

Sehen was vor der Tür passiert - zuhause und weltweit

IP-Türstation mit Touchdisplay - 8-Megapixel Rundumkamera - Anruf aufs Smartphone - Made in Germany



Frogblue ist unschlagbar im Ton

und im Bild sowieso, denn wir haben vor Jahren die hemispherische Kamera erfunden. Unsere Rundumbilder von Wand zu Wand mit 8 Megapixel sind legendär und der glasklare Sound lässt lauten Straßengeräuschen keine Chance.

Unsere Türstation kommt im flachen, klaren Design und wird einfach per Klick montiert. Das integrierte Touchdisplay zeigt Straße und Nummer, um dann bei Annäherung auf die Klingelschilder umzuschalten. Ein Öffnen der Tür mit Pin und Zeitbeschränkung ist auch möglich.

Unsere frogDoorVision nutzt zur Kommunikation den weltweiten Standard SIP. Deshalb sind Mehrparteien-Szenarien ohne Beschränkung in und außerhalb des Gebäudes einfach per "plug and play" möglich. Außer der Türstation wird keine Hardware im Gebäude benötigt; auch kein Server.

Unsere Touchdisplays für innen sind puristisch, flat und im weißen Glasdesign gerade so groß wie ein Lichtschalter. Trotzdem sind sie stark in Ton und Bild. Natürlich nehmen auch Smartphones und Tablets im Haus das Klingeln an; bei aktivierter Cloud sogar weltweit. Made in Germany.



frogDoorVision
104 x 186 x 19 mm



frogAccess: Zutrittskontrolle per PIN im schicken und flachen Glasgehäuse (81x81x13 mm) mit Überwachung des Türkontakts und Relais zum Öffnen der Tür

frogKey: 1-Knopf-Fernbedienung; lagesensitiv und hochsicher, da verschlüsselt & mit Zeitstempel



Die Spezialisten für smarte Technologie und energieeffiziente Gebäudetechnik aus der Pfalz

frogblue AG • Luxemburger Strasse 6 • 67657 Kaiserslautern • info@frogblue.com • Tel: + 49 631 5208290



Das bietet frogblue:

- ▶ hochauflösende 8 Megapixel Kamera mit 180 Grad und exzellenten Bildern auch in lichtschwachen Szenarien
- ▶ kristallklarer Ton und große Lautstärke durch digitale Audio-Verarbeitung
- ▶ Klingeln per Name im Display oder externer Taste
- ▶ unbeschränkt mehrparteieneinig; auch Gebäude übergreifend über Netzwerk, Kabel oder WLAN
- ▶ Anzeige der Parteien über das integrierte Touchdisplay
- ▶ Öffnen der Tür per Pin-Eingabe mit Zeitbeschränkung
- ▶ weltweiter Anruf auf Smartphone per VoIP-Call
- ▶ hoch sicher durch verschlüsselte Datenübertragung

- ▶ Kommunikation über Video-SIP und deshalb direkt kompatibel zu allen IP-Bild-Telefonen und VoIP-Anlagen
- ▶ sehr flaches Design in drei Farben: altweiß, silber, anthrazit
- ▶ benötigt lediglich eine Unterputzdose zum Einbau
- ▶ direkte Schnittstellen: potentialfreies Relais zum Türöffnen, zwei Kontakteingänge zum Klingeln, Tür-Kontakte oder mit frogblue-Integration ins Gebäude-Management
- ▶ USB-C Schnittstelle & integriertes WLAN (Client & Access)
- ▶ LSA-Klemme für direkten Anschluss eines Netzwerk-Kabels mit 1 Gigabit Datenrate
- ▶ Stromversorgung über Netzwerk-Kabel (PoE) oder 24V
- ▶ optionales RFID Desfire EV2 für Transponder

Wir öffnen alle Türen, Tore und Sektionaltore

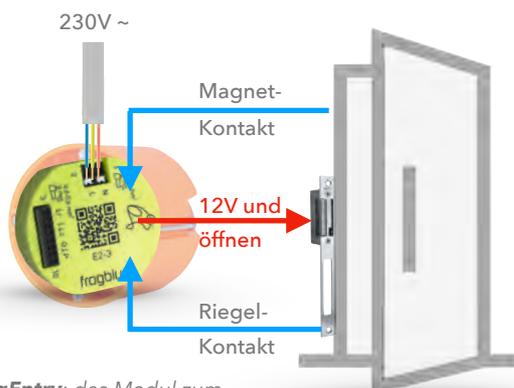
über Taster, Pin-Eingabe, Fernbedienung oder Display. Wir detektieren den Zustand und zeigen an, ob die Tür gerade geöffnet, geschlossen oder verriegelt ist. Bei aktivierter frogCloud erlaubt die frogControl App auf dem Smartphone sogar das Öffnen und Schließen der Türen von der Ferne aus.

Wir erreichen alle Apartments

in und sogar außerhalb des Gebäudes ohne zusätzliche Hardware und auch ohne Internet und Cloud; eine IP-Verkabelung reicht aus. Die Parteien werden an der Türstation per Name oder Nummer angewählt.

Anschluss für Türöffner und Motorschlösser

Bei frogblue kann die Tür über das integrierte Relais der Türstation oder drahtlos über unseren frogEntry geöffnet werden. Dieser übernimmt auch die Ansteuerung von digitalen Türen und Mediatoren®/A-Öffnern®. Die 12V-Spannung für den Türöffner werden vom frogEntry aus dem 230V-Netzanschluss erzeugt.



frogEntry: das Modul zum Türöffner oder Motorschloss; generiert 12V, erzeugt das Türsignal, überwacht den Türkontakt und Riegel



Abmessung 104x186x19 mm

Hohe Sicherheit

Türen sind bei frogblue sicher, denn die Nachrichten sind hoch verschlüsselt und erlauben mit einem Zeitstempel nur ein einmaliges Öffnen. Magnet- und Riegelkontakte können direkt an den frogEntry angeschlossen werden und zeigen den Türstatus im Display oder auf dem Smartphone an.

Wir nutzen den Weltstandard SIP

zur Video-Kommunikation und verhalten uns wie ein IP-Telefon. Deshalb kann die frogblue Türstation weltweit direkt in jedes Kommunikationssystem ohne Software-Installation eingebunden werden.

Integration ins frogblue Gesamtsystem

frogblue hat Lösungen für die gesamte Elektroinstallation und verknüpft drahtlos via Bluetooth® Leuchten, Jalousien, Lüfter, Türen, Fenster, Türsprechstellen, Heizung, Steckdosen und Lichtschalter. Das steuern wir alles mit einer einzigen App, bei aktivierter Cloud auch weltweit.

Unser Familienunternehmen

garantiert höchste Qualität sowie eine stetige Weiterentwicklung. Natürlich nutzen wir frogblue in unseren Firmengebäuden wie auch privat. Bei uns bekommen Sie noch echten Support.