



Wiser Door

TwinBus Türkommunikation

www.ritto.de

Life Is On

RiTTO by Schneider Electric

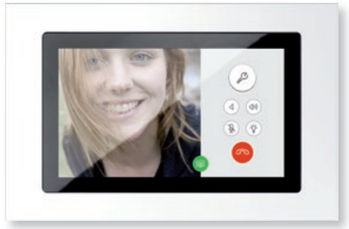




Wiser Door

Das zeitgemäße Türkommunikationssystem von Ritto.

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.



Wiser Door Panel TwinBus –
Ideal für Neuinstallationen



Wiser Door Gateway TwinBus –
Ideal für Renovierungen



Wiser Door App für Android und iOS

Neubau

Hoher Komfort und Sicherheit mit dem Wiser Door Panel TwinBus mit App Anbindung.

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.



Aufwertung und Erweiterung

Wiser Door Panel anstelle einer Video-Hausstation

Ideal auch im Zuge einer Renovierung von Einfamilienhäusern und kleinen Objekten, ist die Integration eines WiserDoor Panel TwinBus anstelle einer bestehenden Video-Hausstation.

SIP-Systemintegration

Wiser Door unterstützt eine weitreichende SIP-Systemintegration und kann somit beispielsweise Türrufe an ein SIP-fähiges Gerät weiterleiten

Relaiskontakt für externe Signalgeber

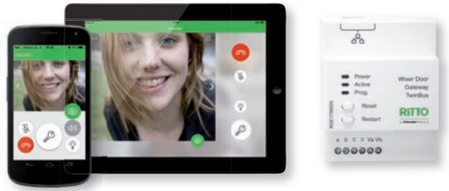
Besonders praktisch: Das Wiser Door Panel TwinBus ist mit einem intergrierten Rufanschaltrelais (potenzialfreier Relaiskontakt) ausgestattet. Darüber können externe Signalgeber wie z. B. UP-Funksender oder Blitzleuchten angesteuert werden und eingehende Türrufe weiterleiten

Nachrüstung

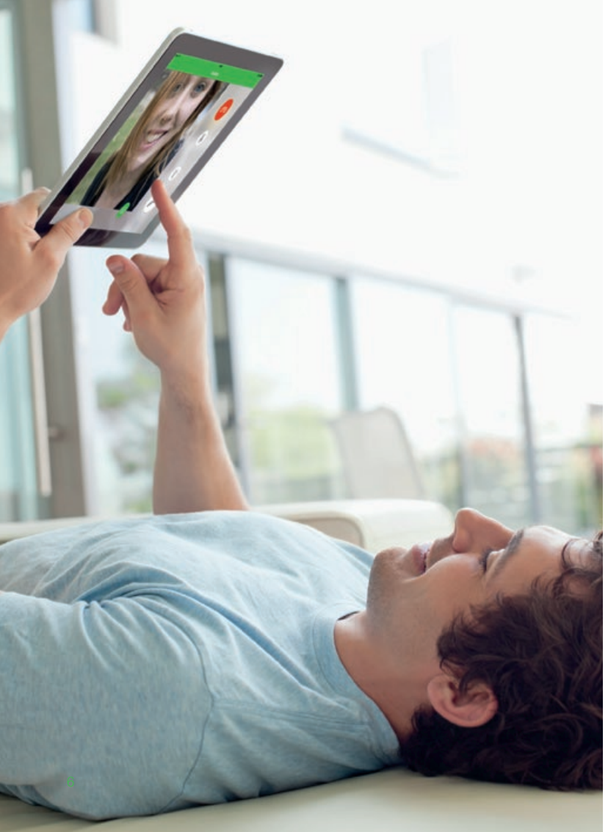
Mobile Türkommunikation in bestehenden TwinBus Anlagen – das Wiser Door Gateway verbindet die Wiser Door App mit dem TwinBus.

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.

Natürlich eignet sich diese App-Anbindung auch für TwinBus Neuanlagen, in denen ein Wiser Door Panel nicht gewünscht wird.







Mehr Sicherheit, mehr Komfort

Ob über das fest installierte Panel neben der Tür, das Tablet auf dem Sofa oder über das Smartphone von unterwegs: Wiser Door bietet eine sichere und flexible Türkommunikation.

Türkommunikation Zuhause

Wissen, wer vor der Tür steht: Das Wiser Door Panel TwinBus verfügt über ein hochauflösendes 7“-Touchdisplay (17,8 Zentimeter Bildschirmdiagonale).

Fotofunktion und Besucherprotokoll

Mit betätigen des Klingelknopfes an der Video-Türstation wird automatisch ein Foto des Besuchers aufgenommen. So werden auch Besuche, die in Abwesenheit des Bewohners stattfinden, dokumentiert. Außerdem können während eines Gesprächs mit dem Besucher manuell Fotos aufgenommen werden.

Schnellzugriffstasten

Die wichtigsten Funktionen (Gesprächsannahme, Stummschaltung und Türöffner) sind auch zusätzlich über die Schnellzugrifftasten seitlich am Rahmen bedienbar.

Individuelle Klingeltöne

20 unterschiedliche Klingeltöne stehen zur Auswahl. Eigene Klingeltöne, z. B. Musiktitel, können mithilfe einer SD-Karte verwendet werden.

SD-Steckplatz

Der SD-Steckplatz wird genutzt, um bei Bedarf die Firmware des Wiser Door Panels zu aktualisieren.

Mobile Türkommunikation

Vieles wird heute mobil über Smartphone oder Tablet erledigt. Warum nicht auch von unterwegs die Tür öffnen? Die Wiser Door App ermöglicht eine mobile Türkommunikation vor Ort und unterwegs.

Sicheres Türöffnen

Um ein versehentliches Türöffnen auszuschließen, muss der Türöffner-Button in der App über eine Sekunde lang betätigt werden.

Einfache Anwendung, volle Funktion

Die Konfiguration der App ist denkbar einfach und die Bedienung gelingt intuitiv. Bis zu acht Smartphones oder Tablets können gleichzeitig in das System eingebunden werden.

Automatische Verbindung

Ist die App einmal konfiguriert, verbindet sich das Smartphone oder Tablet bei Empfang automatisch mit der Anlage und wird zu einer praktischen Fernbedienung.

Türöffnen von unterwegs

Auch von unterwegs ist die Türkontrolle jederzeit möglich, sofern eine ausreichende Internetverbindung besteht. Auf diesem Weg können Gäste hereingelassen werden, auch wenn noch niemand zu Hause ist.

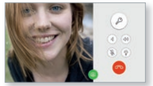


Eine einheitliche Bedienoberfläche für alle Geräte

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 und Wiser Door App auf Tablet und Smartphone



Rufannahme

Während eines Gesprächs sind über eindeutige Buttons neben Lautstärkeregulierung und Stummschaltung auch das Aufnehmen von Fotos, Treppenlichtaktivierung und natürlich das Öffnen der Tür möglich.



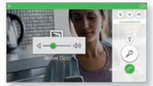
Besucherprotokoll

Alle Besuche werden mit einem automatischen Foto sowie Datum- und Zeitangabe im Protokoll gespeichert. So sind auch Besuche in Abwesenheit nachvollziehbar.



Mobile Kommunikation

Für eine Nutzung der Wiser Door App können bis zu 8 mobile Endgeräte als Benutzer mit dem Wiser Door Panel verbunden werden. Die Wiser Door App ist erhältlich für iOS und Android.



Einstellungen

Über den Startbildschirm kann die Lautstärke reguliert, das Licht eingeschaltet oder die Tür geöffnet werden. Automatikfunktionen können zudem aktiviert oder deaktiviert werden.



Klingeltöne

Zusätzlich zu den 20 vorinstallierten Klingeltönen können auch eigene Töne, z. B. Musiktitel, von der SD-Karte gewählt werden. Bei Bedarf kann der Klingelton stumm geschaltet werden..



Kameras

Während eines Gesprächs kann zwischen den in der TwinBus-Anlage vernetzten Kameras umgeschaltet werden. Die Kameras können lokal benannt werden.



Firmware-Update

Neue Versionen der System-Software werden ganz einfach mithilfe einer SD-Karte auf das Panel aufgespielt.

Technische Informationen

Abmessungen	
Gerät inkl. Vorderrahmen (Länge × Höhe × Breite):	230 mm x 150 mm x 37 mm
Gewicht:	ca. 600 g
Anzeige	
Größe:	17,8 cm (7") Breitbild
Typ:	TFT-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Lichtstärke:	330 cd
Auflösung:	1024 × 600 Pixel
Allgemeine Merkmale:	
Prozessor:	DP5000 1,5 GHz Dual Core
Speicher:	512 Mb DDR-III 32 bit
TwinBus-Spannungsversorgung (a/b):	30 V DC / max. 100 mA (zu komplettieren mit TwinBus Netzgerät)
Betriebsspannung (~/~), Stromaufnahme:	18 V AC / max. 600 mA 24 V DC / max. 550 mA (zu komplettieren mit Netztrafo)
Rufanschaltrelais (potenzialfrei):	SELV 24 V AC/DC, 1 A
Verzögerungszeit:	0 s / Schließzeit 3 s
Schnittstellen	
LAN (Ethernet):	IEEE 802.3 10 M / 100 M Base-T
LAN-Kabel:	Typ CAT5 (S/UTP oder F/UTP) oder höher
LAN (WLAN)	K. A. IEEE 802.11b/g/n
TwinBus-System:	Video-Bus (Va/Vb), TwinBus (a/b), Stromversorgung (~/~)
SD-Karte:	1 × 32 GB max.
Multimedia:	Lautsprecher und Mikrofon
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur:	- 5 °C bis +40 °C
Feuchtigkeit:	0% bis 95% RF
Schutzart:	IP30

Wiser Door Panel TwinBus Rahmenfarben



Polarweiß glänzend



Aktivweiß glänzend



Aluminium edelmatt



Anthrazit edelmatt

Der Rahmen Polarweiß ist im Lieferumfang des Wiser Door Panels TwinBus enthalten. Die Farben Aktivweiß, Aluminium und Anthrazit können einzeln bestellt werden.

INFO:

Das mobile Gerät muss die folgenden technischen Mindest-Voraussetzungen erfüllen:
- Betriebssystem: Android™ 4.4 oder Apple® iOS 9.1 oder höher

Das mobile Gerät muss sich für die Bedienung über die App im selben WLAN-Bereich wie das Wiser Door Gateway bzw. Panel befinden oder per Cloud übers Internet verbunden sein (LTE, 4G oder besser).

Die Kompatibilität der Schnittstellen zu mobilen Geräten hängt von dem verwendeten Endgerät ab und kann sich mit neuen Softwareversionen eines Endgerätes ändern. Eine Gewähr für die uneingeschränkte Kompatibilität und Funktionalität Ihres mobilen Gerätes mit den Schnittstellen kann, aufgrund der Vielzahl der am Markt verfügbaren mobilen Geräte, nicht gegeben werden.

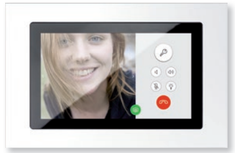
Life Is On RITTO by Schneider Electric



Maßstab 1:1

Die Wiser Door Systemkomponenten

Mit den neuen Wiser Door Produkten können Komfort und Sicherheit in der Türkommunikation einfach und effizient gesteigert werden, sowohl in bestehenden als auch in neuen TwinBus-Anlagen. Unterschiedliche Konfigurationen stehen zur Verfügung: Das Wiser Door Panel TwinBus kann einzeln oder in Verbindung mit der Wiser Door App verwendet werden, die mobile Türkommunikation mit der Wiser Door App ist dank des Wiser Door Gateways TwinBus auch ohne Wiser Door Panel nutzbar.



Wiser Door Panel TwinBus (mit und ohne WiFi)
Panel mit großem 7"-Touchdisplay und Design-Rahmen in vier klassischen Farbvarianten, passend zu Merten System M. Zur Nutzung der Wiser Door App wird das Panel per Netzwerkkabel mit einem Router verbunden. Bei der Ausführung "WiFi" kann das Panel auch über WLAN mit dem Router verbunden werden.



Wiser Door App
Applikation zur mobilen Türkommunikation: für Smartphone und Tablet, für Android- und iOS-Betriebssysteme. Kann in Verbindung mit dem Wiser Door Gateway TwinBus oder dem Wiser Door Panel TwinBus genutzt werden.



Wiser Door Gateway TwinBus
Die extraschmale (4 TE) Türkommunikations-Schnittstelle für Hutschienenmontage in Normverteilern verbindet TwinBus-Systeme mit einem Router per LAN-Kabel. In Verbindung mit der Wiser Door App wird eine mobile Türkommunikation möglich.

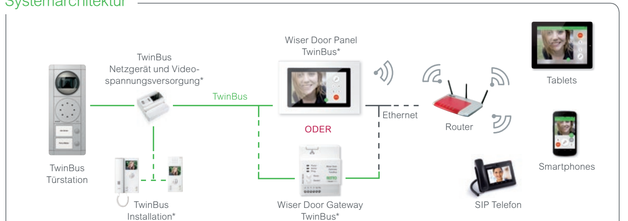
Die Systemarchitektur einer mobilen Wiser Door Türkommunikationslösung ist denkbar einfach aufgebaut. Die Schnittstellen im System bilden entweder ein Wiser Door Panel TwinBus (gleichzeitig Video-Freisprechstelle) oder ein Wiser Door Gateway TwinBus zusätzlich zu einer Hausstation. Beide verbinden die TwinBus-Anlage mit der IP-Welt.

Über Ethernet oder WLAN können so Smartphones, Tablets und SIP-Telefone in das System integriert werden. Besonders praktisch für die App-Anbindung: Es werden keine Zusatzkomponenten benötigt; die Verbindung zum Netzwerk-Router per LAN-Kabel (oder WLAN beim Panel mit WiFi) reicht aus.

TWIN BUS

TwinBus und Wifi –
die smarte Kombination
Einfach in der Montage und Installation, zukunftssicher für nahezu grenzenlose Anwendungsbereiche. Durch die flexible Bustechnologie kann eine Anlage jederzeit um zusätzliche Funktionen oder Teilnehmer erweitert werden. In Kombination mit Ethernet lassen sich mobile Steuerungsgeräte wie Smartphones und Tablets per Router in die Türkommunikation integrieren.

Systemarchitektur



* der genaue Einsatz von Videospannungsversorgungen ist abhängig von der jeweiligen Anwendung (zentral oder dezentraler Aufbau).

Life Is On

RiTTO by Schneider Electric

Schneider Electric GmbH
c/o Ritto

Fritz-Kotz-Straße 8
D-51674 Wiehl

Tel.: +49 2102 404 6000 *
Fax: +49 2261 702 6511

* 0,14 €/Min. aus dem Festnetz,
Mobilfunk max. 0,42 €/Min.

www.ritto.de
info.ritto@schneider-electric.com

August 2017

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt zu unseren Produkten dienen lediglich der Produktbeschreibung und sind rechtlich unverbindlich. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen, bei dem Produktfortschritt dienenden Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung, bleiben vorbehalten.

Soweit Angaben dieses Prospekts ausdrücklicher Bestandteil eines mit der Schneider Electric abgeschlossenen Vertrags werden, dienen die vertraglich in Bezug genommenen Angaben dieses Prospekts ausschließlich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit des Vertragsgegenstands im Sinne des § 434 BGB und begründen keine darüber hinausgehende Beschaffenheitsgarantie im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen.

© Alle Rechte bleiben vorbehalten. Layout, Ausstattung, Logos, Texte, Graphiken und Bilder dieses Prospekts sind urheberrechtlich geschützt.

Die Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen finden Sie auf der Homepage des jeweiligen Landes.

08-2017

ZXWISERDOOR, 08.2017 215952 © 2016 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten. Schneider Electric und übrige Schneider Electric-Produktbezeichnungen sind Markenzeichen der Schneider Electric Industries SAS oder deren angegliederten Firmen. Alle anderen Markenzeichen gehören den jeweiligen Eigentümern.