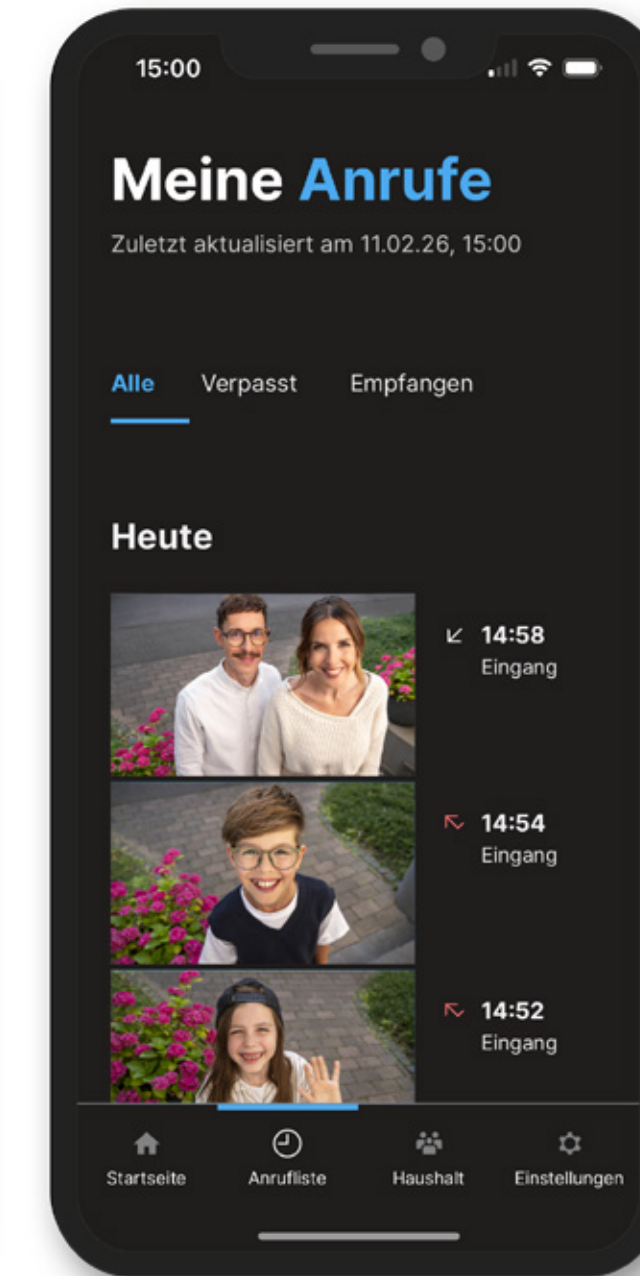
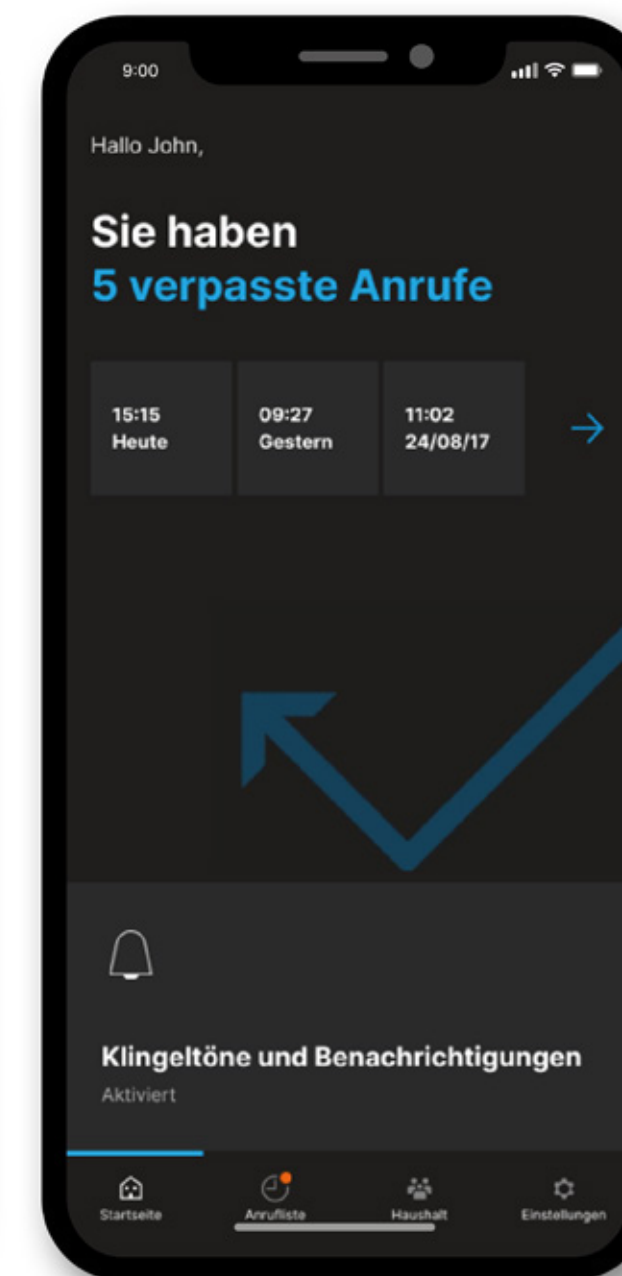
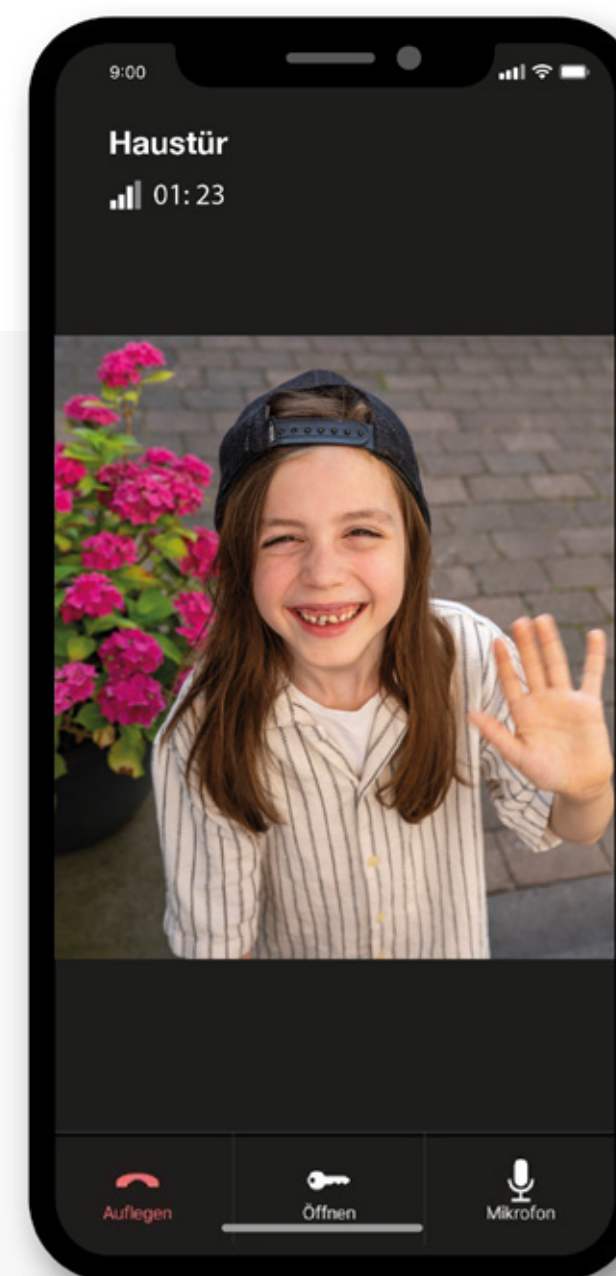


Funktional, kostenlos und einfach in Betrieb zu nehmen

Die Hager intercom App

überzeugt nicht nur durch ihre vielfältigen Funktionen. Sie kann über einen QR-Code in wenigen Schritten selbständig durch die Bewohner in Betrieb genommen werden. Zudem ist die App kostenlos und damit der perfekte Zusatzservice für eine moderne, digitale Türkommunikation.

Mehr Information



System-Vorteil: zwei getrennte Netzwerke

Für den Betrieb des Systems ist das Gebäudenetzwerk erforderlich. Die Hager intercom App wird jedoch selbstständig von den einzelnen Mietparteien jeweils über deren eigenes WLAN installiert und genutzt. Das Gebäudenetzwerk bleibt also isoliert, es müssen keine IP-Geräte der Mieter integriert werden. Auch der zur Inbetriebnahme nötige DHCP-Server kann anschließend wieder aus dem Gebäudenetzwerk entfernt werden.





Unterwegs erreichbar: keine Türrufe verpassen

- Perfekt im Zusammenspiel mit der Innenstation intercom view
- Verbindung über Internetzugang der Bewohner
- Türöffnen und Benachrichtigungen immer und überall
- Einfach in Betrieb zu nehmen
- Kostenfrei



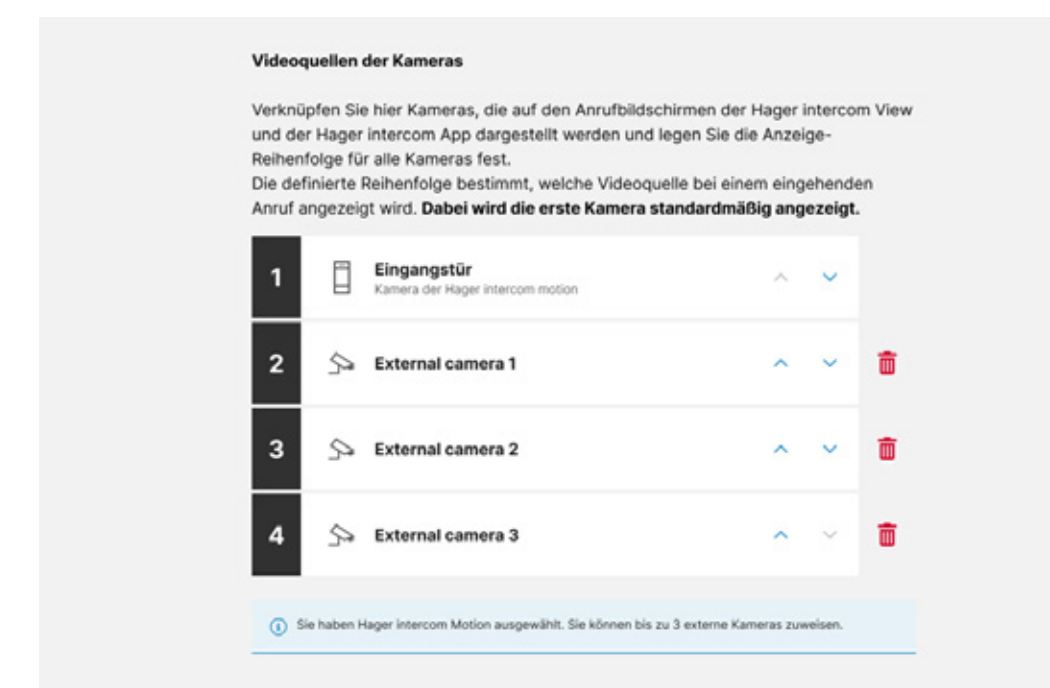
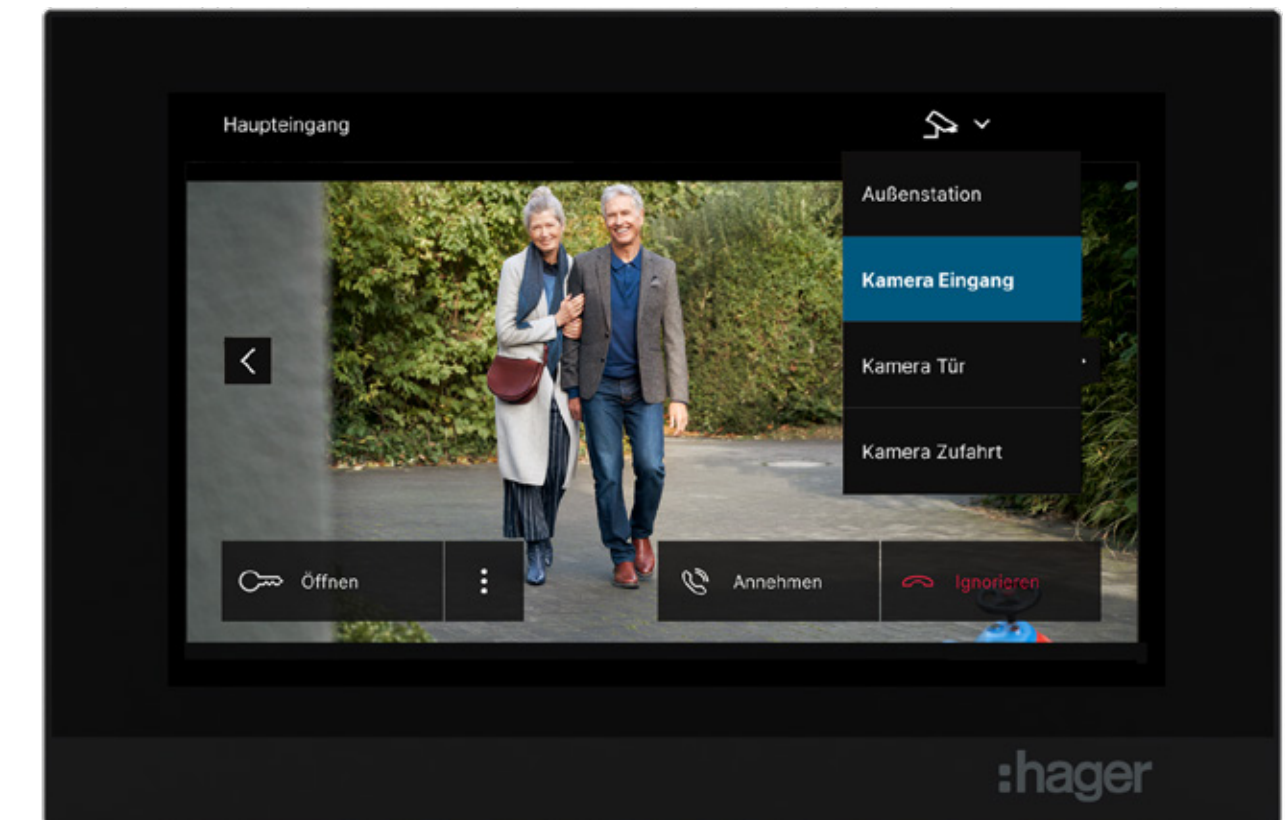
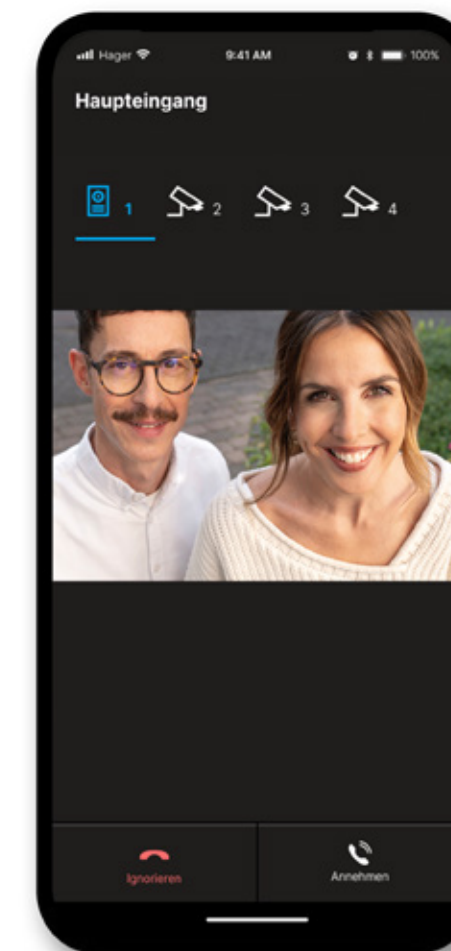
Innenstationen und App im Überblick



	intercom view	intercom speak	intercom App
Typ	– Video-Innenstation	– Audio-Innenstation als Freisprechanlage oder mit Hörer	– Endkunden-App für die Nutzung zuhause und unterwegs
Farbe	– Weiß und Schwarzgrau	– Weiß	
Einbauvariante	– Aufputz-Montage auf Standard-UP-Dose	– Aufputz-Montage auf Standard-UP-Dose oder direkte Wandmontage	
Funktionen	– Wifi-fähig – für die Nutzung der Hager intercom App – „Schwarzes Brett“ – Nachrichten von der Hausverwaltung empfangen – Zusatzfunktionen wie z. B. Portamat und Bildspeicher	– Zwei frei programmierbare Tasten für Zusatzfunktionen wie Portamat oder Rufweiterleitung – LED-Hintergrundbeleuchtung der Tasten	– Anrufe annehmen von zuhause und unterwegs – Bildspeicher – Löschen der Bilder, Vollbild-Modus, Bilder herunterladen
Verdrahtung	– 2Draht – J-Y(ST)Y – ideal für die Installation in Bestandsgebäuden	– 2Draht – J-Y(ST)Y – ideal für die Installation in Bestandsgebäuden	
Inbetriebnahme	– Hager intercom Manager	– Hager intercom Manager	– Kann selbstständig von den Endnutzern über QR-Code auf der Video-Innenstation in Betrieb genommen werden
Kombinierbar	– Mit allen Außenstationen	– Mit allen Außenstationen	– Nur im Zusammenspiel mit Video-Innenstation intercom view



Hager intercom: sicher und zuverlässig





Wir machen Türkommunikation noch sicherer

Sicherheit ist bei Türkommunikation ein wichtiges Thema. Schließlich soll nur eintreten können, wer erwünscht ist. Durch die mögliche Einbindung externer Kameras wird unser digitales Türkommunikationssystem Hager intercom nun noch ein Stück sicherer. Und auch in Puncto Datensicherheit sind Sie mit Hager intercom auf der sicheren Seite.

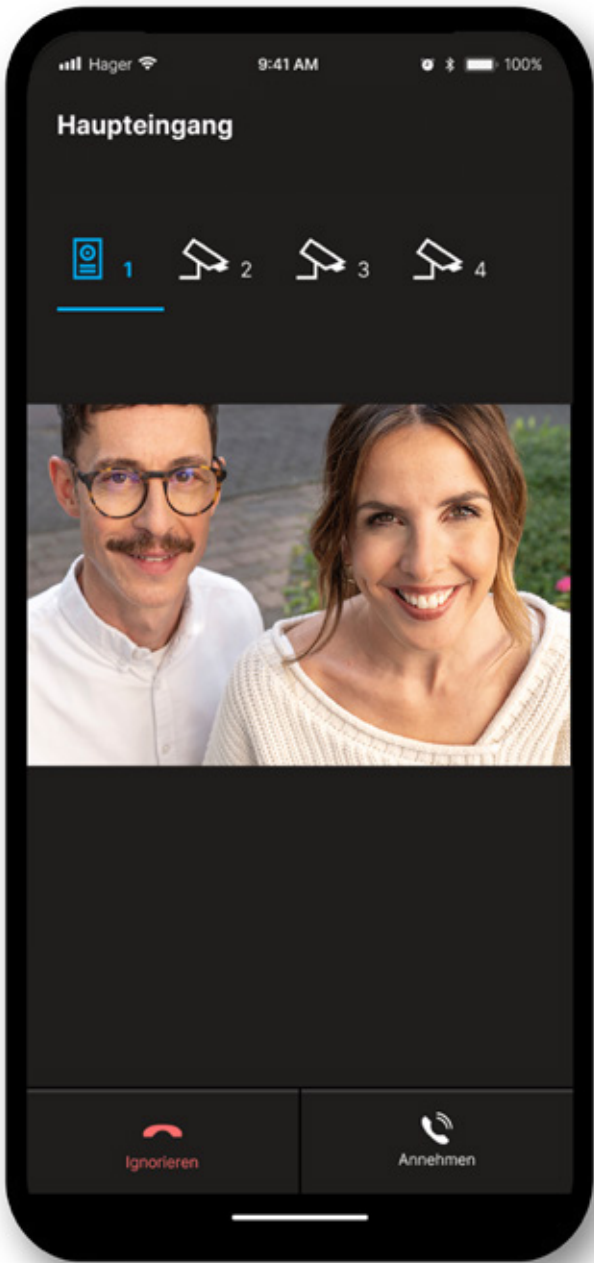


Jetzt noch besser sehen, wer klingelt

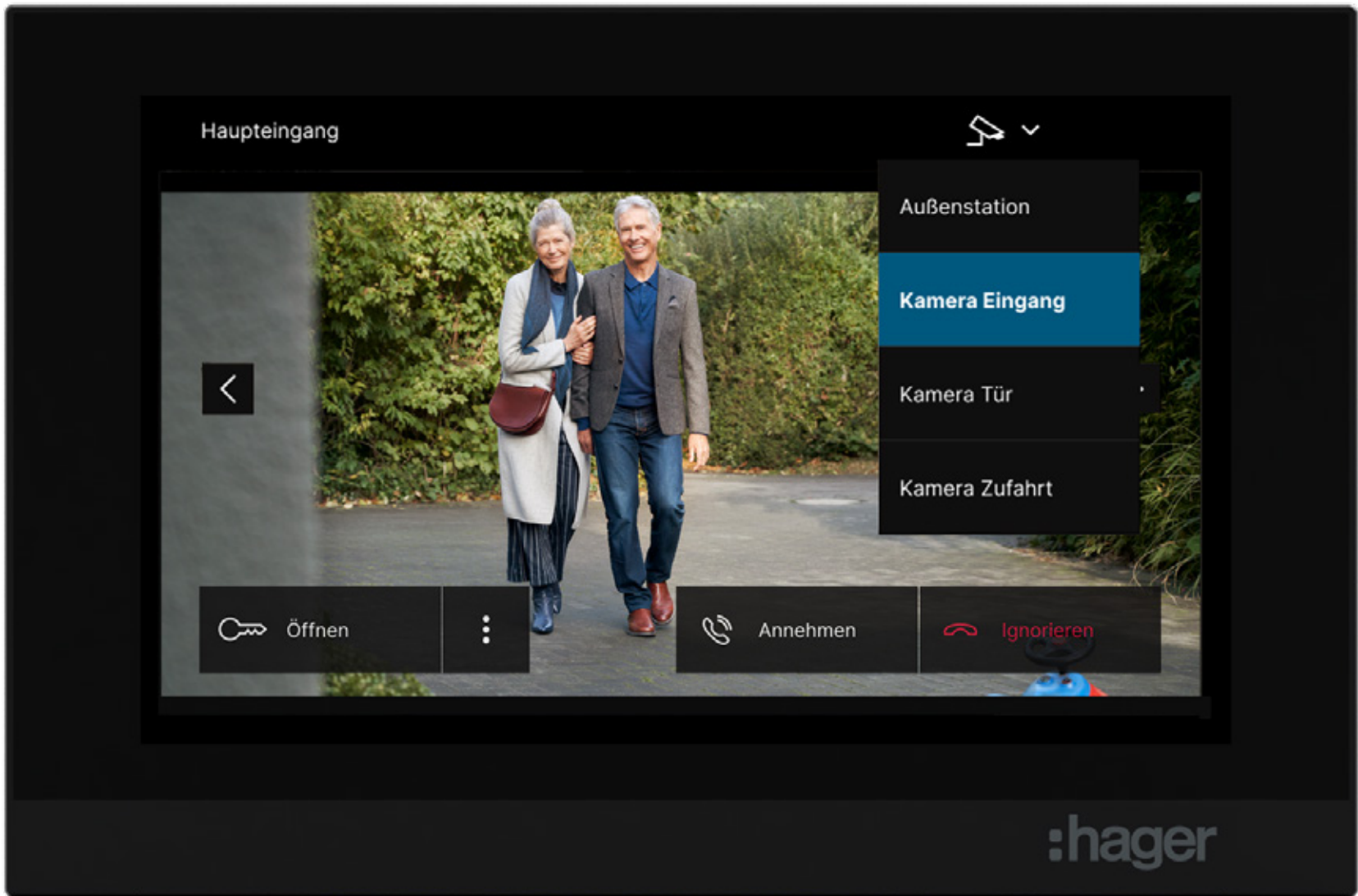
Es klingelt und man möchte sehen, wer vor der Tür steht. Die hochwertigen Kameras der Hager intercom Außenstationen liefern hierfür scharfe Bilder an die Video-Innenstation und die App. Jetzt kann das Sichtfeld deutlich erweitert werden – z. B. wenn die Außenstation nicht optimal montiert werden kann oder zusätzliche Bereiche rund um das Gebäude eingesehen werden sollen. Hierfür bietet Hager intercom nun die Möglichkeit, zusätzlich externe Kameras einzubinden.



intercom motion



Hager intercom App

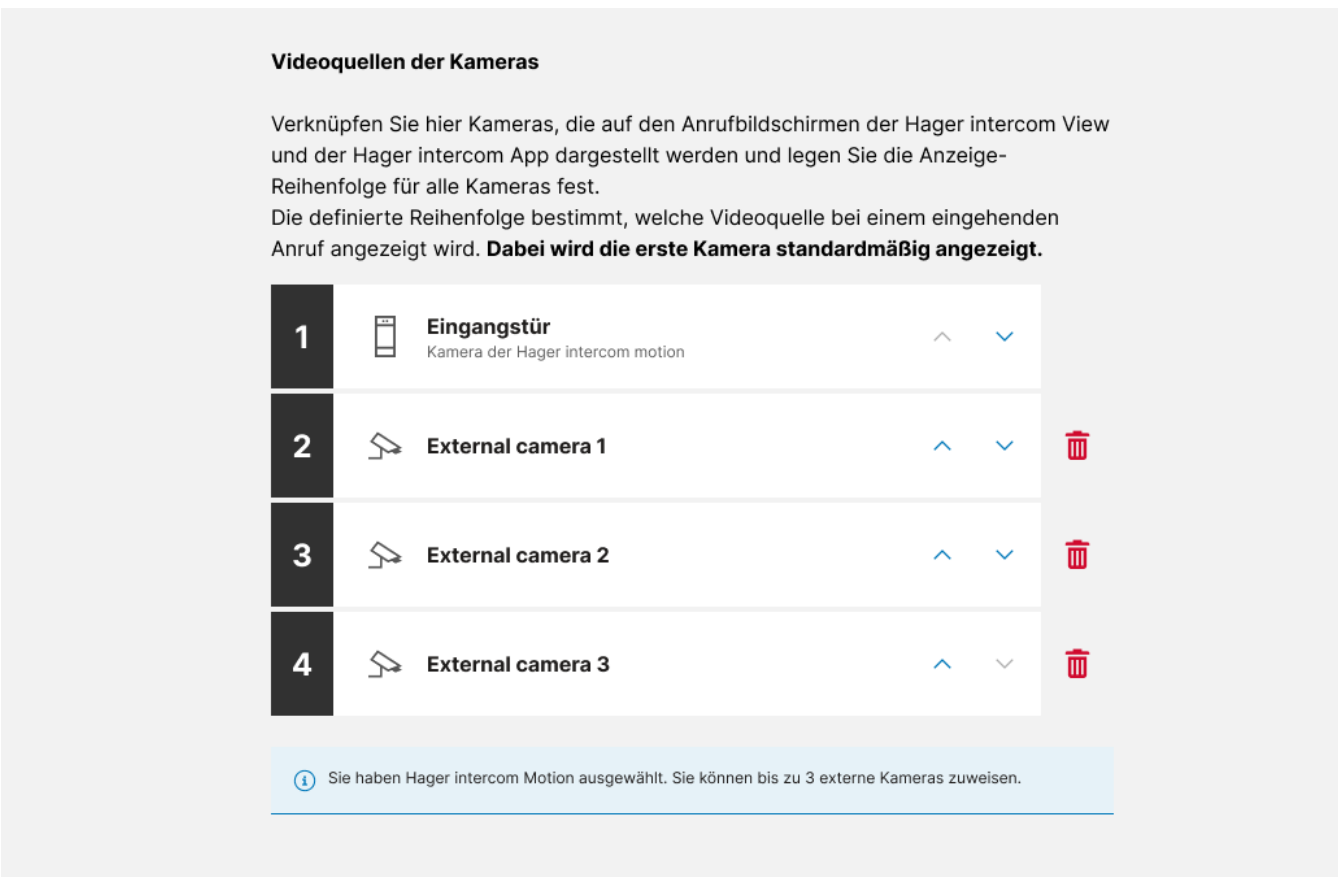
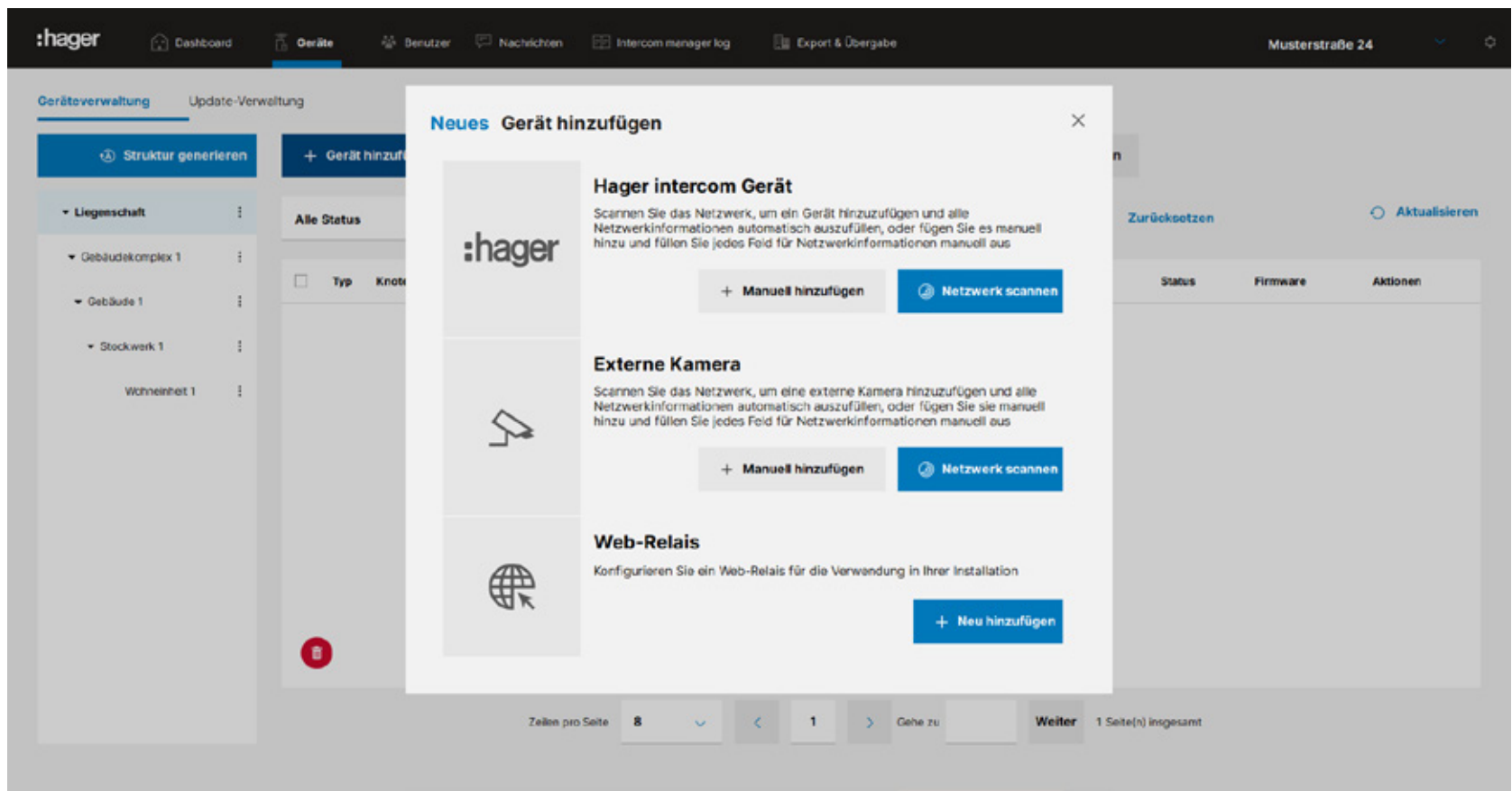


intercom view



Wir lassen externe Kameras rein

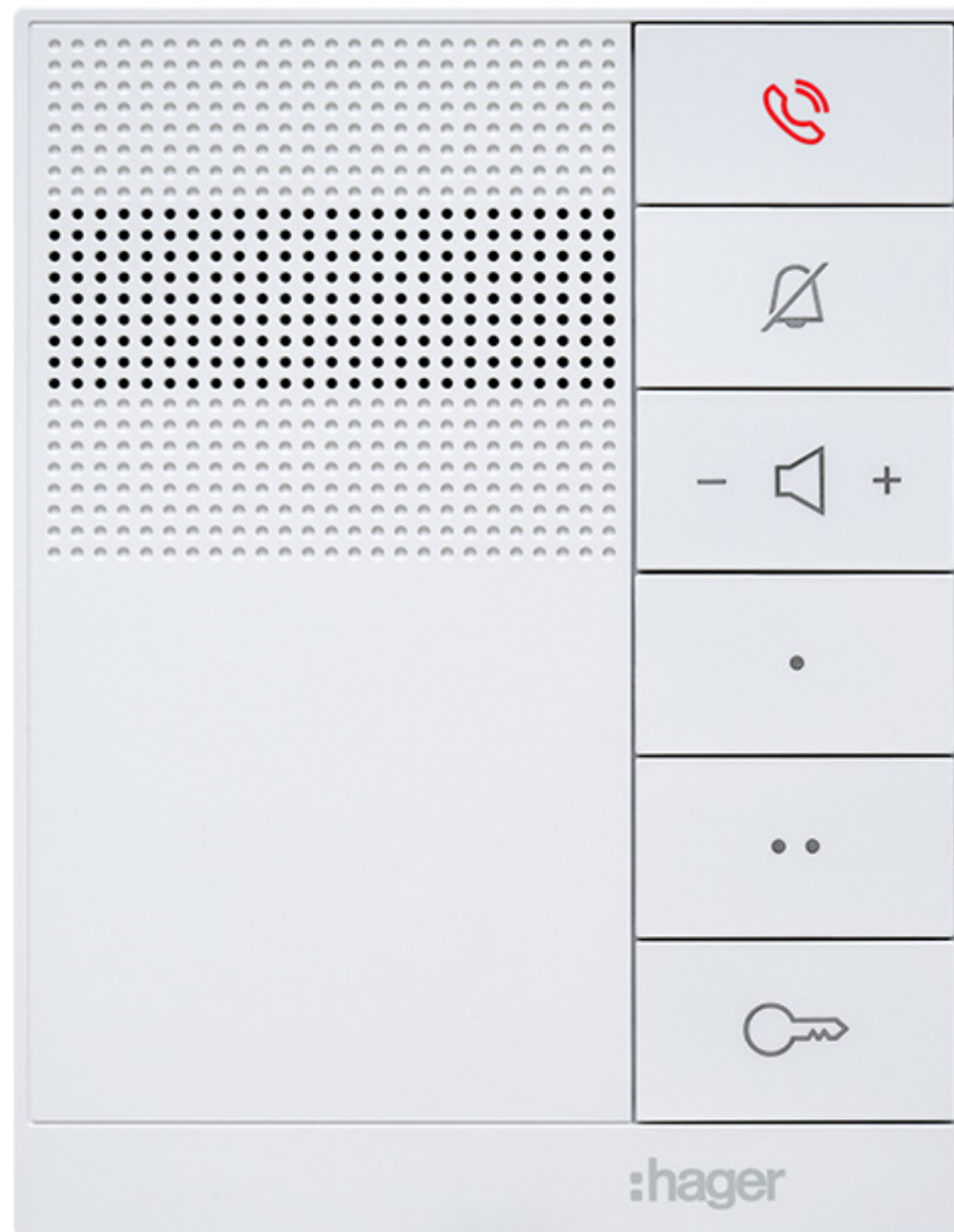
Pro Außenstation können bis zu drei externe Kameras eingebunden werden. Kameras, die dem ONVIF-Standard entsprechen, werden dabei komfortabel automatisch erkannt – aber auch RTSP-Kameras können manuell konfiguriert werden. Bei der Installation kann einfach über den Hager intercom Manager festgelegt werden, welche Kamera als Hauptkamera angezeigt wird. Klingelt es an der Tür, erscheint zuerst das definierte Hauptbild, sowohl auf der Innenstation als auch in der App. Nutzer können dann zwischen den zugewiesenen Kameras wechseln, um mehrere Sichtbereiche im Blick zu behalten.



Kompatible, ONVIF-konforme Kameras können Sie hier ermitteln.



Rundum sicher. Auch bei den Daten.



Barrierefreiheit

Leuchtende Symbole signalisieren klar die Funktion.

RED-Zertifizierung

Hager intercom erfüllt alle rechtlich verbindlichen Anforderungen der Funkanlagen-Richtlinie (RED), was auch beinhaltet, dass die Geräte den Cybersicherheitsanforderungen entsprechen. Die Geräte sind vor Datenmissbrauch und Betrug geschützt.

Datenschutz

Hager intercom ist DSGVO-konform. Wichtige Fragen zum Datenschutz des Systems und der Gesichtserkennung beantworten wir zudem in unseren [FAQs](#).

Zwei getrennte Netzwerke

Hager intercom nutzt ein eigenes Gebäudenetzwerk für die Türkommunikation. Die intercom App wird von den Bewohnern unabhängig über das private WLAN verwendet. So bleibt das Gebäudenetzwerk isoliert, sicher und frei von Mietergeräten.

Barrierefreiheit

Hager intercom erfüllt die Anforderungen der DIN 18040-2 zur Barrierefreiheit. Mehr Informationen dazu in der [Hager PIN](#).



Hager intercom: die Technik



Flexible
Installation
mit IP über

2Draht

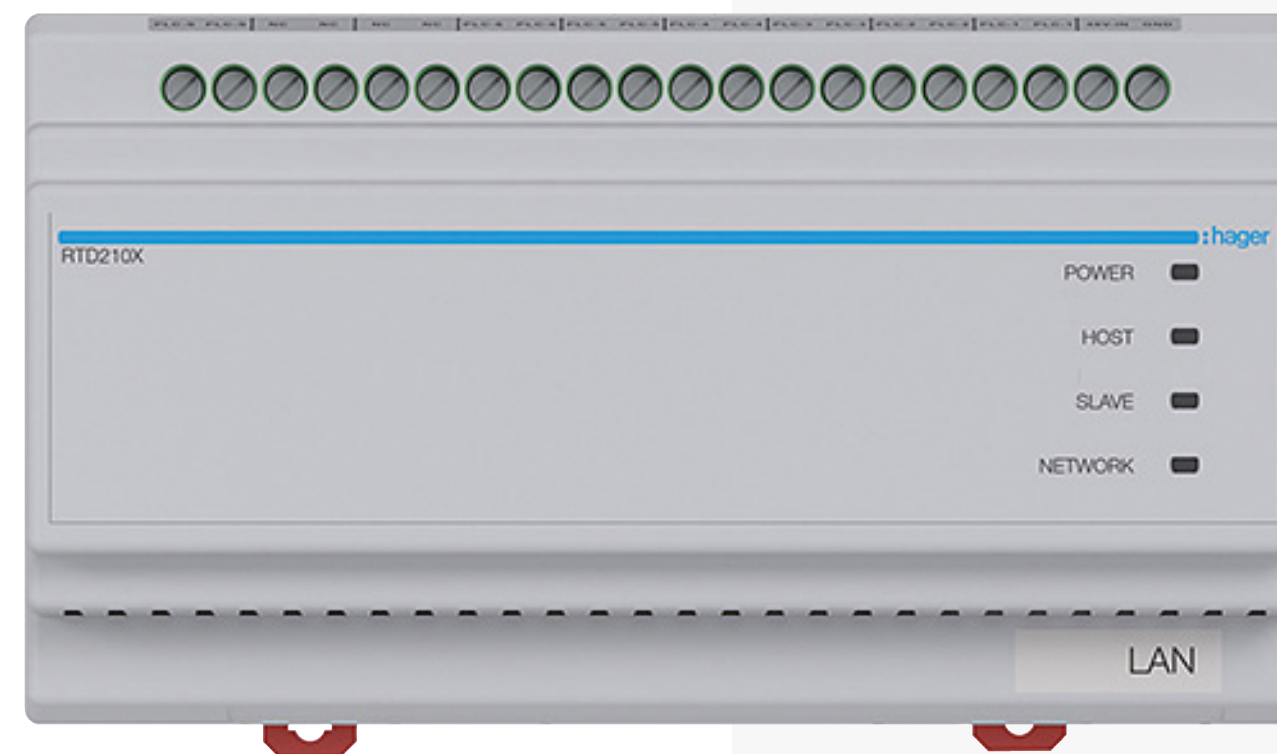


Hager intercom 2-Draht Systemswitch RTD210X

Das Bindeglied

Zur Konfiguration des Hager intercom Systems wird einer oder mehrere 2Draht Systemswitches benötigt. Diese werden an einen Switch sowie einen DHCP-Server oder einen Router angeschlossen.

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



- Bindeglied zwischen Außenstation und Innenstation
- Pro 2-Draht Systemswitch können 6 Innenstationen (Video/Audio) angebunden werden
- Alternativ können 5 Innenstationen pro Systemswitch angeschlossen und ein weiterer Systemswitch kaskadiert werden
- Betriebsspannung 48 V
- Betriebsfrequenz 50/60 Hz



Hager intercom Spannungsversorgung 230 V/48 V-RTD220X

Spannungsversorgung Systemswitch

Das Systemgerät übernimmt die Spannungsversorgung des 2Draht Systemswitchs und der daran angeschlossenen Innenstationen. Pro Systemswitch benötigen Sie eine Spannungsversorgung.

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)

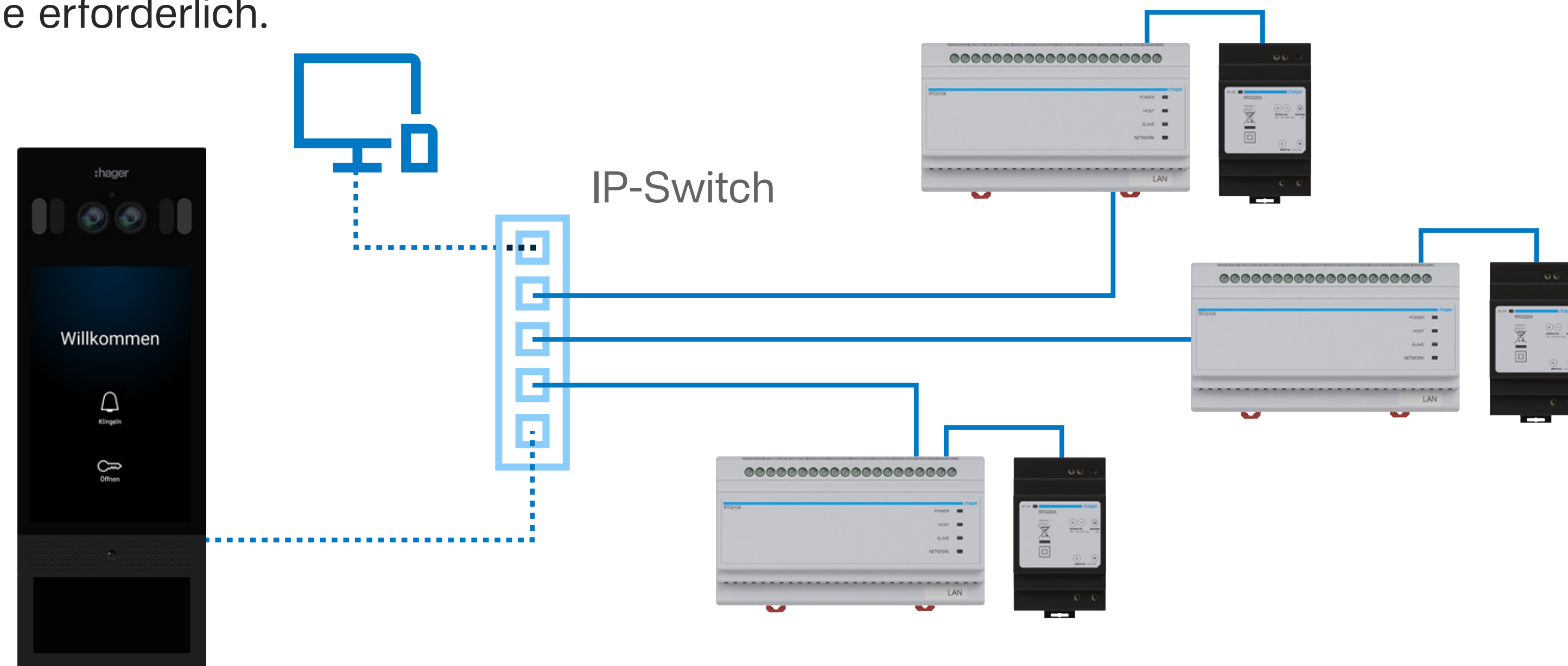


- Spannungsversorgung für den Systemswitch und die daran angeschlossenen Innenstationen



Verdrahtung Hager intercom 2Draht Systemswitch

DHCP-Server oder Router sowie ein PC
ist für die Inbetriebnahme erforderlich.



Hager intercom 24 V/2,5 A-HTG911H

Spannungsversorgung Außenstation

Das Netzteil übernimmt die Spannungsversorgung einer Außenstation, wenn ein bereits vorhandenes Datenkabel nicht die erforderliche Qualität für eine PoE+/++ Versorgung bietet. In diesem Fall werden 24 V bereitgestellt und über zwei separate Adern zur Außenstation geführt. Diese Adern dürfen bei 0,8 mm Durchmesser maximal 50 m lang sein.

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)



- Spannungsversorgung für die Außenstation, wenn keine PoE+/++ Versorgung möglich ist
- Leitungslänge max. 50 m bei 0,8 mm Durchmesser
- Jede eingebundene Außenstation benötigt ihre eigene Spannungsversorgung

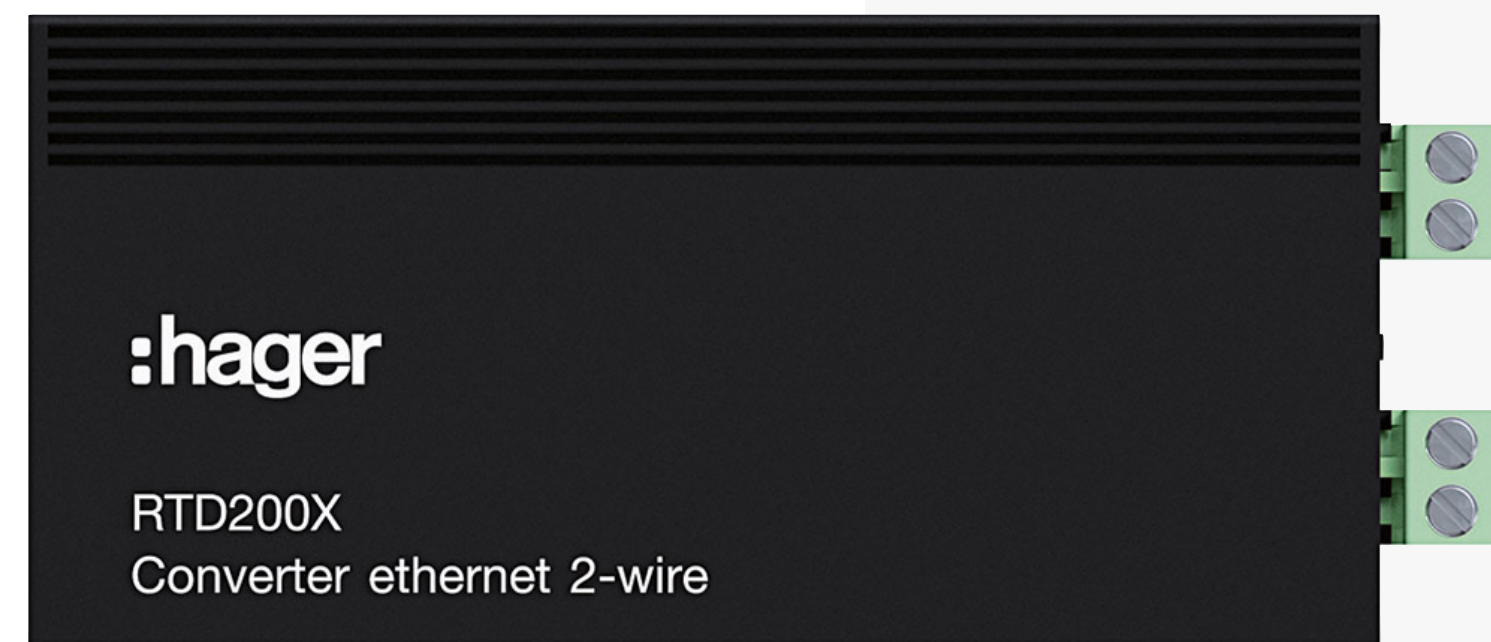


Hager intercom Konverter IP auf 2Draht RTD200X

Konverter IP auf 2Draht

Der Konverter wird benötigt, wenn von der Außenstation bis zum Verteiler keine CAT 6-Leitung installiert ist oder wenn die Leitungslänge insgesamt mehr als 100 Meter beträgt.

[Hier geht's zum Online-Katalog](#)

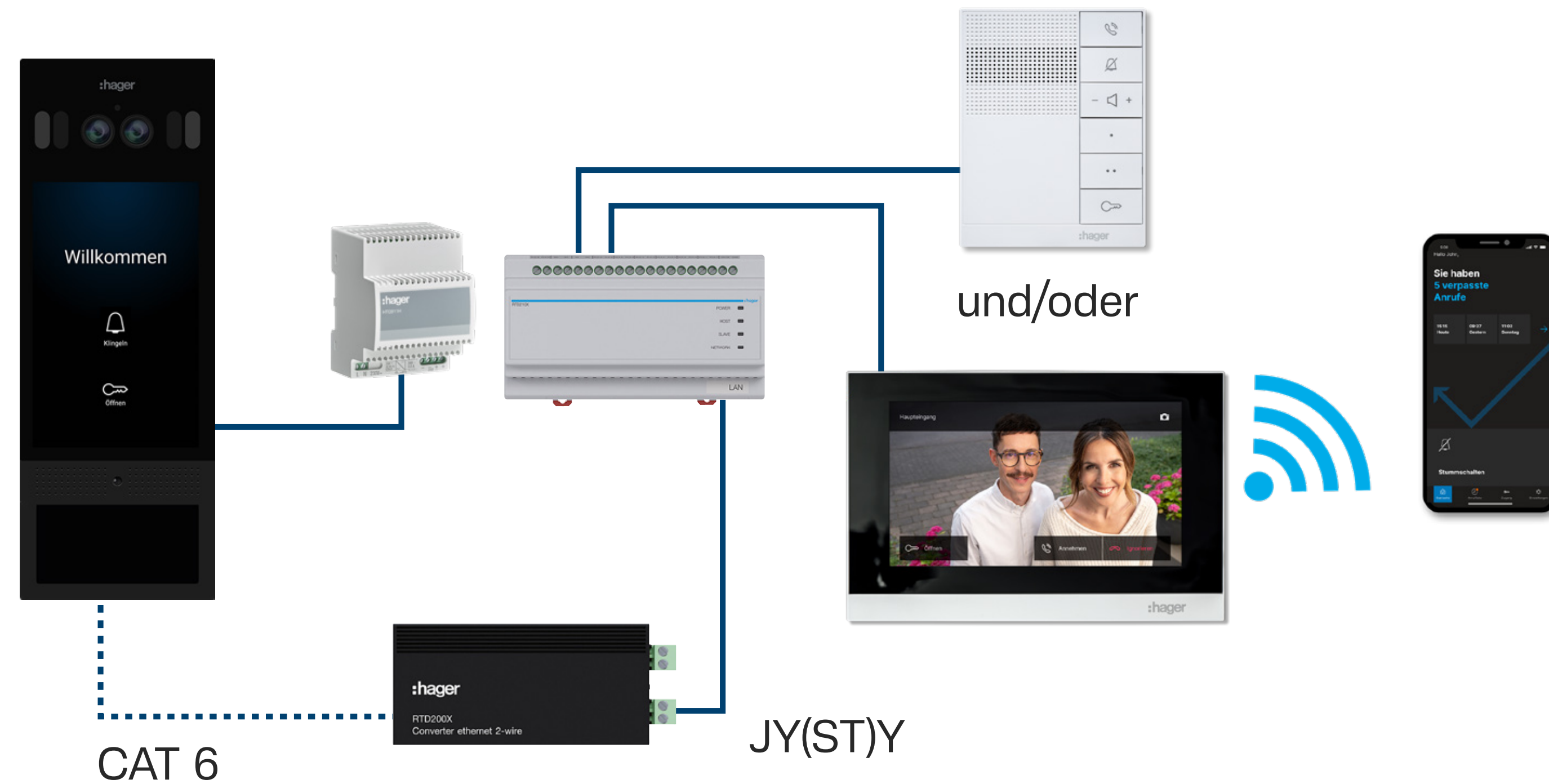


- Schutzklasse IP 20 (nicht für den Außenbereich)
- Betriebstemperatur -20 bis +70 °C



Hager intercom Integration Konverter IP auf 2Draht

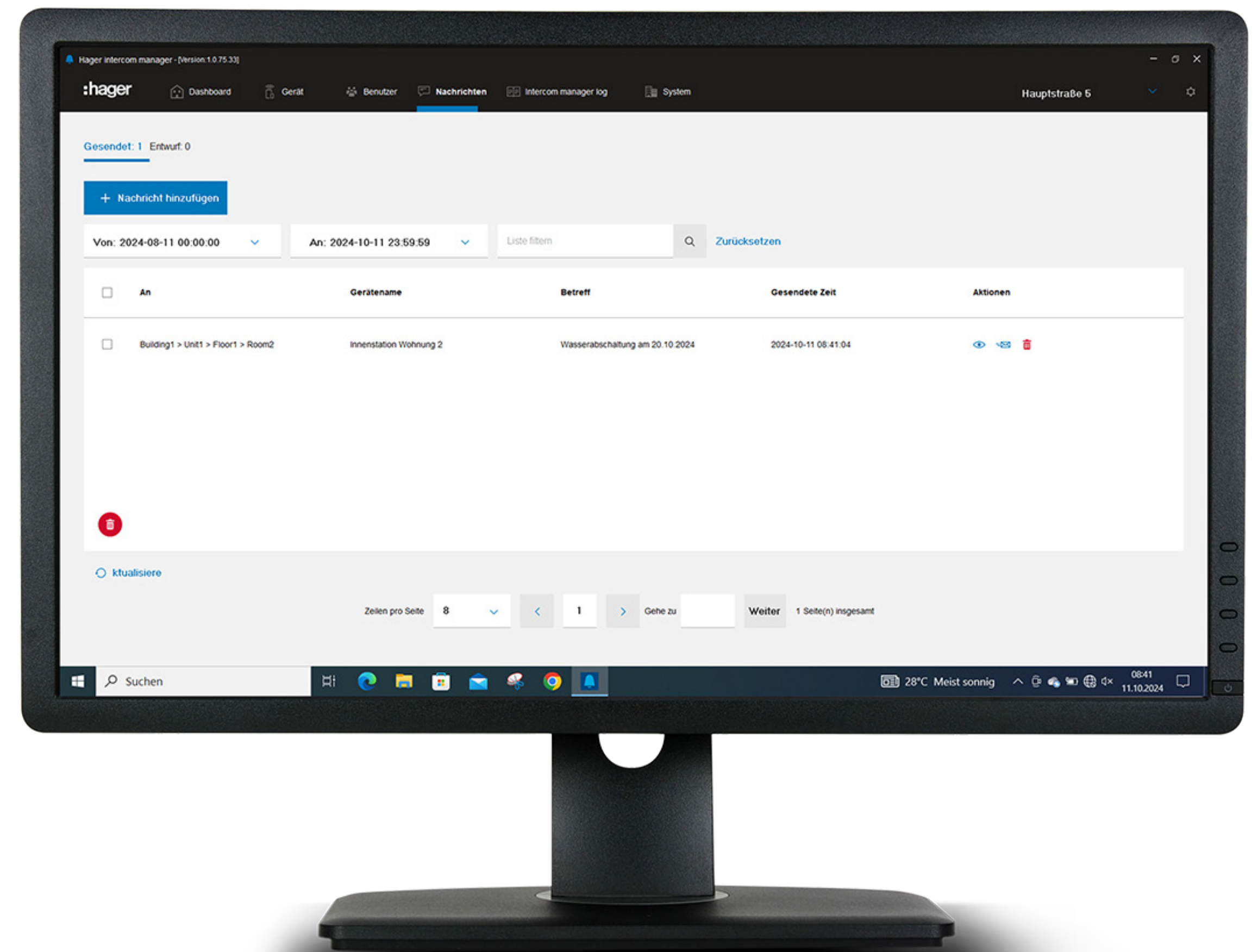
Mehr Details (u.a. zu den Leitungslängen)
finden Sie in der Montageanleitung und im
Systemhandbuch.



Hager intercom Fernzugriff RTD230X

SMART CONNECT KNX Remote Access

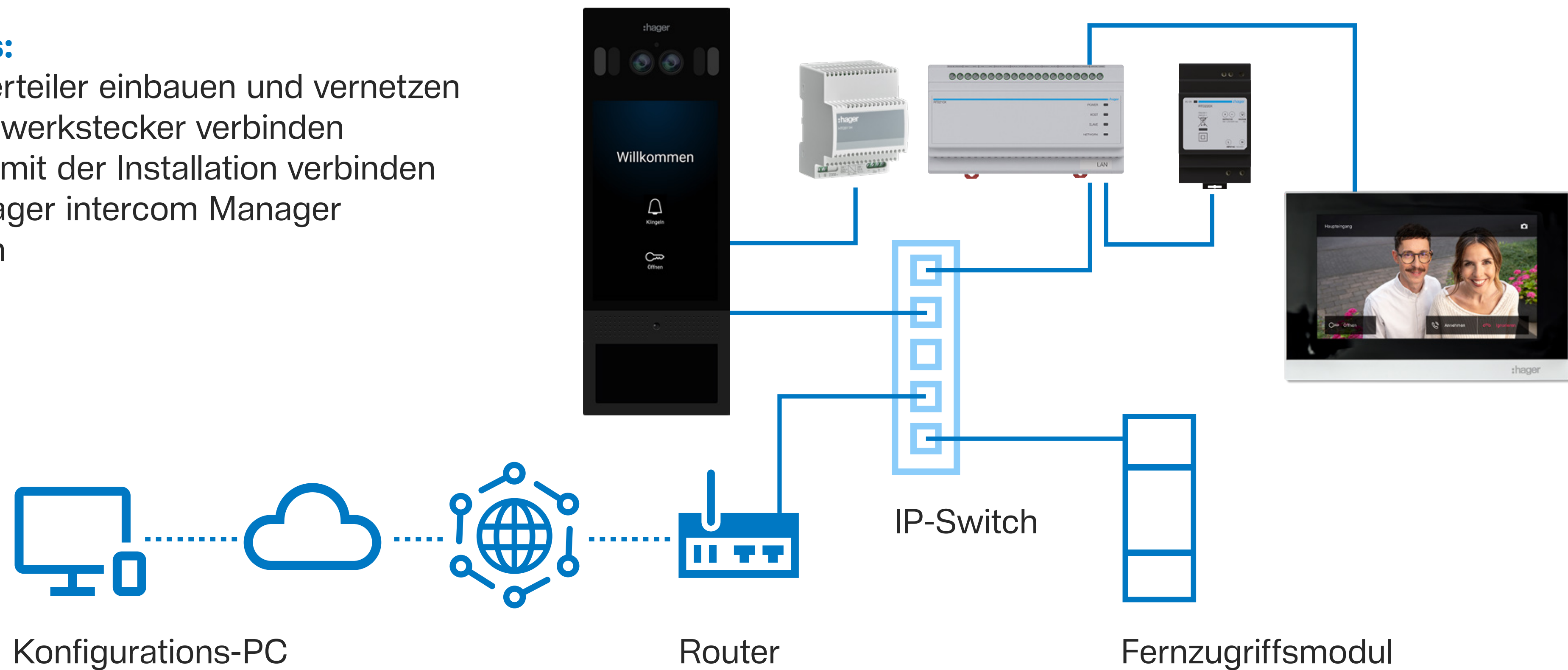
Der Remote Access stellt eine verschlüsselte Verbindung zwischen Ihrem PC und dem entfernten Netzwerk her, so dass Sie aus der Ferne sicher auf die Geräte in der Installation zugreifen können.

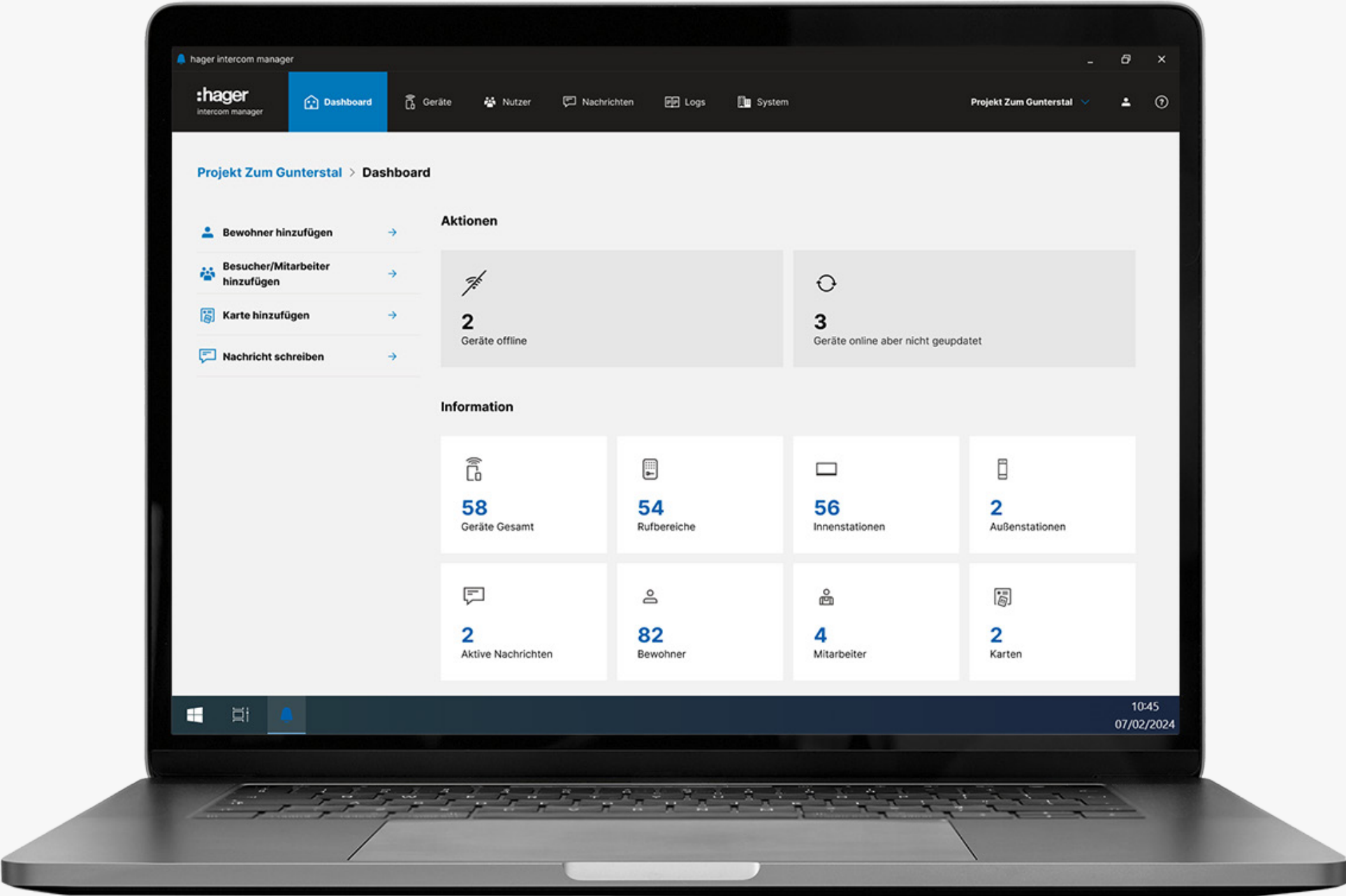


Hager intercom Fernzugriff RTD230X

So einfach geht's:

1. RTD230X im Verteiler einbauen und vernetzen
2. Router mit Netzwerkstecker verbinden
3. Über die Cloud mit der Installation verbinden und mit dem Hager intercom Manager darauf zugreifen

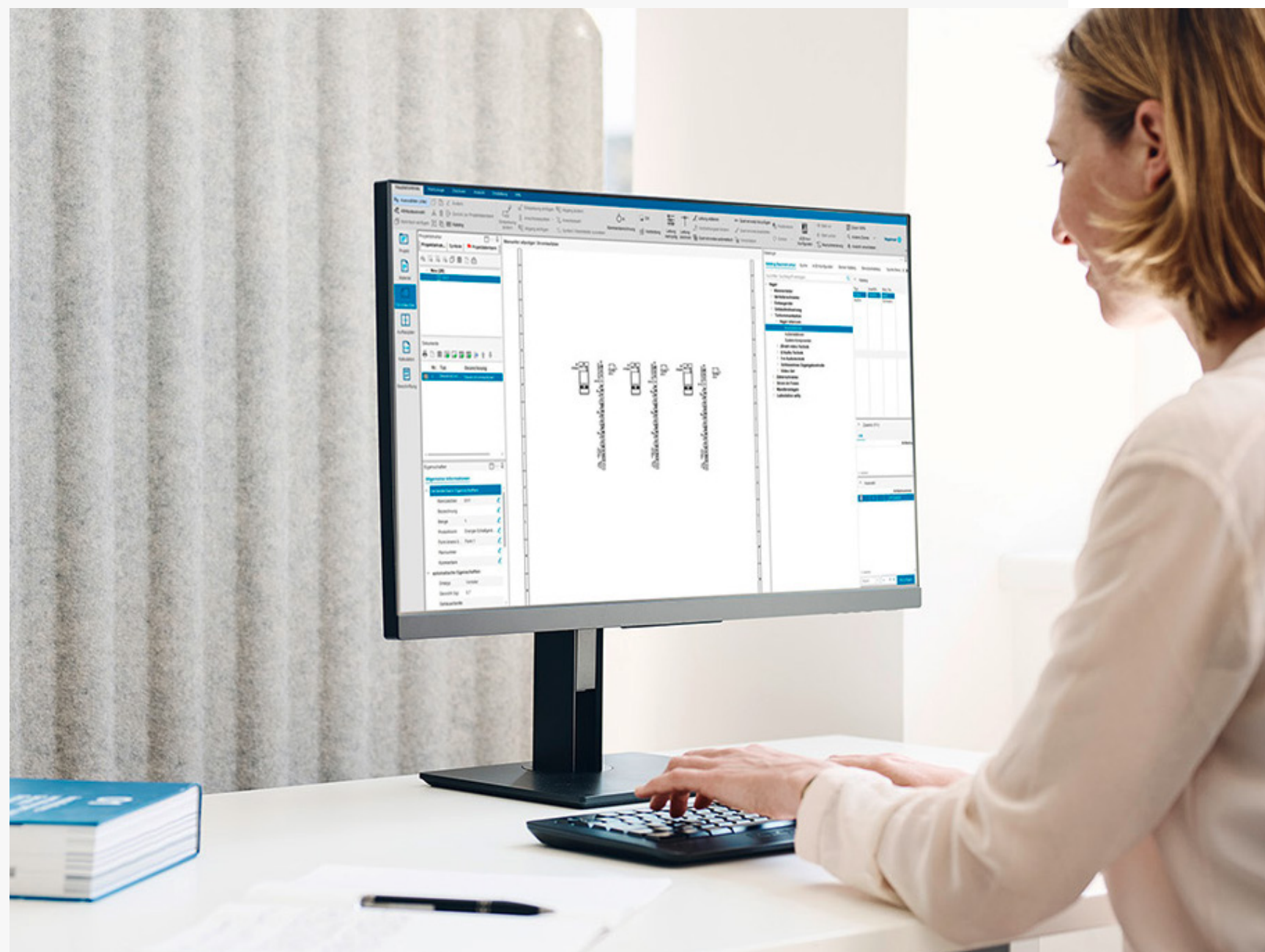




Hager intercom Planungs- und Inbetriebnahme-Tools



Planung und Projektierung: Hagercad



Effizienz und Struktur mit Hagercad

Mit Hagercad und dem speziellen Modul zur Erstellung von einpoligen Stromlaufplänen für Türkommunikations-Systeme können Sie ihre Strukturen mit intercom schnell und intuitiv aufbauen.

Einfacher Aufbau durch klare Katalogstruktur

Dank der übersichtlichen und benutzerfreundlichen Katalogstruktur wählen Sie ganz einfach die passenden Komponenten aus, platzieren diese und verbinden sie mit den notwendigen Leitungstypen.

Komplette Dokumentation auf Knopfdruck

Im Handumdrehen erstellen Sie eine vollständige Dokumentation Ihrer Planung –inklusive Verdrahtungs- und Anschlussplänen. So behalten Sie stets den Überblick und sparen wertvolle Zeit.

[Zur Software](#)



Planung, Konfiguration und Kalkulation: Hager intercom Konfigurator

Hager intercom Online-Konfigurator

Einfache Planung, Konfiguration und Kalkulation:
Der Hager intercom Konfigurator führt intuitiv durch
alle Planungsschritte für die Türkommunikations-
anlage. Alle erforderlichen Systemkomponenten
werden automatisch hinzugefügt – am Ende erhalten
Sie eine Stückliste und können beim Großhandel
bestellen.

[Zum Konfigurator](#)



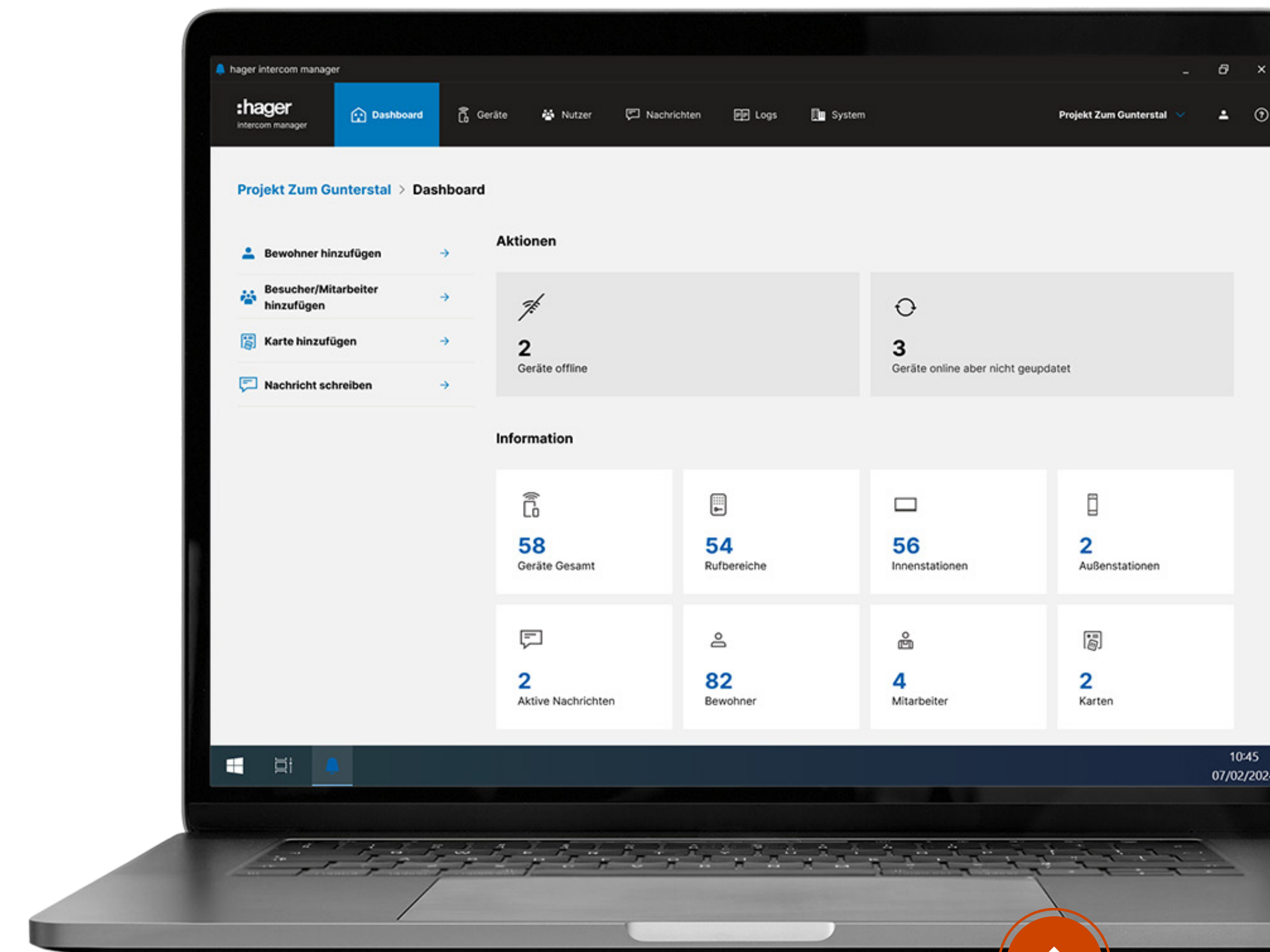
Einfache Inbetriebnahme in nur drei Schritten: Hager intercom Manager

Die Inbetriebnahme aller Außen- und Innenstationen gelingt mit diesem digitalen Tool schnell und intuitiv. Trotz des IP- über 2Draht Systems kann die Inbetriebnahme offline erfolgen, so dass kein Internetzugang im Gebäude benötigt wird. Zudem bietet das Tool die Möglichkeiten einer Bewohnerverwaltung – auch per Fernzugriff mit dem RTD230X.

Schritt 1: Gebäudestruktur anlegen

Schritt 2: Geräte hinzufügen, synchronisieren und Firmware updaten

Schritt 3: Benutzer anlegen und synchronisieren



Jetzt Hager intercom Manager downloaden



Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Vollständig digitales System
- Für bis zu 1.000 Wohneinheiten
- Kostenlose App in Verbindung mit Video-Innenstation
- Komfortable Planung mit Hagercad
- Einfache Installation, Inbetriebnahme und Verwaltung
- Neu: Integration externer Kameras
- Neu: Tischaufsteller für intercom view
- Hoher Datenschutz dank getrennter Netzwerke

Alle Informationen zu Hager intercom:
hager.de/intercom

Die passenden Schulungen:
hager.de/intercom-wissen

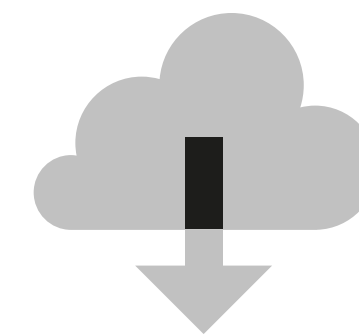
How-To Videos Hager intercom Manager
hager.de/intercom-videos



Das PDF zum Downloaden



So geht's:
Mit diesem Icon können
Sie das PDF downloaden



oder einfach hier
von unserer Webseite
downloaden

