



RiTTiO

Programmübersicht

Innovative Konzepte
für intelligente
Gebäudekommunikation





Innovative Konzepte für intelligente Gebäudekommunikation



Ritto – ein Höchstmaß
an Innovationskraft

Der Name Ritto steht seit Jahrzehnten für intelligente Lösungen für die Tür- und Gebäudekommunikation, die sich durch einen hohen Anwendernutzen, zeitsparende Installationstechnik und modernes Design auszeichnen. Mit seinen innovativen Produkten für den privaten oder gewerblichen Einsatz liefert Ritto im Dienste von Sicherheit und Komfort innovative Konzepte, die sich stets an den aktuellen Anforderungen der Praxis orientieren.

Seit mehr als 35 Jahren beweist Ritto mit seinen Produkten ein Höchstmaß an Innovationskraft und steht Elektrohandwerkern, Elektrogroßhändlern, Architekten und Planern als zuverlässiger Partner unterstützend zur Seite.



Designpreis der
Bundesrepublik Deutschland
Rat für Formgebung



iF design award
Industrie Forum Design



red dot
Red dot award
product design



Good Design Award
Chicago

DESIGN PLUS

design plus
Light + Building
Rat für Formgebung





Dreifach genial

Die Portier Modul-Türstation



Die flachste modulare Unterputz-Türstation auf dem Markt

Superflaches Design

Mit der Portier Modul-Türstation entscheiden Sie sich nicht nur für modernes, durchgängiges Design mit klarer und reduzierter Formensprache, sondern auch für die flachste modulare Unterputz-Türstation auf dem Markt.

Mit gerade einmal 7 mm Gehäusehöhe bei der Unterputz-Version und 37 mm bei der Aufputz-Variante integriert sie sich perfekt in alle Eingangssituationen. Durch die einfache Montage lässt sich die Aufputz-Variante auf allen Untergründen anbringen – egal ob Beton, Holz, Klinker oder Marmor.

Einfachste Montage

Keine modulare Türstation ist so einfach und sicher zu installieren wie die Portier Modul-Türstation. Die Installation erfolgt in nur wenigen Schritten. Ein entscheidender Montagevorteil besteht darin, dass die Module über Busverbinder verpolungssicher miteinander verbunden werden. Das bedeutet: Einfach den Busverbinder in das Modul stecken – fertig! Der zukunftssichere TwinBus Standard generiert aus zwei Adern tausende von Möglichkeiten. Einfach planen, schnell installieren, flexibel kombinieren. Zudem ist die neue Portier Modul-Türstation mit bereits installierten TwinBus Anlagen vollständig kompatibel.



Codiermodul



Türsprechmodul



Schlüsselschalter



Zugangsmodul



Lichtmodul



Fingerprintmodul



Displaymodul



Infomodul



**Kameramodul Color,
fest**



**Bewegungsmelder-
modul**



Tastenmodul 1 WE



Tastenmodul 4 WE

7 mm
flach

37 mm
flach



Farbvarianten

20 Silber
(ähnlich RAL 9006)

50 Graubraun
(ähnlich RAL 8019)

30 Titan

70 Weiß
(RAL 9016)



Tausend verschiedene
Modulkombinationen

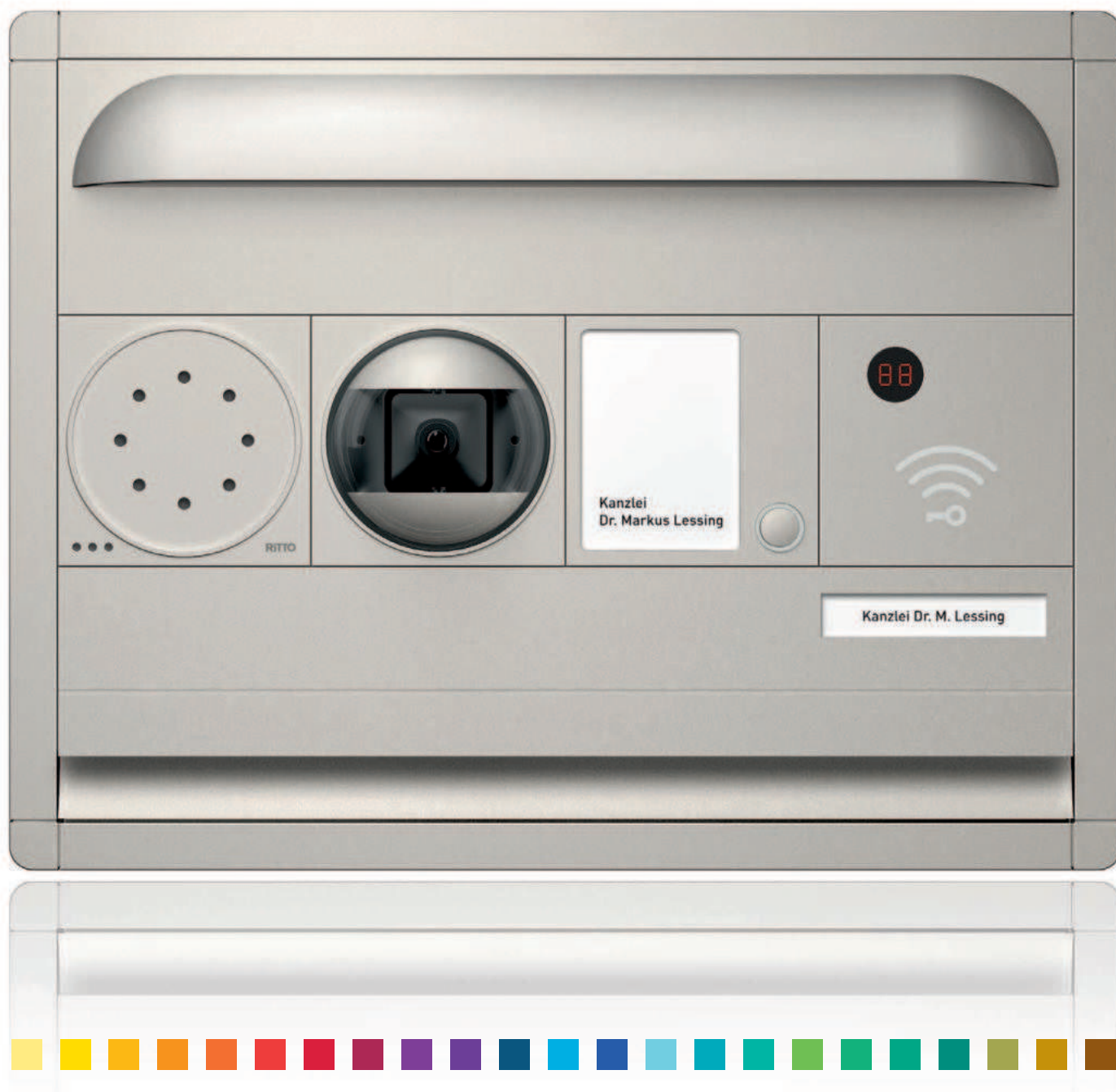
Maximale Funktion

Die Portier Modul-Türstation ist das Synonym für individuelle Lösungen. Die einzigartige Auswahl an Kameramodulen, langlebige LED-Technik und die 23 verschiedenen Funktionsmodule machen sie zum Garant für maximale Funktion. Aufgrund der Farb- und Funktionsvielfalt ist die Portier das universelle System für alle Gebäudetypen. Die Kombinationsmöglichkeiten der Module und die

Integration in Briefkästen und Säulen ermöglichen Kommunikationssysteme, die perfekt auf die individuelle Bedarfssituation sowie die Gebäudegröße abgestimmt werden können. Ob Einfamilienhaus, Mehrfamilienhaus oder der große Bürokomplex – tausend verschiedene Modulkombinationen in allen möglichen RAL-Farben erfüllen alle Ansprüche an modulare und flexible Türkommunikation.

Grenzenlose Möglichkeiten

Farbige Vielfalt



Es gibt Eingangssituationen, die so einzigartig sind, dass sie eine Türstation benötigen, die neben ihrer Funktion als Aushängeschild Verwendung findet. Neben ihrer Eigenschaft als funktionale Kommunikationslösung wird sie zum Ausdruck des ganz persönlichen Stils. 210 unterschiedliche Farben – von gedeckt bis auffällig.



RAL 3004



RAL 4008



RAL 5013



RAL 5015



RAL 9004



RAL 6024

Portier Modul- Türstation

Neben den Serienfarben Weiß, Silber, Graubraun und Titan ist das Portier Modul-Kommunikationssystem in 210 individuellen Farben nach RAL 840 HR erhältlich.



Von klassisch bis modern

Acero Edelstahl-Türstation



Perfekte Integration
mit System

Individualisierung beginnt mit der Frage nach dem persönlichen Stil. Die Auswahl des Materials spielt hierbei eine entscheidende Rolle, da es mit der umgebenden Architektur eine Einheit bildet. Brüniertes Messing oder in Messing-Look kombiniert mit den eleganten stilistischen Merkmalen der Acero eignet sich hervorragend für historische und klassische Architektur. Hochwertig gebürsteter Edelstahl vermittelt eine unaufdringliche Wertigkeit, die perfekt mit moderner Architektur harmonisiert. Ein Beleg dafür ist auch das preisgekrönte Design der Acero Edelstahl-Türstation.



Skalierbar in Größe und
Funktionalität – die Ace-
ro Edelstahl-Türstation
ist für alle Gebäudegrö-
ßen geeignet



Acero Audio
1 Wohneinheit



Acero Audio
2 Wohneinheiten



Acero Audio
3 Wohneinheiten



Acero Audio
6 Wohneinheiten



Acero Audio
1 Wohneinheit mit
Codiermodul



Acero Video
1 WE, Messing-
Look mit PVD-
Beschichtung



Acero Video
1 Wohneinheit,
Messing brüniert



Acero Video
1 Wohneinheit,
mit Displaymodul



Acero Video
18 Wohneinheiten



DESIGNPREIS
2009
NOMINIERT

DESIGN **PLUS**

Bei den Türstationen kann es zu Farbabweichungen
gegenüber der Katalogdarstellung kommen.

Für Messing brüniert bitte beachten:

Jede brünierte Türstation wird in Handarbeit herge-
stellt. Bei dem Fertigungsprozess entstehen indivi-
duelle Oberflächenstrukturen und -farben. Darüber
hinaus verändern brünierte Messingoberflächen
entsprechend ihrer Montageumgebung permanent
ihr Aussehen. So wird jede brünierte Türstation zum
absoluten Unikat.



...

RITTO

Kai Schulz



Tim Wevers

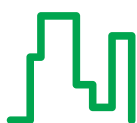


Puristisch und unverwüstlich

Acero pur Edelstahl-Türstation



Exakte Anpassung
der Türstation auf die
Eingangssituation



Serienmäßig
für 1 bis 24
Wohneinheiten

Jedes Gebäude verlangt nach einer individuellen Kommunikationslösung im Eingangsbereich. Die Acero pur Edelstahl-Türstation ist ästhetisches Aushängeschild und funktionale Türstation zugleich.

Mehr Flexibilität bei Sicherheit und Komfort am Hauseingang

Sprechanlage, Klingeltasten und Namensschilder der Edelstahl-Türstation Acero pur schließen bündig mit der 2,5 Millimeter starken Frontplatte ab und bilden eine elegante Einheit. Individuellen Anforderungen entsprechend kann die Edelstahl-Türstation Acero pur – serienmäßig für 1 bis 24 Wohneinheiten erhältlich – mit zahlreichen Zusatzfunktionen wie Codiermodulen, Fingerprintmodulen oder Kameramodulen ausgestattet werden.

Auf Kundenwunsch ist die Acero pur auch mit einer größeren Anzahl an Klingeltasten erhältlich. Die Kombination aus erstklassigem Design, hochwertigem Edelstahl und innovativer Technik macht die neue Türstation Acero pur zu einem glanzvollen Highlight an jedem Hauseingang.

Farbvarianten

- 20 Edelstahl
- Messing PVD-beschichtet
- Messing brüniert

Bei den Türstationen kann es zu Farbabweichungen gegenüber der Katalogdarstellung kommen.

Für Messing brüniert bitte beachten:

Jede brünierte Türstation wird in Handarbeit hergestellt. Bei dem Fertigungsprozess entstehen individuelle Oberflächenstrukturen und -farben. Darüber hinaus verändern brünierte Messingoberflächen entsprechend ihrer Montageumgebung permanent ihr Aussehen. So wird jede brünierte Türstation zum absoluten Unikat.



Acero pur Video mit Displaymodul
für Türsprechanlagen mit digitaler Anwahl und Video-Überwachung



Acero pur Audio mit Fingerprintmodul
für Türsprechanlagen mit Zugangsberechtigung per Fingerabdruck



Acero pur 2 WE mit Lichtmodul
für Türsprechanlagen mit integrierter Beleuchtung



Acero pur Video mit Codiermodul
für Türsprechanlagen mit Zugangsberechtigung per Zahlencode



Minimalistisch gestaltet

Entravox Türstation



Schlicht und kompakt

Die Entravox ist die super kompakte Lösung unter den Ritto Türstationen. Dank eines reduzierten Formenspektrums weist sie ein klares Erscheinungsbild auf, das die Funktionen der Türstation mit dezenten Mitteln visualisiert. Die kleinen runden Öffnungen für das Mikrofon sind ebenso minimalistisch gestaltet wie die Klingeltasten. Die Entravox Türstation ist serienmäßig in Weiß lackiert und Silber eloxiert erhältlich.



Entravox Audio
1 Wohneinheit



Entravox Audio
2 Wohneinheiten



Entravox Audio
3 Wohneinheiten



Entravox Video
2 Wohneinheiten

Farbvarianten

 **70 Weiß**
(RAL 9016)

 **20 Silber**
(ähnlich RAL 9006)



Designstarke Kombinierer

TwinBus Audio Hausstationen



Geeignet für
Aufputz- und
Unterputzmontage

Bei den Wohntelefonen und Sprechstellen von Ritto vereinen sich Funktionalität, Ästhetik und Sicherheit: Das mehrfach ausgezeichnete Design überzeugt dank seiner klaren und zurückhaltenden Formsprache und eignet sich in seiner extrem flachen Bauweise sowohl für Aufputz- als auch für Unterputzmontage.



Innovative Technik
für größten Komfort



Freisprechstelle

Für TwinBus Türsprechanlagen mit intelligentem Freisprechen



Wohntelefon

Extra flaches Design bei
Auf- und Unterputz



Wohntelefon Komfort

Farbvarianten

Farben Wohntelefone, (Video-) Hausstationen, (Video-) Freisprechstellen ...

Ritto -20 silber	kein RAL
Ritto -40 schwarz	ähnl. RAL 9005
Ritto -70 weiß ähnl.	RAL 9016
Ritto -90 grau ähnl.	RAL 9018
weiß glänzend	ähnl. RAL 1013
polarweiß glänzend	ähnl. RAL 9010
aktivweiß glänzend	ähnl. RAL 9016
weiß matt	ähnl. RAL 1013
polarweiß matt	ähnl. RAL 9010
anthrazit matt	ähnl. RAL 7024
aluminium matt	kein RAL
perlweiß	ähnl. RAL 1013
reinweiß	ähnl. RAL 9010



reddot design award
winner 2003



Designpreis der
Bundesrepublik
Deutschland
Nominiert 2004



design award
winner
2004



product
design
award
2007



DESIGNPREIS
2008
NOMINIERT



Brillante Bildqualität für mehr Komfort

TwinBus Video-Hausstationen



Klare Linien und eine benutzerfreundliche Bedienung

Die TwinBus Video-Hausstationen haben eine Menge zu bieten. Eine verbesserte Tastenergonomie, ein größeres Display und intelligentere Funktionen setzen in puncto Design und Funktionalität neue Maßstäbe. Die Video-Hausstationen sind als Aufputzlösung sowie als Tischkonsole in dezenten Farben erhältlich. Dank der TwinBus Technologie können Video-Hausstation mit jeder Ritto Türstation kombiniert werden.



Video-Hausstation Color Komfort

Brillante Bildwiedergabe auf dem neuen 89 mm großen TFT-Farbdisplay



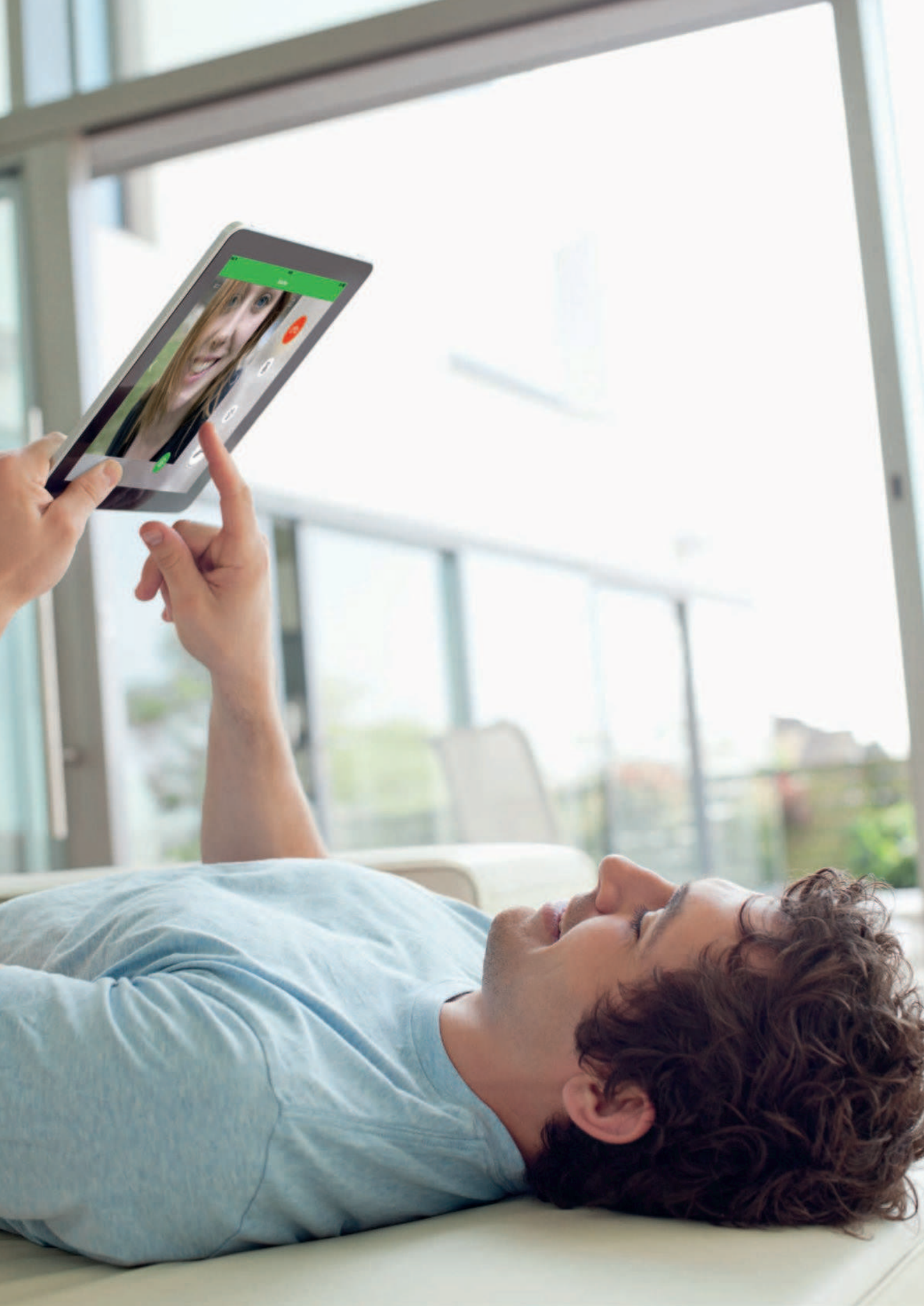
Video-Freisprechstelle Color

Intuitive Bedienung über On-Screen-Display

Farbvarianten

Farben Wohntelefone, (Video-) Hausstationen, (Video-) Freisprechstellen ...

Ritto -20 silber	kein RAL
Ritto -40 schwarz	ähnl. RAL 9005
Ritto -70 weiß ähnl.	RAL 9016
Ritto -90 grau ähnl.	RAL 9018
weiß glänzend	ähnl. RAL 1013
polarweiß glänzend	ähnl. RAL 9010
aktivweiß glänzend	ähnl. RAL 9016
weiß matt	ähnl. RAL 1013
polarweiß matt	ähnl. RAL 9010
anthrazit matt	ähnl. RAL 7024
aluminium matt	kein RAL
perlweiß	ähnl. RAL 1013
reinweiß	ähnl. RAL 9010



Neuheiten

Wiser Door – TwinBus Türkommunikation

Wiser Door steht für eine komfortable Türkommunikation: Stationär über das hochauflösende, großformatige Panel oder das Gateway in der Unterverteilung und mobil per App auf Smartphone oder Tablet. Wiser Door eignet sich sowohl für den Neubau, als auch für die Modernisierung und Erweiterung bestehender TwinBus Installationen in Appartements, Einfamilienhäusern und kleinen Büros.

Neubau

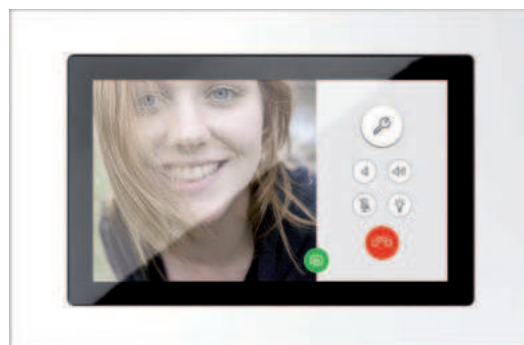
Komfortabel und edel wird die Türkommunikation im Neubau mit dem Wiser Door Panel TwinBus, der neuesten Generation der Ritto Freisprechstellen mit integrierter App-Anbindung. Die Schnittstelle zwischen TwinBus Anlage und der IP-Welt bildet das Wiser Door Panel. Über Ethernet oder WLAN können so Smartphones oder Tablets ohne weitere Zusatzkomponenten einfach in das System eingebunden werden.

Nachrüstung

Besonders einfach kann eine bestehende TwinBus Anlage, in der eine TwinBus Türstation eingebunden ist, mit mobiler Türkommunikation nachgerüstet werden. Dazu wird das Wiser Door Gateway TwinBus als Schnittstelle zwischen TwinBus und Netzwerk-Router in der Unterverteilung installiert.

Eine einheitliche Bedienoberfläche für alle Geräte

Ob Panel, Tablet oder Smartphone – die Wiser Door Bedienoberfläche ist auf allen Steuerungsgeräten einheitlich. Die Bedienung ist dank einer klar strukturierten Menüführung und eindeutigen Symbolen intuitiv.



Wiser Door Panel TwinBus – Ideal für Neuinstallationen



Wiser Door Gateway TwinBus – Ideal für Renovierungen



Wiser Door App für Android und iOS



Farbvarianten

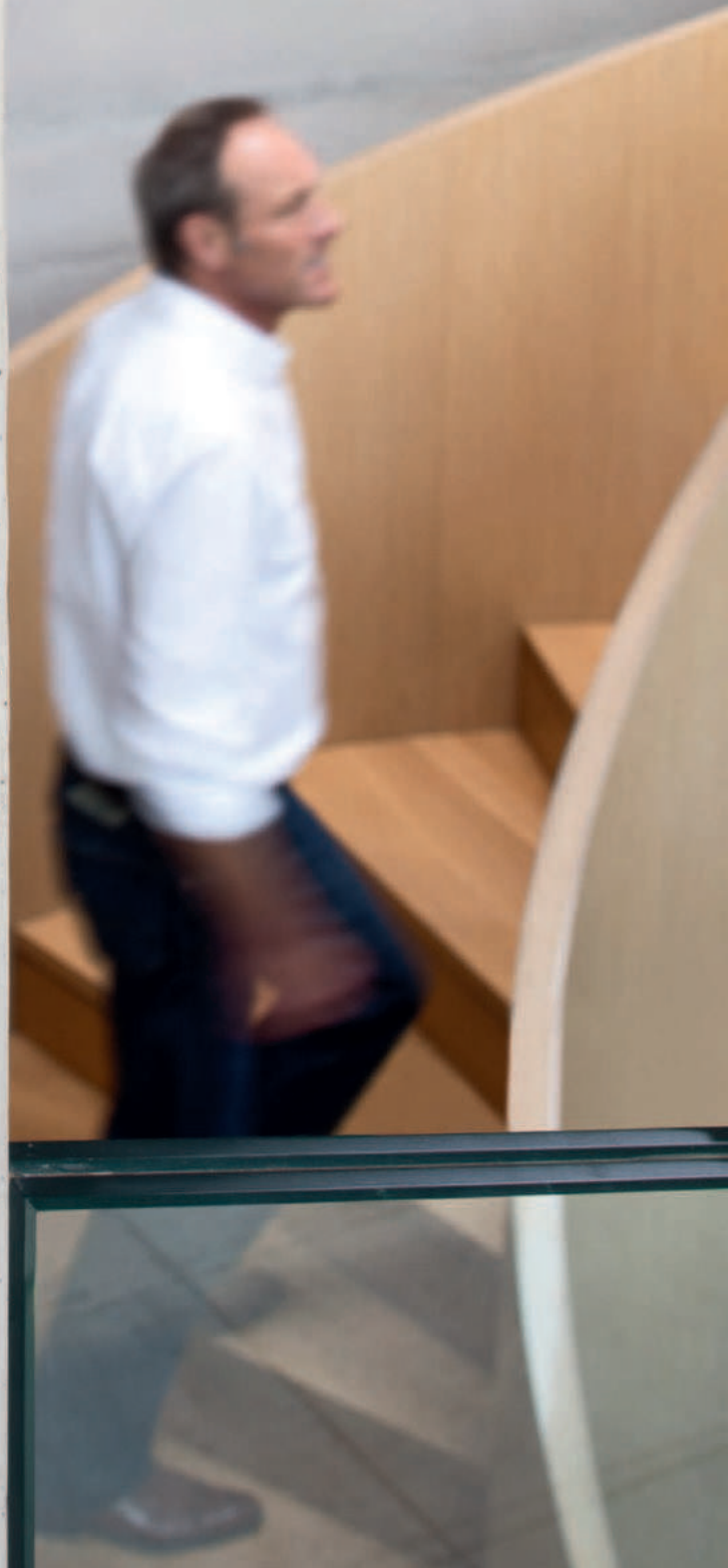
Aktivweiß
glänzend

Anthrazit
edelmatt

Polarweiß
glänzend

Aluminium
edelmatt

Vielfältige
Optionen



Komfort mit System

Die neuen TwinBus Video-Freisprechstellen

Einfache, funktionale Formen: dafür steht das neue M-Pure Rahmendesign in System M, welches in Form und Material das Prinzip der klaren Linie verfolgt.

Im Einklang dazu sind nun die besonders eleganten Gehäuse der TwinBus Video-Freisprechstellen auch in den Farbvarianten aktivweiß und polarweiß glänzend in Thermoplast brillant sowie in aluminium lackiert und anthrazit in Thermoplast edelmatt erhältlich.

Farbauswahl TwinBus Video-Freisprechstellen Color Komfort



Design im
Einklang



aktivweiß glänzend



polarweiß glänzend



aluminium edelmatt



anthrazit edelmatt

Farbauswahl M-Pure Rahmendesigns



aktivweiß glänzend



polarweiß glänzend



aluminium edelmatt

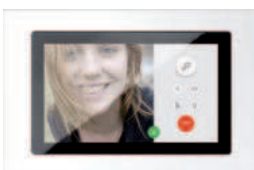


anthrazit edelmatt

Farbauswahl Wisen Door Panel TwinBus mit M-Pure Rahmendesigns



aktivweiß glänzend



polarweiß glänzend



aluminium edelmatt



anthrazit edelmatt



Komplettlösungen sind bei uns Programm

Ritto Sets



Installationsfertig –
die Ritto Sets

Die als komplette Sets angebotenen Tür- und Wohntelefone machen ein Mehr an Komfort und Sicherheit spielend möglich. Egal ob Audio- oder Video-Set, ob für eine oder zwei Wohneinheiten: Die Anlagen werden als fertige und komplett zusammengestellte Einheiten angeboten – Türstation, Spannungsversorgung und, je nach Set, ein oder zwei Wohntelefone bzw. Freisprechstellen

sowie alle zur Installation nötigen Komponenten sind einbaufertig in einer Verpackung erhältlich.

Die Bestellung erfolgt mit nur einer Artikelnummer – langes Aussuchen und Zusammenstellen wird somit überflüssig. Das bedeutet eine Erleichterung sowohl für den Elektroinstallateur als auch den Kunden – auspacken, installieren, wohlfühlen.



**Entravox 4WE
Audio-Set**



**Acero pur 2WE
Audio-Set**



**Acero pur 1 WE
Video-Set**



**Portier 1 WE
Video-Set Freisprechen**



Funktionales Aushängeschild

Briefkastensystem Portier

Portier Briefkästen sind wie die Türstationen nach dem modularen Baukastensystem aus Funktionselementen und -modulen aufgebaut. Ob freistehend, als Mauerdurchwurf- oder Auf- oder Unterputz-Variante sind sie individuell in Form und Funktion kombinierbar.

Neben den vielfältigen Ausbaumöglichkeiten erfüllt das Portier Briefkasten-System höchste Ansprüche an Design und Qualität. Eine klare, benutzerfreundliche Anordnung der Elemente, der Einsatz hochwertigster nichtrostender Materialien und die individuelle Farbgestaltung (jede RAL 840 HR Farbe nach Wunsch) macht das System zur Visitenkarte jedes Gebäudes.



Portier Briefkasten

Portier 2-fach, 8 Modulplätze,
freistehend, silber, Standfüße
Edelstahl

Portier Briefkasten

Portier 1-fach, 4 Modulplätze,
freistehend, Titan



Vielfalt mit Charakter

Briefkastensystem Vista

Vista kommt jetzt in einer frisch überarbeiteten Optik – ein neues geradliniges Design belebt die Frontgestaltung.

Liro, Nero, Soro und Alvaro sind die vier neuen Varianten im Programm Vista. Sie umfassen für anspruchsvolle Ein- und Mehrfamilienhäuser bzw. exklusive Eigentumswohnungsanlagen alle Einbauvarianten: Aufputz, Unterputz und Freistehend.

Die Designlinie Alvaro besticht besonders durch Ihre Klarheit, ästhetisches wie zeitloses Design. Liro, Nero und Soro bieten maximale Flexibilität aufgrund der Möglichkeit des Einbaus von Portier Modulen und werden so zum attraktiven Blickfang für jeden Eingangsbereich. Alle neuen Briefkastensysteme werden in Kombination mit Ritto Innensprechstellen zu komfortablen Sprechanlagen.

Beispiele:



Stilvoller
Empfang



Exklusiv

TwinBus Kommunikationssäulen



Grenzenlose
Ausbaufähigkeit

Ob in Wohnhaus, Büro, Praxis oder Betrieb:
Mit Kommunikationssäulen von Ritto werden
Besucher stilvoll empfangen.

Die Kombination mit Funktionsmodulen aus dem
Portier-Programm und weitere Zusatzelemente
ermöglichen nahezu grenzenlose Ausbaufähig-
keit. Die Kommunikationssäulen Edelstahl erfüllen
individuelle Ansprüche an elegante Türkommuni-
kation.

Farbvarianten

 **20 Silber**
(ähnlich RAL 9006)

 **30 Titan**

 **50 Graubraun**
(ähnlich RAL 8019)

 **70 Weiß**
(RAL 9016)



**Kommunikations-
säule 4WE**
mit Türsprechmodul,
Kamera, Tastenmodul
4fach, Titan



**Kommunikations-
säule 1WE**
mit Türsprechmodul,
Infomodul 1fach,
Tastenmodul 1fach,
Codiermodul, Silber



**Kommunikations-
säule 1WE**
mit Video Color
Edelstahl



**Kommunikations-
säule 2WE**
mit Türsprechmodul,
Tastenmodul 2fach,
Lichtmodul 1fach,
und Schlüsselschalter-
modul, Weiß



RITTO

Wählen oder planen Sie möglichst eine witterungsgeschützte Stelle zur Montage.
Technologisch bedingte Spaltmaße und Toleranzen können bei extremen Witterungsbedingungen
(Schlagregen, Sturm, Dauerregen, Abtauen) das Eindringen von Feuchtigkeit nicht verhindern!
Das Nachrüsten von Regenabweisern ist in vielen Fällen möglich.



Maßgeschneiderte Lösungen

Individualisierte Gebäudekommunikation von Ritto



Ritto bietet für jede Eingangssituation die passende Kommunikationslösung

Gestaltungsfreiheit mit Ritto

Individualisierung einer Türsprechanlage, Briefkasten- oder eine bauseitige Lösung bedeutet ein hohes Maß an Gestaltungsfreiheit in der Planung. Als Spezialist und führender Hersteller in der Gebäudekommunikation realisieren wir Kommunikationslösungen, die exakt auf die jeweiligen Eingangssituationen abgestimmt sind.

Ganz gleich ob Sonderlackierungen, Gravuren oder Sondermaße (z. B. für Türseitenteile). Einfach sämtliche Wünsche in das entsprechende Anfrageformular (www.ritto.de/Anfrageformulare) eintragen und absenden.

Daraufhin werden wir Ihnen ein entsprechendes Angebot senden.



Acero pur
Edelstahl-Türstation
individuelle bauseitige
Lösung



Acero
mit Displaymodul
für Türsprechanlagen
mit digitaler Anwahl und
Video-Überwachung



Portier Briefkasten
Portier 1-fach, 8
Modulplätze, freiste-
hend, Weiß, Standfüße
Edelstahl



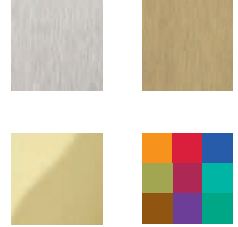
**Briefkastensystem
Vista**
Model Soro, freistehend

<http://www.ritto.de/Anfrageformulare>

Individualisierungs-Komponenten von Ritto

Ausführung des Materials und der Farbe

Die Individualisierung beginnt mit der Auswahl des Materials und der Farbe. Ob Edelstahl geschliffen, PVD-Beschichtung im Messing-Look, Messing brüniert oder auf Wunsch lackierte Module und Portier-Rahmen in 210 Farben nach RAL 840 HR.



Anzahl der Klingeltasten

Nachdem die Anzahl der Klingeltasten festgelegt wurde, muss noch entschieden werden, ob diese neben- oder untereinander angeordnet werden sollen. Hier sind keine Grenzen gesetzt. Ob Acero, Acero pur oder Portier Modul-Türstation: gängige Konfigurationen sind über das Standard-Sortiment, freie Konfigurationen über die Individualisierung produzierbar.



Einzige
Kamera-Auswahl

Auswahl der Kamera

Mit der größten Kameraauswahl auf dem Markt bietet Ritto eine einzigartige Auswahl an verschiedenen Kamerateypen: So sind Gesamterfassungsbereiche von 150°, 130°, 80° oder 70° horizontal verfügbar.



Für jede Eingangs-
situation die richtige
Funktionen

Auswahl der Funktionen

Die Türstationen Acero, Acero pur und Portier ermöglichen die Integration von nützlichen Funktionen, die über Klingeltasten und Kameras hinausgehen. Viele verschiedene Funktions-Module erlauben komfortable und technisch umfangreiche Lösungen, die auf jede Eingangssituation abgestimmt werden können. Ob Codier-Modul, Fingerprint-Modul oder Display-Modul – die Möglichkeiten, Eingangssituationen um hilfreiche Lösungen zu erweitern, sind nahezu unbegrenzt.



Individuelle Beschriftungen

Ein flexibles Beschriftungssystem finalisiert den Individualisierungsprozess. Hausnummern, Straßen- oder Firmennamen können als Laser-Gravur, optional auch als Durchgravur mit LED-Hinterleuchtung realisiert werden.



Ritto TwinBus

TWINBUS®

Sämtliche Geräte und Komponenten wie z. B. Freisprechstelle, Treppenhaus-Türstation und Türstation werden beim TwinBus über eine separate Busleitung miteinander verbunden.

Das TwinBus Netzgerät übernimmt dabei zentrale Steuerungsaufgaben und stellt die Busspannung zur Verfügung.

Ritto TwinBus Vorteile auf einen Blick

TwinBus: einfach clever!

Mit TwinBus lassen sich bis zu 3 Buslinien vernetzen, was höchste Systemzuverlässigkeit garantiert. Sollte einmal ein Teilnehmer zeitweise ausfallen, z. B. aufgrund einer Renovierung, bleibt die Funktionsfähigkeit des Gesamtsystems weiterhin erhalten.

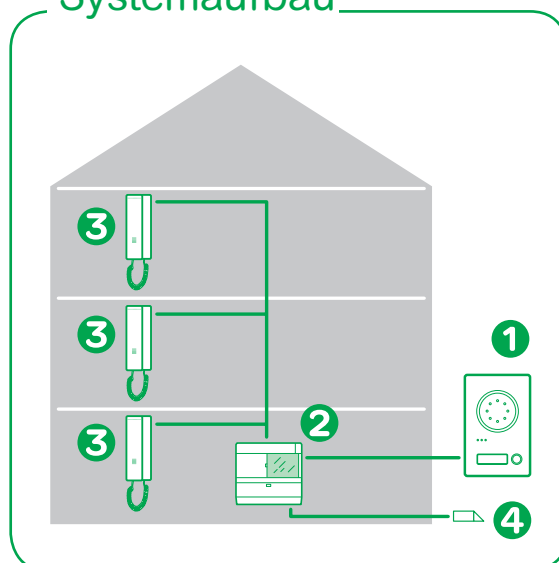
Schnelle 1-Mann-Installation

TwinBus erleichtert die Inbetriebnahme. Schließlich kann diese durch einen einzelnen Installateur erfolgen. Die Bewohner müssen bei der Inbetriebnahme nicht anwesend sein. Denn eine Zuordnung der Klingeltasten ist auch ohne Zugang zur Wohneinheit möglich.

Perfekt für die Nachrüstung

Die flexible Bus-Technologie ermöglicht auch im Nachhinein eine einfache Erweiterung der Anlage um weitere Funktionen oder neue Teilnehmer.

Systemaufbau



- 1 TwinBus Türstation
- 2 TwinBus Netzgerät
- 3 TwinBus Wohntelefon
- 4 Türöffner

