



# ANLEITUNG



# INHALTSVERZEICHNIS

Bevor Sie starten .....	3
Innenstationen .....	4
Kompakte Außenstation .....	6
Modulare Außenstation .....	9
Schaltpläne.....	12
Verkabelung .....	15
Außenstation einrichten .....	16
Innenstation Einrichtung.....	25
2te Innenstation einrichten.....	26
2te Außenstation einrichten .....	27
Handy-App einrichten .....	29
Kamera Einbinden .....	30
FAQ.....	31



## Bevor es losgeht

### Protokoll Konfiguration GOLIATH Video Türsprechanlage

Gerät	IP Adresse
Router IP (Gateway)	192.168.____.____
Innenstation 1	192.168.____.____
Innenstation 2	192.168.____.____
Innenstation 3	192.168.____.____
Innenstation 4	192.168.____.____
Innenstation 5	192.168.____.____
Außenstation 1	192.168.____.____
Außenstation 2	192.168.____.____
Außenstation 3	192.168.____.____
Außenstation 4	192.168.____.____
IP Kamera 1	192.168.____.____
IP Kamera 2	192.168.____.____
IP Kamera 3	192.168.____.____
IP Kamera 4	192.168.____.____
Netzwerk Rekorder	192.168.____.____

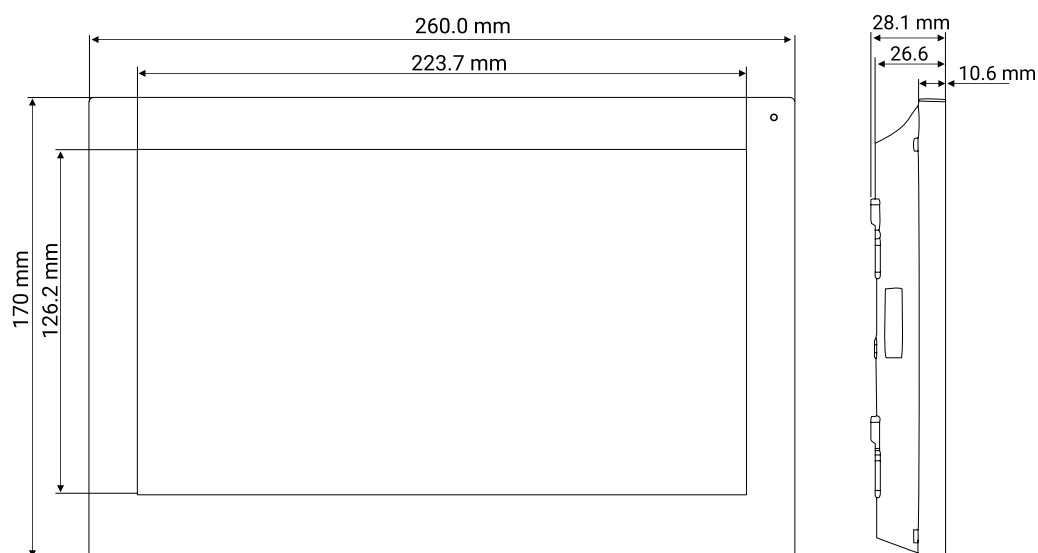
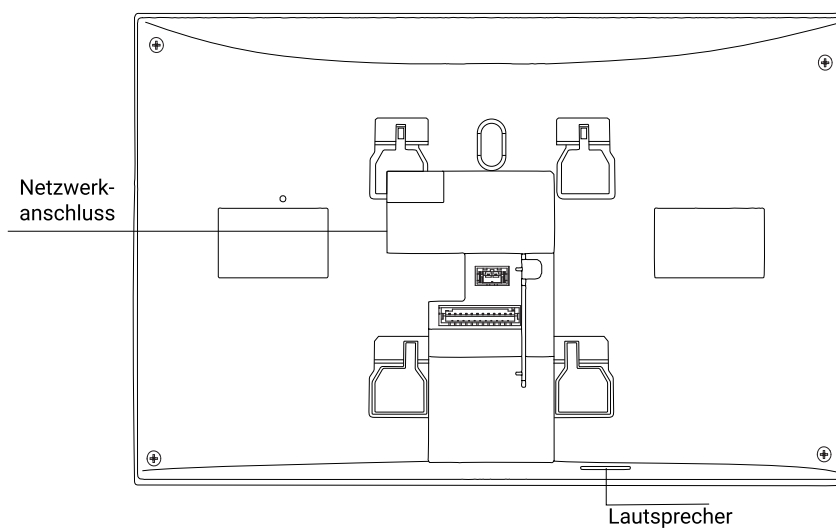
Die Goliath Video Türsprechanlage wurde vor dem Versand von uns auf die oben genannten IP's vorkonfiguriert.

Somit sollte Ihre Video Türsprechanlage ohne weitere Anpassungen problemlos funktionieren.

#### Wichtige Hinweise:

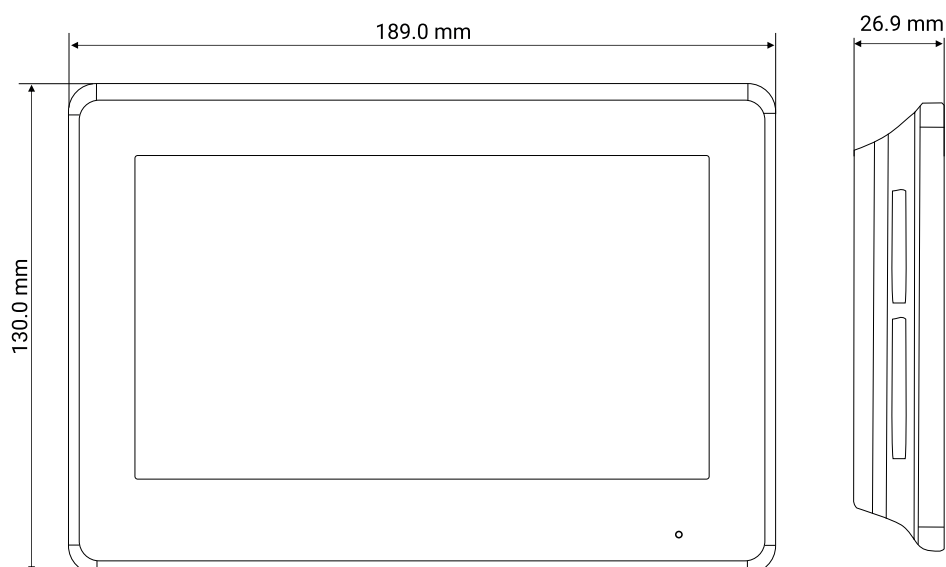
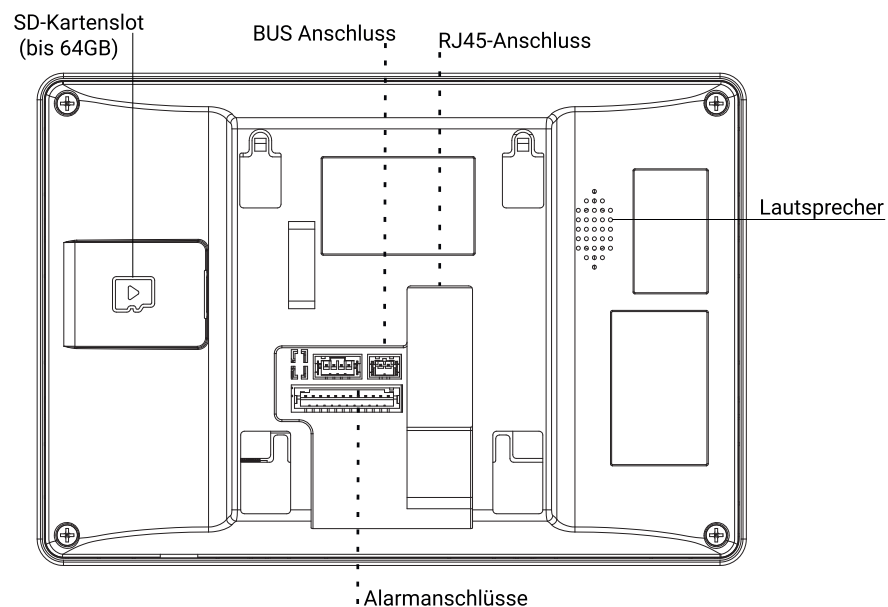
- Sollte die voreingestellte Router IP (Gateway) nicht gleich Ihrer sein, dann empfehlen wir diese in Ihrem Router anzupassen. Wie Sie diese ändern, entnehmen Sie bitte der Anleitung Ihres Routers.
- Nehmen Sie die Anlage erst in Betrieb, wenn alles richtig, wie im Schaltplan verkabelt wurde.
- Geben Sie keinen zusätzlichen Strom auf die Innenstationen (Monitore) als auch Außenstation (Türstation). Dies führt zu einem Defekt.
- Setzen Sie die Anlage (Innenstation als auch Außenstation) nicht auf die Werkseinstellungen zurück.

# 10" INNENSTATION

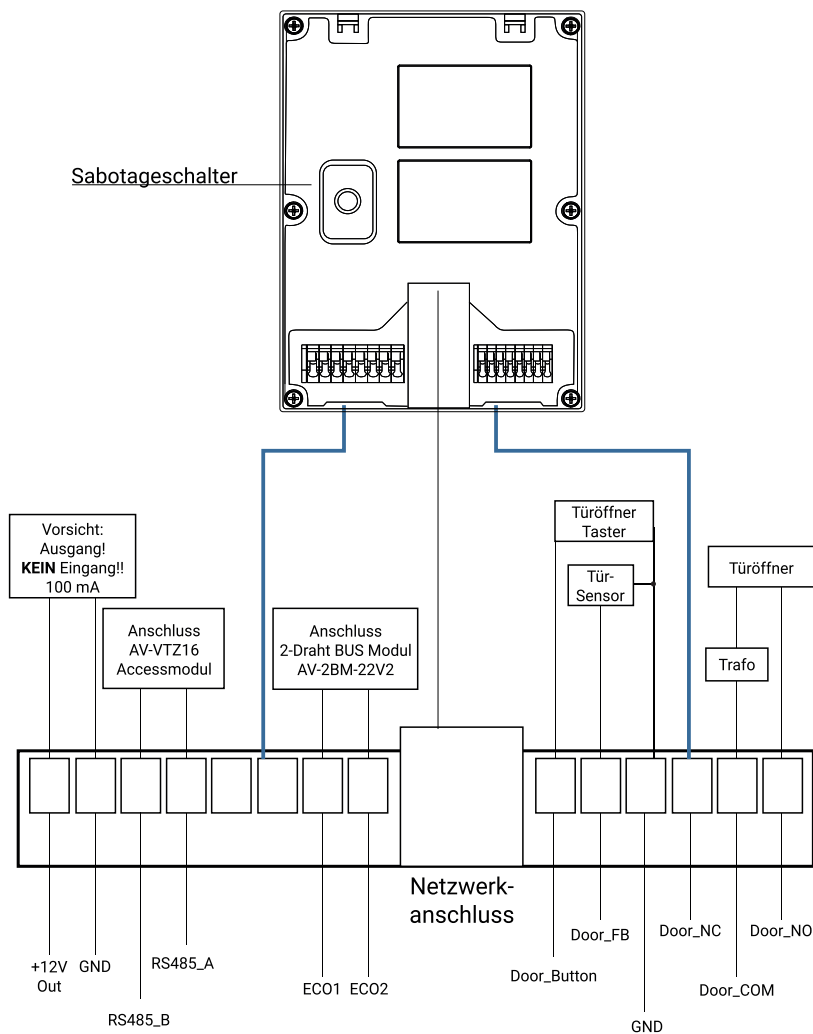
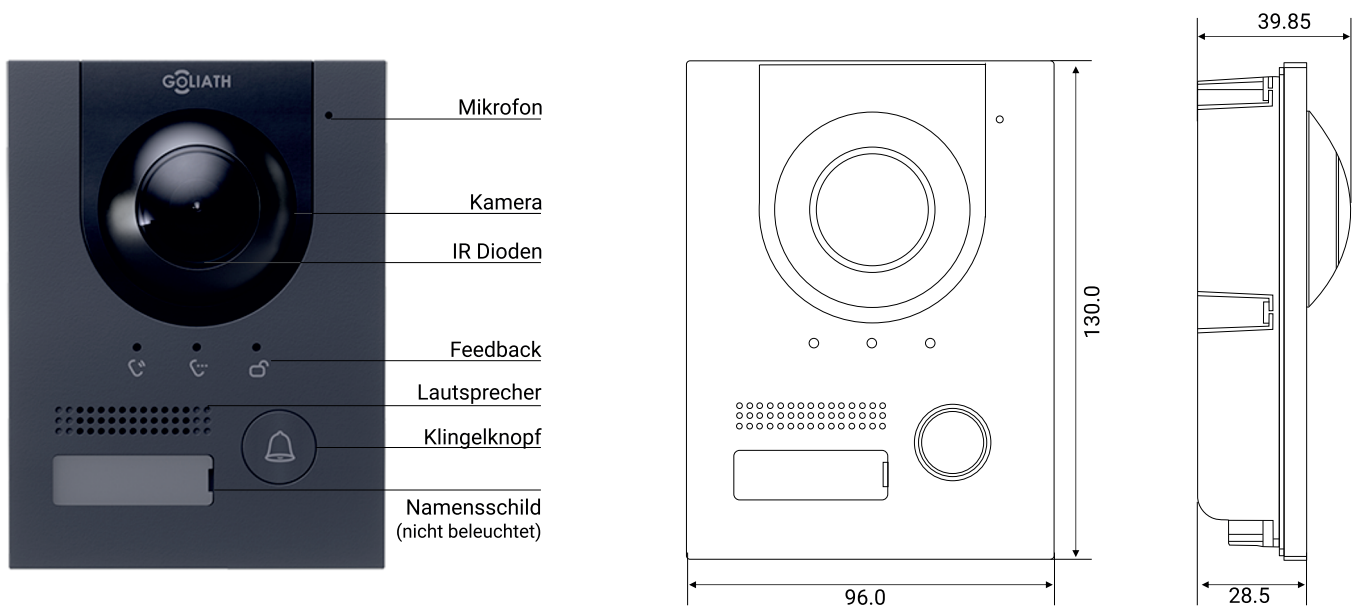




# 7" INNENSTATION

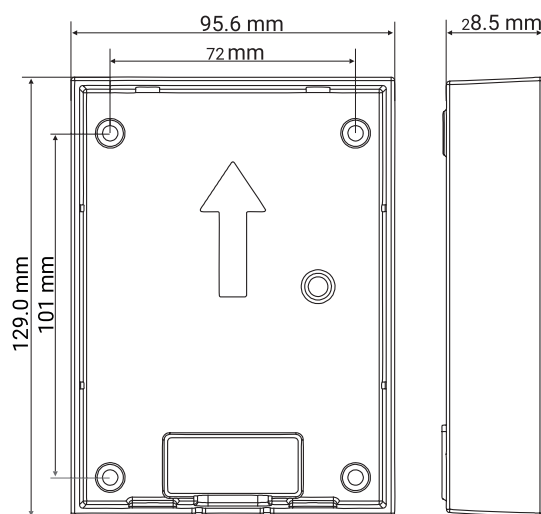
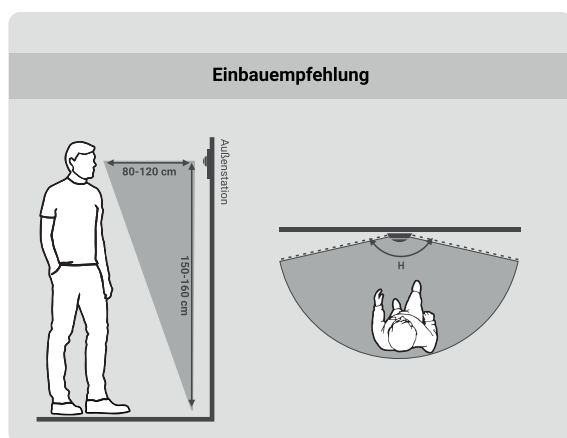
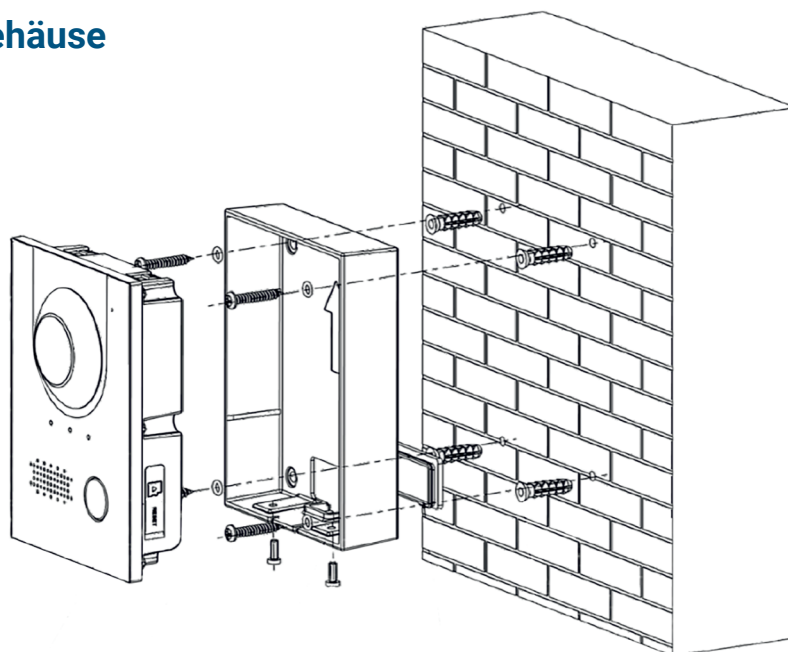


# KOMPAKTE AUßENSTATION



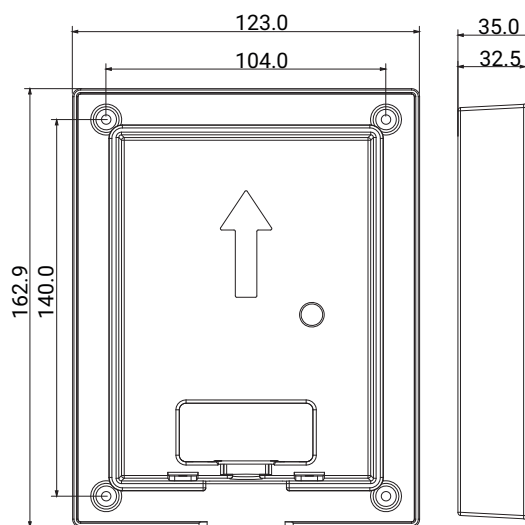
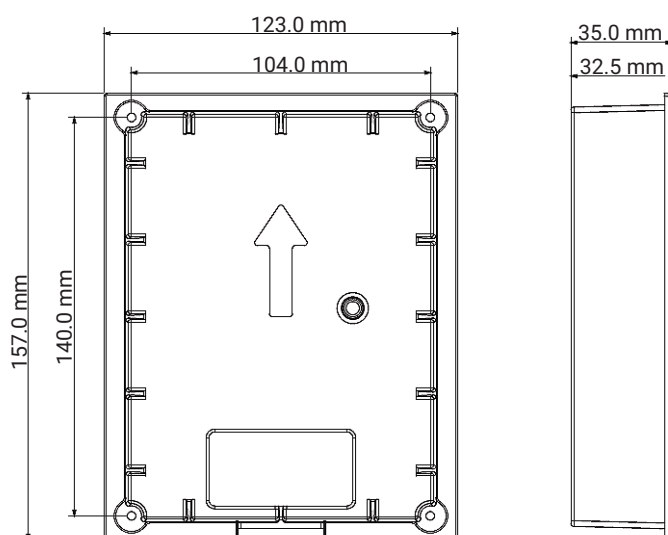
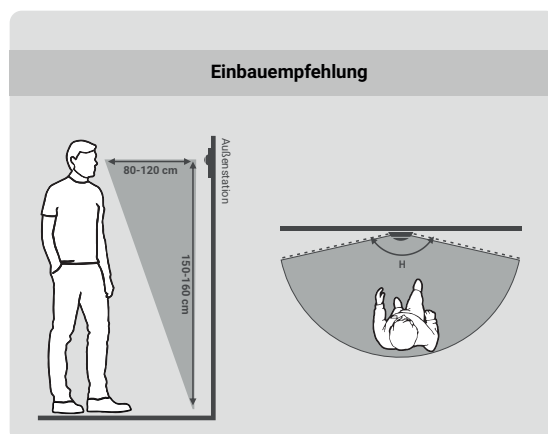
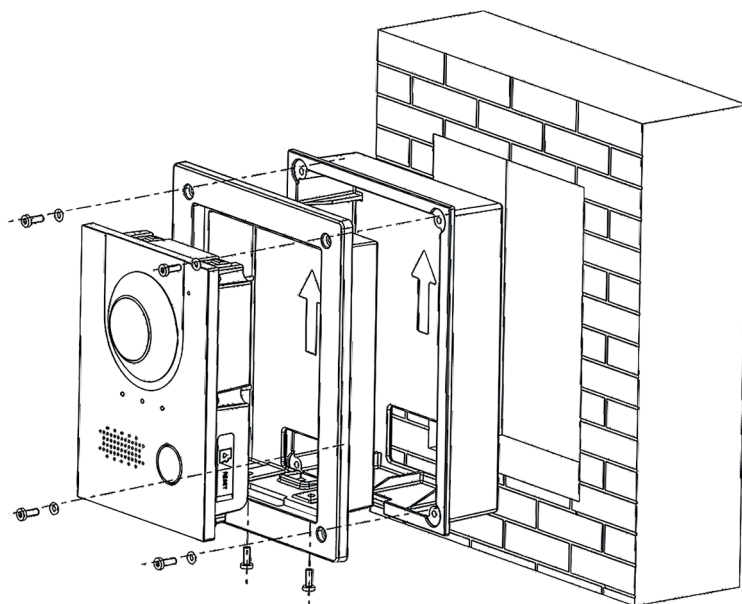
Hinweis: Die Außenstation verfügt über einen Potentialfreien Kontakt zum ansteuern des Türöffners oder Motorschlusses

## Montage Aufputzgehäuse

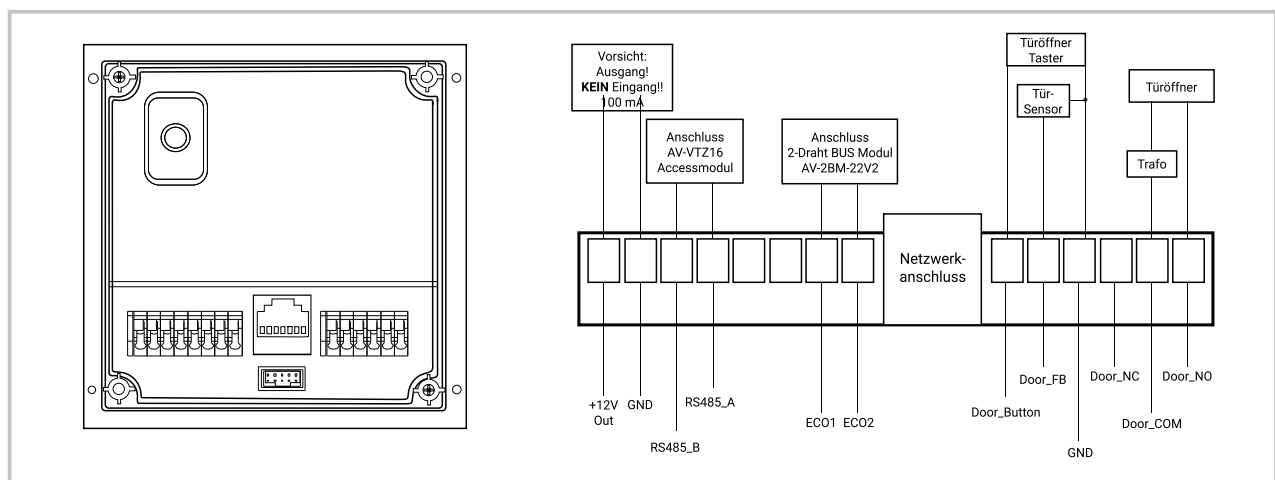
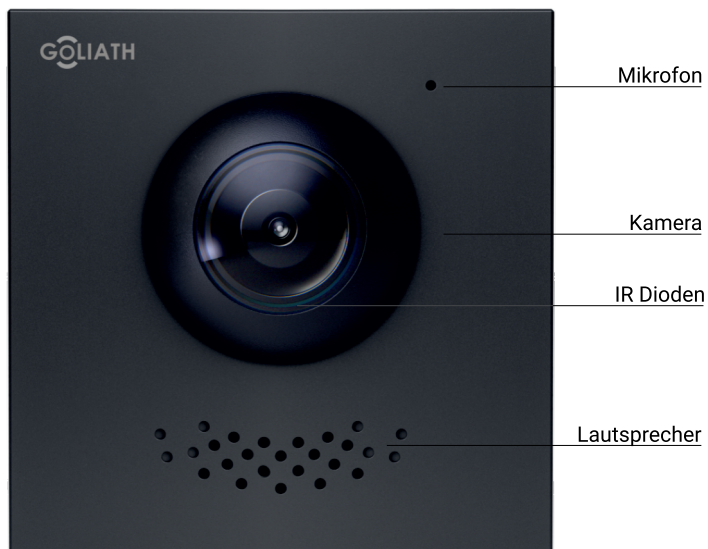


1. Bohren Sie zunächst die passenden Löcher für die Dübel und setzen Sie die Dübel ein
2. Setzen Sie die Gummiabdeckungen von hinten auf das Aufputzgehäuse
3. Stecken Sie die Dichtringe auf die ST4x25 Befestigungsschrauben
4. Befestigen Sie das Aufputzgehäuse mit den Schrauben an der Wand
5. Setzen Sie die Außenstation in das Aufputzgehäuse
6. Fixieren Sie die Station von unten mit den mitgelieferten M3x8 Schrauben

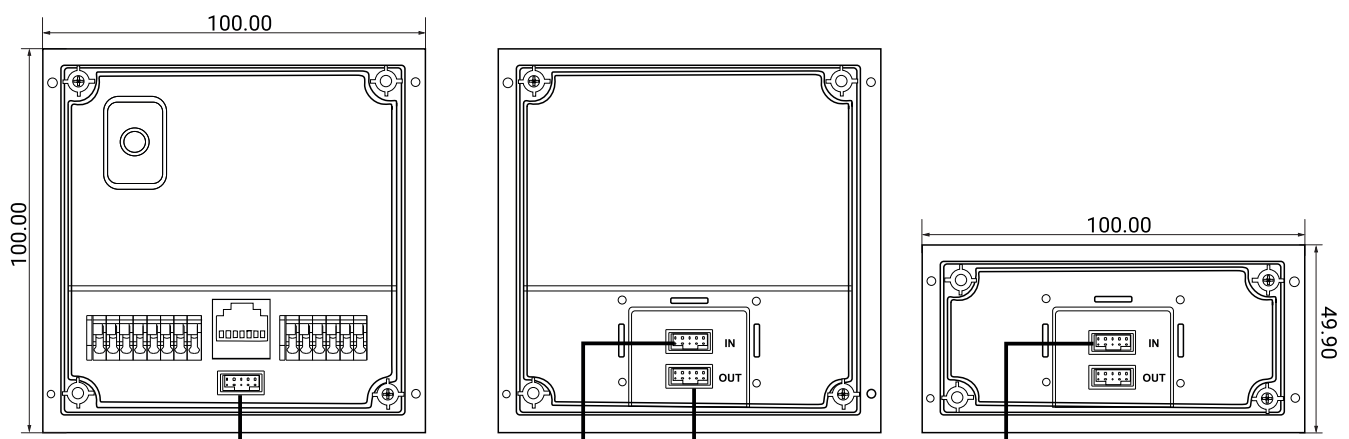
## Montage Unterputzgehäuse



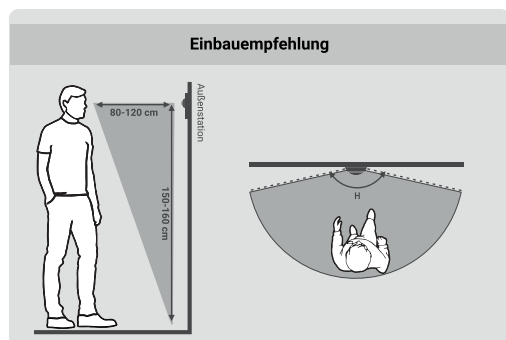
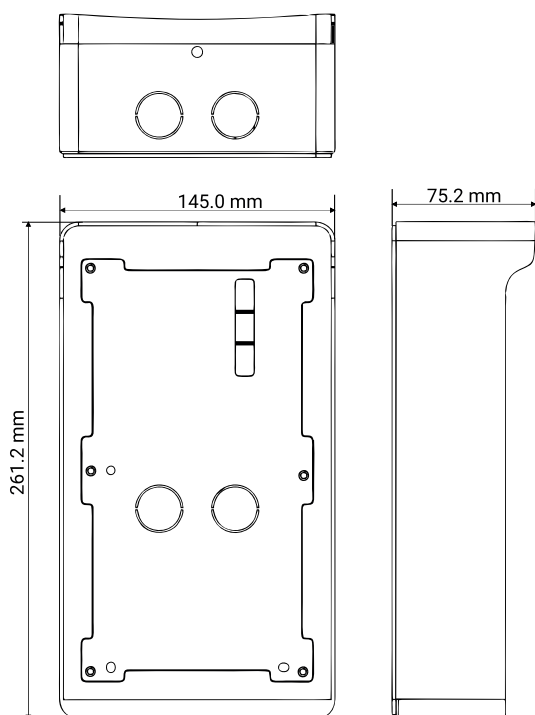
1. Setzen Sie das Unterputzgehäuse in die Wand
  - 1.1. Lochmaß für den Einbau (HxBxT): Zwischen (149 mm x 113 mm x 35 mm) und (157 mm x 123 mm x 35 mm)
2. Setzen Sie die Außenstation in die Montagedose ein
3. Befestigen Sie die Außenstation in der Montagedose, indem Sie zwei M3x8 Schrauben durch die Montagedose in die Außenstation drehen
4. Setzen Sie das Montagegehäuse in das Unterputzgehäuse
5. Setzen Sie die mitgelieferten Dichtringe auf die Schrauben
6. Befestigen Sie die Montagedose mit vier M3x8 Schrauben auf dem Unterputzgehäuse



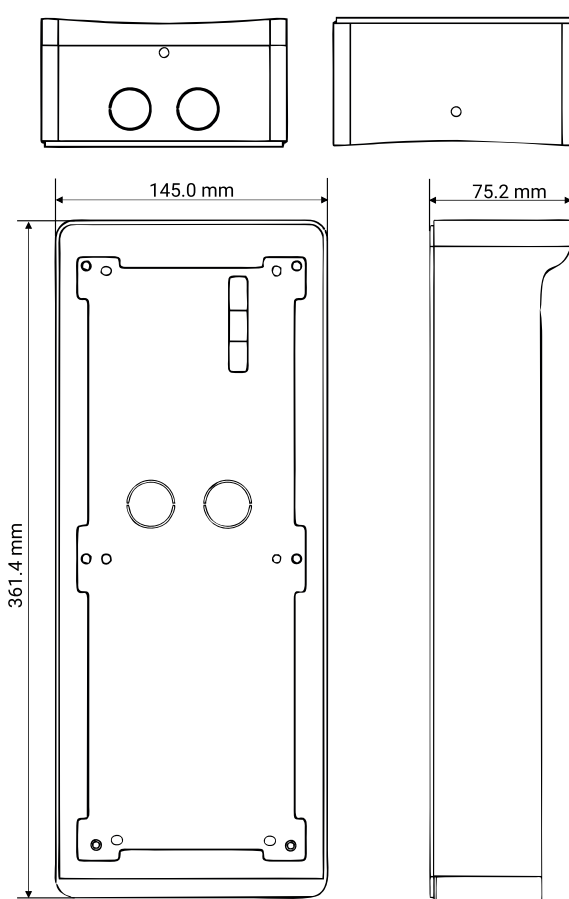
## Module miteinander verbinden



## 2-Fach Aufputz

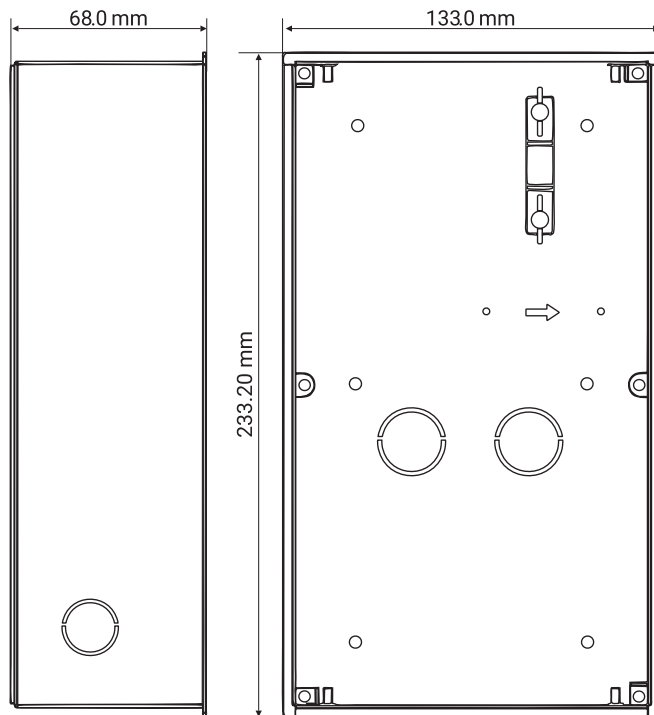


## 3-Fach Aufputz

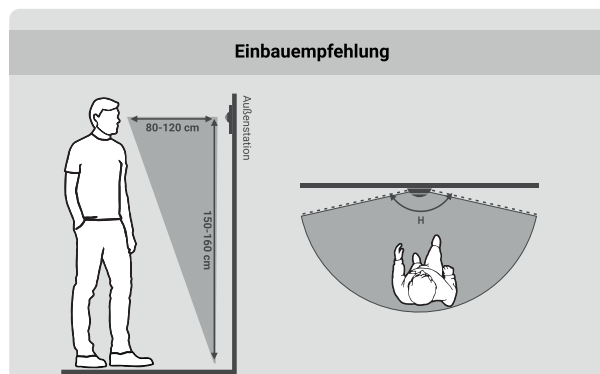
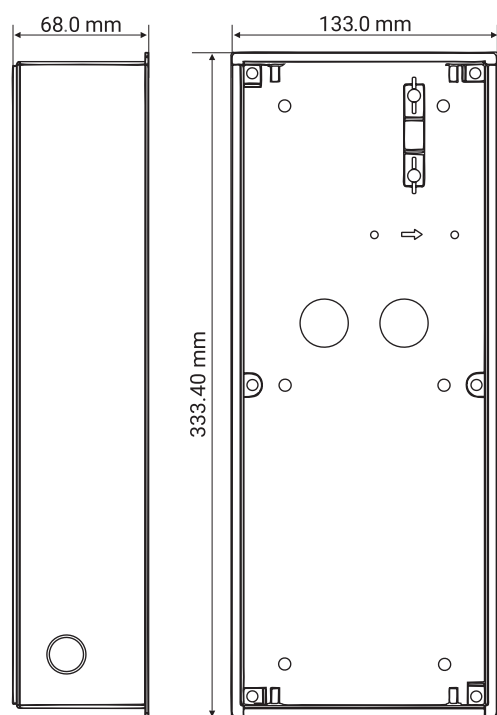


1. Bohren Sie die Löcher gemäß den Lochpositionen der Montagedose und setzen Sie Dübel ein.
2. Befestigen Sie die Montagedose mit ST4 × 25 Schrauben an der Wand
3. Befestigen Sie die Rückwand mit M2 × 8 Schrauben an der Montagedose
4. Kabel anschließen
5. Befestigen Sie die Module mit M3 × 8 Schrauben an der Rückseite
6. Dichten Sie den Bereich zwischen Montagedose und Wand mit geeigneter Dichtmasse ab

## 2-Fach Unterputz



## 3-Fach Unterputz



### Schritt 1: Machen Sie ein Loch in die Wand

Vertikale Montage (2 Module) Lochmaß (HxBxT): 226mm x 126mm x 68mm

Vertikale Montage (3 Module) ) Lochmaß (HxBxT): 326mm x 126mm x 68mm

Horizontale Montage (2 Module) Lochmaß (HxBxT): 126mm x 226mm x 68mm

Horizontale Montage (3 Module) Lochmaß (HxBxT): 126mm x 326mm x 68mm

**Schritt 2:** Setzen Sie die Montagedose in die Wand ein. Fixieren mit den Schrauben ST4 x 25. Stellen Sie sicher, dass die Kante des Kastens an der Wand aufliegen.

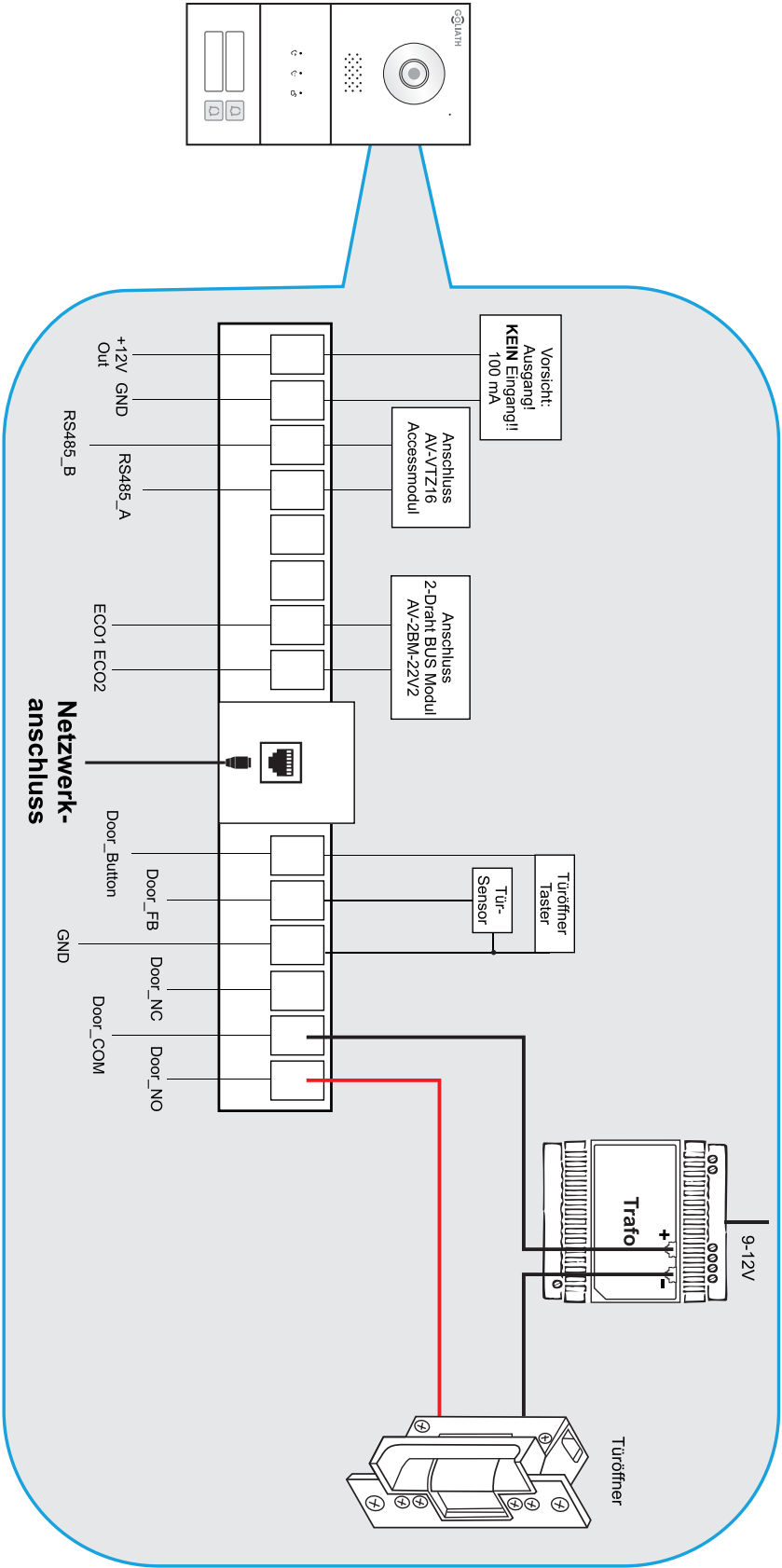
**Schritt 3:** Befestigen Sie die Rückwand mit M2 x 8 Schrauben an der Rückseite.

**Schritt 4:** Befestigen Sie jedes Modul mit M3 x 8 Schrauben an der Rückseite.

**Schritt 5:** Verbinden Sie die Module miteinander

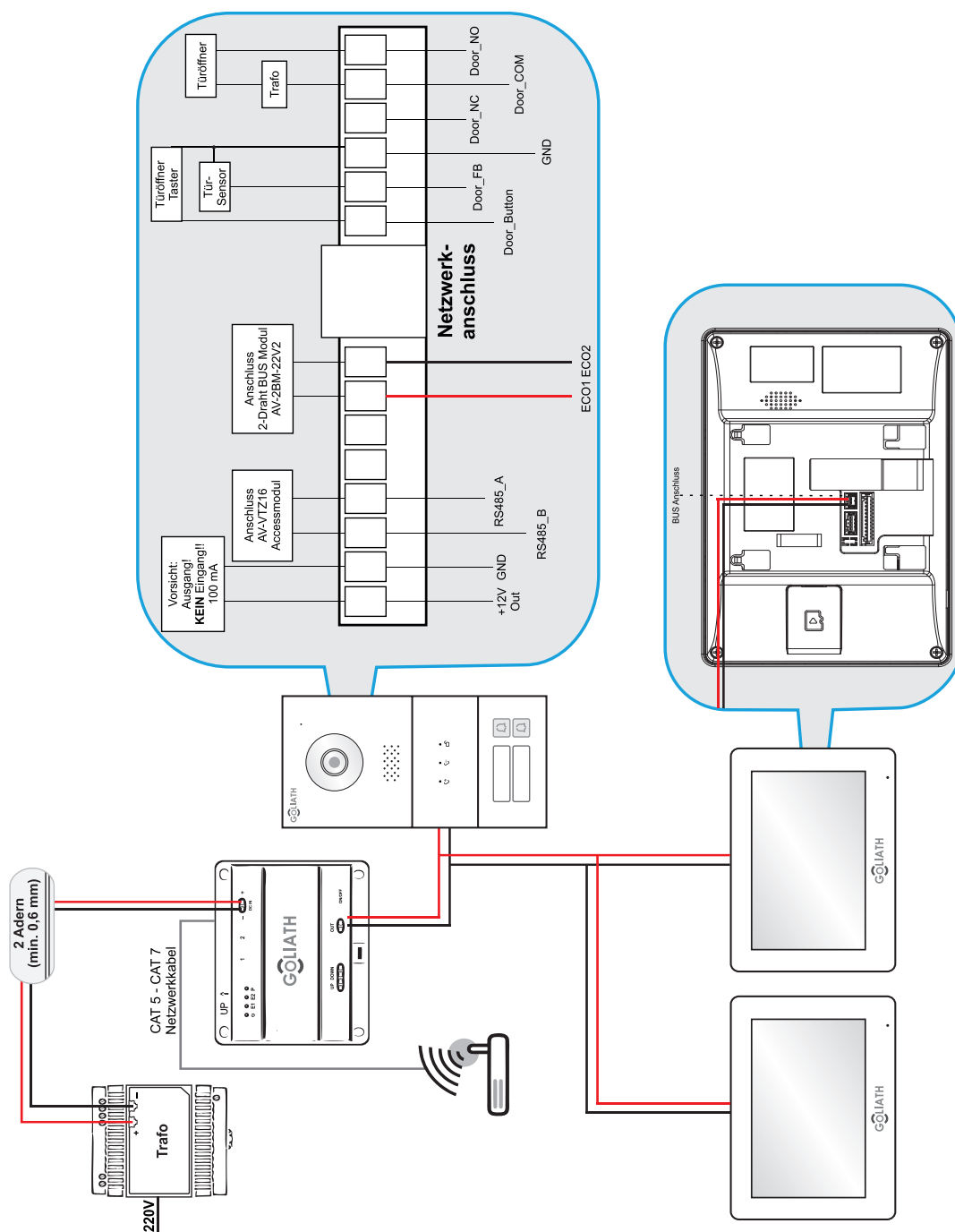
**Schritt 6:** Dichten Sie die Fugen zwischen Wand und Außenstation mit Silikon ab.

Außenstation Türöffner Anbindung

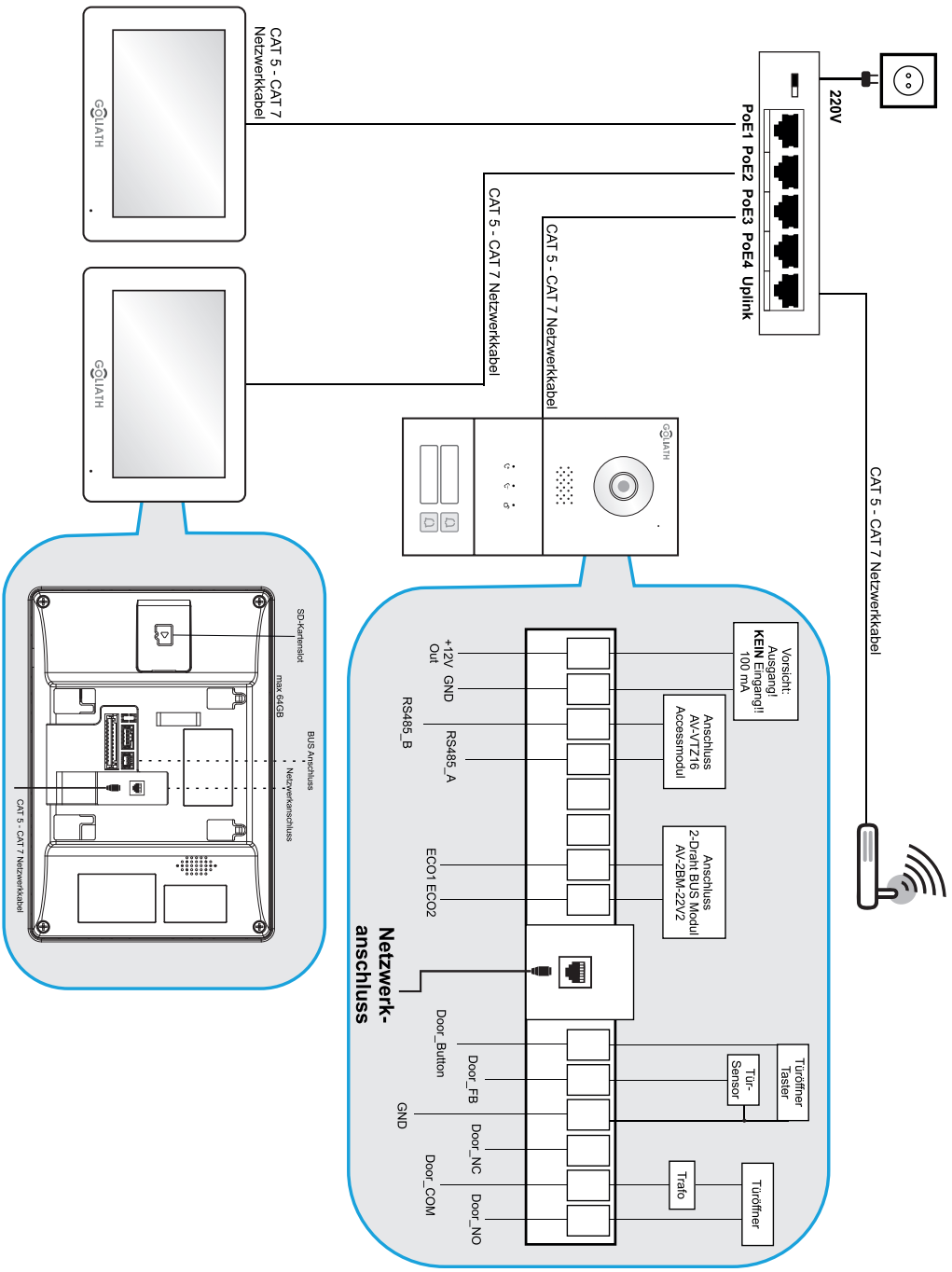




## Goliath 2 Draht BUS System



Goliath IP System



Ein paar Informationen vorab.

Jegliche Abweichung vom Schaltplan kann zu Störungen oder Problemen führen. Wir empfehlen Ihnen die Goliath Türsprechanlage so zu verkabeln, wie es der Schaltplan vorsieht.

Bitte verwenden Sie keine Powerline Adapter oder ähnl. Produkte, da dies zu Störungen oder größeren Problemen führen kann.

### 2 Draht Information:

Bei einer 2 Draht Anbindung muss der Querschnitt der Kabel mindestens 0,6mm<sup>2</sup> betragen.

DC 48V 5A Trafo = max. 20 Innenstationen & 2 Außenstationen

DC 48V 1.25A Trafo = max. 6 Innenstationen & 2 Außenstationen

Sobald die Anlage richtig verkabelt wurde, sollten die Innenstationen (Monitore) nach ein bis zwei Minuten hochfahren, sowie die Außenstation. Dies können Sie prüfen, indem Sie auf die Klingeltaste der Außenstation drücken. Anschließend sollte ein Feedback der Außenstation kommen.

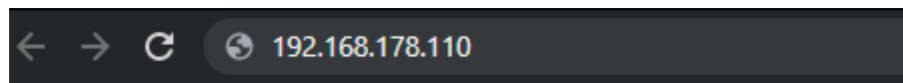
## AUßENSTATION EINRICHTEN

Da Ihr PC, sowie der PoE Switch oder das 2 Draht BUS Modul mit Ihrem Router verbunden sind, können wir nun auf die Weboberfläche der Außenstation zugreifen.

Die Außenstation wird auf der IP: 192.168.178.110 ausgeliefert. Sollten Sie eine Fritzbox haben, können Sie wie folgt vorgehen:

### Fritzbox

Öffnen Sie Ihren Browser (Google Chrome, Firefox oder Microsoft Edge). In die Adresszeile geben Sie nun die IP der Außenstation ein und drücken ENTER. Dies sieht wie folgt aus:



Anschließend öffnet sich die Weboberfläche der Außenstation. Dort loggen Sie sich mit den folgenden Daten ein:

Benutzername: admin

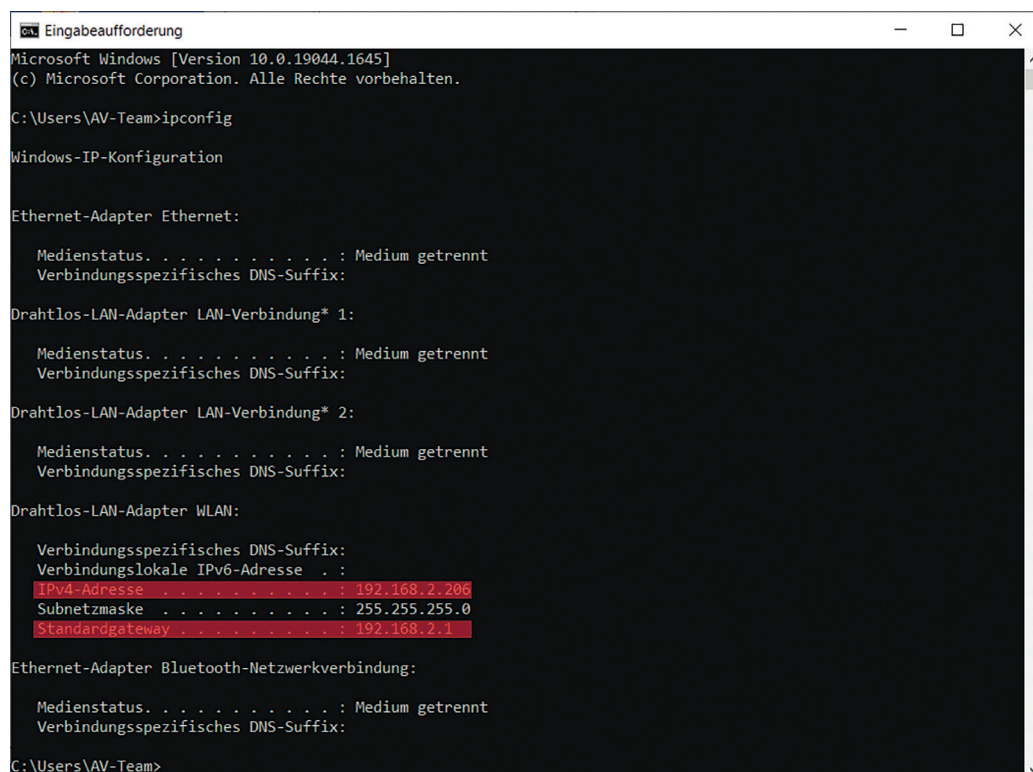
Passwort: admin1234

### Keine Fritzbox

Damit die Anlage direkt auf Ihr Netzwerk konfiguriert wird, drücken Sie bitte die Windows Taste auf Ihrem PC. Nun geben Sie folgenden Begriff in das Suchfeld ein: „cmd“ und drücken ENTER.

Es öffnet sich eine kleine schwarze Konsole.

Dort geben Sie nun folgenden Begriff ein und drücken ENTER: „ipconfig“. Dies sieht wie folgt aus:

A screenshot of a Windows Command Prompt window titled 'Eingabeaufforderung'. The window shows the output of the 'ipconfig' command. The text is as follows:  
Microsoft Windows [Version 10.0.19044.1645]  
(c) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.  
C:\Users\AV-Team>ipconfig  
  
Windows-IP-Konfiguration  
  
Ethernet-Adapter Ethernet:  
  
Medienstatus. . . . . : Medium getrennt  
Verbindungsspezifisches DNS-Suffix:  
  
Drahtlos-LAN-Adapter LAN-Verbindung\* 1:  
  
Medienstatus. . . . . : Medium getrennt  
Verbindungsspezifisches DNS-Suffix:  
  
Drahtlos-LAN-Adapter LAN-Verbindung\* 2:  
  
Medienstatus. . . . . : Medium getrennt  
Verbindungsspezifisches DNS-Suffix:  
  
Drahtlos-LAN-Adapter WLAN:  
  
Verbindungsspezifisches DNS-Suffix:  
Verbindungslokale IPv6-Adresse . . :  
IPv4-Adresse . . . . . : 192.168.2.206  
Subnetzmaske . . . . . : 255.255.255.0  
Standardgateway . . . . . : 192.168.2.1  
  
Ethernet-Adapter Bluetooth-Netzwerkverbindung:  
  
Medienstatus. . . . . : Medium getrennt  
Verbindungsspezifisches DNS-Suffix:  
C:\Users\AV-Team>

Hier suchen wir nun das Standardgateway und die IPv4-Adresse (Im Bild rot markiert).

## AUßENSTATION EINRICHTEN

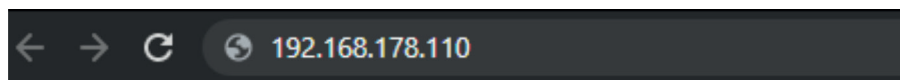
In unserem Fall ist dies die 192.168.2.1 und die 192.168.2.206

Diese IP schreiben wir uns raus, da wir diese später benötigen.

Nun gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Öffnen Sie die Systemsteuerung.
2. Klicken Sie nun auf "Netzwerkstatus und -aufgaben anzeigen".
3. Wählen Sie links in der Liste den Eintrag "Adaptoreinstellungen ändern" aus.
4. Machen Sie einen Rechtsklick auf das entsprechende Netzwerk und klicken Sie auf "Einstellungen".
5. Anschließend machen Sie einen Doppelklick auf den Eintrag "Internetprotokoll, Version 4 (TCP/IPv4)".
6. Nun setzen Sie die Markierung bei "Folgende IP-Adresse verwenden:" und geben Ihre neue IP-Adresse ein. Diese könnte wie folgt aussehen: **192.168.2.206** (die IPv4-Adresse die wir eben rausgeschrieben haben)
7. Die Subnetzmaske entnehmen Sie auch aus der „cmd“ (255.255.255.0).
8. Sowie das Standardgateway (**192.168.2.1**).
9. Als Bevorzugter und Alternativer DNS benutzen Sie bitte die: 8.8.8.8
10. Nun klicken Sie auf Erweitert.
11. Anschließend auf das obere „Hinzufügen“.
12. Geben folgende IP ein: 192.168.178.50
13. Und drücken in die Subnetzmaske, die sich automatisch ausfüllt.
14. Nun drücken Sie auf ok und schließen alle Einstellungen, sodass diese übernommen werden.

Öffnen Sie jetzt Ihren Browser (Google Chrome, Firefox oder Microsoft Edge). In die Adresszeile geben Sie nun die IP der Außenstation ein und drücken ENTER. Dies sieht wie folgt aus:



Anschließend öffnet sich die Weboberfläche der Außenstation. Dort loggen Sie sich mit den folgenden Daten ein:

Benutzername: *admin*

Passwort: *admin1234*

**Wichtig für Sie ist nun der folgende Abschnitt:** Netzwerkeinstellung -> Grundeinstellungen

In den weiteren Schritten erklären wir Ihnen die einzelnen Untermenüs der Weboberfläche (Außenstation). Diese können Sie auf Wunsch vorerst überspringen und mit der Einrichtung der Innenstation (Seite 25) fortführen.

### Menüpunkt oben rechts

Person 

Hier kann das Einloggpaswort geändert werden.

## AUßENSTATION EINRICHTEN

Dazu wählen Sie Passwort ändern an und geben das alte Passwort (admin1234) ein. Anschließend können Sie ein neues Passwort eingeben und mit OK bestätigen.

Wenn dieses Passwort geändert wird, müssen in der **Innenstation** ebenfalls folgende Passwörter in den erweiterten Einstellungen angepasst werden:

**Wichtig:** Das neue Passwort darf keine Sonderzeichen oder Umlaute enthalten.

### SIP-Server:

Login Benutzername: *admin*

Login Pwd: *HIER ANPASSEN*

Anschließend Status deaktivieren, wieder aktivieren und mit OK bestätigen

### VTO-Konfig:

Benutzername: *admin*

Passwort: *HIER ANPASSEN*

Anschließend Status deaktivieren und wieder aktivieren

## Lokale Einstellung -> Grundeinstellungen:

### Gerätetyp:

Der Gerätetyp kann bei der Modularen Außenstation auf „Modular“ oder „Villastation“ eingestellt werden. Bei der Kompakten Außenstation kann dies nicht verändert werden.

### Modulare Außenstation

Haben Sie Modular ausgewählt, können Sie unter „Modularisierung“ die Außenstation nachbauen. Der Nachbau in der Weboberfläche muss identisch mit dem Aufbau an Ihrer Tür sein.

Indem Sie auf das Plus drücken können Sie neue Module hinzufügen. Oben rechts in der Ecke des Moduls können Sie dies wieder entfernen.

Wenn Sie ein Klingelknopf-Modul auswählen, müssen Sie anschließend nochmals in den weißen Namensschildbereich klicken und die entsprechende Zimmer-Nr hinterlegen. Diese bestätigen Sie mit OK.

Ist alles so wie Sie es wünschen, drücken Sie ganz unten rechts auf Bestätigen.

## Lokale Einstellung -> Video und Audio

Je nach Außenstation kann die Ansicht variieren. Wir empfehlen Ihnen die Videoeinstellungen so zu belassen, wie sie sind. Lediglich die Audio-Steuerung können Sie auf Wunsch ändern.

Sie haben zwei Lautstärkeregler. Die Mikro-Lautstärke stellt die Lautstärke des Mikrofons der Außenstation ein. Dies bedeutet desto lauter dieser Regler eingestellt ist, umso lauter wird die Stimme von Ihrem Besucher in der Innenstation wiedergegeben.

Die Lautsprecherlautstärke beeinflusst die Sprachansagen, sowie die Mikrofon Wiedergabe von der Innenstation.

## AUßENSTATION EINRICHTEN

### Anruf-Sprachanweisung:

Ist diese Option aktiviert so wird nach betätigen des Klingelknopfes etwa folgende Ansage in der Außenstation wiedergegeben: „Es klingelt (Klingel Geräusch)“.

### Rückrufton:

Dies gibt ein Wählton an der Außenstation wieder.

### Entsperren:

Sollte man einen Türöffner an der Außenstation angeschlossen haben, so kann man diesen per Knopfdruck die Tür öffnen lassen.

Ist der Entsperrrton aktiv so gibt die Außenstation etwa folgende Ansage wieder: „Tür geöffnet“.

### Alarm:

Der Alarm sollte immer aktiv bleiben. Ist dieser deaktiviert so gibt der Sabotagekontakt keinen Alarm sollte er ausgelöst werden.

### Nachricht hinterlassen:

Nimmt man das Klingeln nicht entgegen so wird eine Art Anrufbeantworter abgespielt, wo der Besucher eine Nachricht hinterlassen könnte.

### Audio-Sammlung:

Diese Option muss aktiv bleiben, damit die Audioübertragung von Innen und Außenstation funktioniert. Änderungen werden automatisch gespeichert. Ein Neustart ist nicht notwendig.

## Lokale Einstellung -> Zugangskontrolle

### RS-485-Einstellungen

Diese Einstellungen betrifft den Türöffner in Kombination eines Access-Moduls (AV-VTZ16). Hier können Sie die Entspernzeiten einstellen.

Sollten Sie ein Fingerpint, RFID oder KeyPad-Modul haben, setzen Sie unter dem Punkt „Sperre“, welches Türschloss von dem Modulen angesprochen werden soll.

Lokale Sperre = Anschlüsse: DOOR\_NO / DOOR\_COM

Zweites Schloss = Anschlüsse RS485\_A / RS485\_B

Mit dem Speich. Button übernehmen Sie die Einstellungen.

RS-485-Einstellungen

Schnittstellentyp: Sperre

Entriegelungsantwortintervall: 15 Sekunde

Periode entsp.: 2 Sekunde

Entriegelungsbefehl: 456

Sperre ☐ Lokale Sperre ☒ Zweites Schloss

Speich Aktualisieren Standard

## AUßENSTATION EINRICHTEN

### Lokale Sperre

Auch hier können die Entsperrzeiten angepasst werden. Des weiteren können Sie hier zwischen zwei Türkontakttypen wählen.

NC= normaly closed

NO= normaly open

Welchen Typ Sie benötigen entnehmen Sie der Beschreibung Ihres Türöffners.

Der Feueralarm muss auf AUS bleiben.

Erneut kann hier zwischen Türschloss 1 und 2 entschieden werden.

**Lokale Sperre**

Entriegelungsantwortintervall: 15 Sekunde

Periode entsp.: 2 Sekunde

Türkontaktsignal vor dem Verriegeln prüfen: ☐ AN ☒ AUS

Türsensor-Erkennungszeit: 30 Sekunde

Entriegelungsbefehl: 123

Türkontakttyp: ☐ NC ☒ NO

Feueralarm: ☐ AN ☒ AUS

Sperre: ☒ Lokale Sperre ☐ Zweites Schloss

Neues Nötigungspasswort:

Nötigungs-Passwort bestätigen:

Speich Aktualisieren Standard

### Passwortverwaltung

Die Passwortverwaltung wird Ihnen nur angezeigt, wenn Sie eine Modulare Außenstation und ein KeyPad-Modul angeschlossen haben.

Hier können Sie mit dem „Hinzu“ button ein neues Entriegelungspasswort hinterlegen.

Wenn diese eingetragen wurde, können Sie dies mit der # Passwort # am KeyPad-Modul die Türe entsperren.

Es können mehrere Passwörter vergeben werden, allerdings ist pro Außenstation immer nur ein Türöffner ansteuerbar.

**Passwortverwaltung**

Nr.	Benutzername	Passwort	Ändern
1	Tür	.....	
2	Garage	.....	

Hinzu Löschen

1/1 Gehezu



## Lokale Einstellung -> Systemeinstellungen

Sollte die Zeit der Innen/Außenstation nicht stimmen, drücken Sie einfach auf den „PC sync“ Knopf und die Anlage passt sich auf die Zeit und Datum Ihre PCs an.

Auf Wunsch kann hier ein NTP-Server eingestellt werden. Dafür muss nur der Hacken bei NTP-Einstell gesetzt werden.

Die Autowartung / Notfallwartung sollte aktiv bleiben. Jedoch kann der Tag und die Uhrzeit angepasst werden. Mit dem Tag und der Uhrzeit setzen Sie den wöchentlichen Neustart der Außenstation fest.

Mit dem „Speich“ Knopf werden alle Einstellungen übernommen. Je nach dem kann die Anpassung der Zeit etwas dauern.

## Lokale Einstellung -> Aktualisieren

Die automatische Prüfung sollte aktiviert bleiben, um automatische Updates zu beziehen.

**Tipp:** Wir empfehlen Ihnen Ihre Goliath Türsprechanlage nicht manuell zu updaten, wenn diese ohne Probleme funktioniert.

## Zimmer-NR.-Einstellung -> VTO-Verwaltung

VTO ist die Bedeutung für die Außenstation. In der Auflistung werden alle Außenstationen angezeigt, die in Ihrem Netzwerk sind und richtig konfiguriert wurden.

Weitere Außenstation Nummern müssen per „Hinzu“ hinzugefügt werden.

Dies könnte wie folgt aussehen:

VTO-Verwaltung

VTO-Nr.	Gebäude-Nr.	Einheit Nr.	IP-Adresse	Ändern	Löschen
8001			192.168.1.110		
8002			192.168.1.112		
8003			192.168.1.111		
8004			192.168.1.113		
8005			192.168.1.114		

Hinzu Löschen 1/1 Gehezu

## Zimmer-NR.-Einstellung -> VTH-Verwaltung

VTH ist die Bedeutung für die Innenstationen (Monitore). Hier müssen alle Zimmernummern angelegt werden, die Sie in den jeweiligen Innenstationen vergeben haben.

Wenn Sie noch weitere Monitore haben, drücken Sie auf „Hinzu“ und tragen einfach nur die Zimmernummer in das Feld ein. Alle anderen Daten können leer bleiben.

Zum Verständnis:

Eine Zimmernummer mit der #0 am Ende ist immer der Master. Sprich alle weitere Innenstationen die z.B. mit der #1 oder #2 eingestellt wurden, werden klingeln, wenn die #0 klingelt.

### Beispiel:

9901#0 klingelt, dann klingelt die 9901#1 und 9901#2 auch.

Wollen Sie nicht das weitere Innenstation auf demselben Klingelknopf klingeln, müssen Sie die Innenstation jeweils auf eine neue #0 programmieren.

### Beispiel:

Innenstation 1: 9901#0 klingelt









Innenstation 2: 9902#0 klingelt dann nicht

**Wichtig:** In der Weboberfläche müssen alle verwendeten Zimmernummern vorhanden seien.

# AUßENSTATION EINRICHTEN

## Beispiel:

VTH-Verwaltung

Zimmernr.	Vorname	Nachname	Spitzname	Registrierungsart	Ändern
9901#0				Öffentl.	 
9901#1				Öffentl.	 
9902#0				Öffentl.	 
9903#0				Öffentl.	 

Hinzu Aktualisieren Löschen 1/1 Gehezu

## Zimmer-NR.-Einstellung -> Onlinestatus

Der Onlinestatus könnte anschließend wie folgt aussehen

Onlinestatus

Zimmernr.	Status	IP	Registrierungszeit	Offline-Zeit
8004	Online	192.168.1.113:5060	31-05-2000 20:55:00	0
8002	Online	192.168.1.112:5060	31-05-2000 20:54:59	0
8005	Online	192.168.1.114:5060	31-05-2000 20:54:59	0
8003	Online	192.168.1.111:5060	31-05-2000 20:55:02	0
9903#0	Online	192.168.1.108:5060	31-05-2000 20:55:34	0
9902#0	Online	192.168.1.109:5060	31-05-2000 20:55:32	0
9901#0	Online	192.168.1.107:5060	31-05-2000 20:55:31	0
8001	Online	192.168.1.110:5061	31-05-2000 20:55:33	0

1/1 Gehezu

Wichtig ist hier, dass der Status „Online“ anzeigt und die IP automatisch bezogen wurde. Wenn alle Innenstation und Außenstationen angezeigt werden und „Online“ Anzeigen, ist alles richtig konfiguriert.

## Netzwerkeinstellung -> Grundeinstellungen

Hier stellen wir die IP der Außenstation ein. Eine Änderung der IP ist nur notwendig, wenn Sie keine Fritzbox haben! Wenn Sie eine Fritzbox haben, können Sie die Einstellung so belassen wie sie sind.

### Beispiel:

**Fritzbox:** 192.168.X.110 = 192.168.178.110

### Sonstige Router:

192.168.X.110 = Das X wird mit dem dritten Block ihres Standardgateways aus der „cmd“ (Seite 16) ersetzt.

IP-Adresse; 192.168.X.110

Subnetzmaske: 255.255.255.0

Standardgateway: 192.168.X.1

MAC-Adresse: ---

Bevorzugte DNS: 8.8.8.8

Alternative DNS: 8.8.8.8

## AUßENSTATION EINRICHTEN

The screenshot shows the 'TCP/IP' configuration screen. It includes input fields for IP-Adresse (192.168.1.110), Subnetzmaske (255.255.255.0), Standardgateway (192.168.1.1), MAC-Adresse (6c:1c:71:70:02:c9), Bevorzugte DNS (8.8.8.8), and Alternative DNS (8.8.8.8). There is also a 'Übertragungsmodus' section with radio buttons for 'Modus 1' and 'Modus 2'.

Der Cloud Dienst muss für die Appnutzung „Online“ sein. Sprich der Haken bei Aktiviert muss gesetzt sein. Sollte der Haken gesetzt aber der Status „Offline“ sein, stimmen die IP-Adresse, Subnetzmaske und/oder das Standardgateway nicht.

Änderungen werden mit dem „Speich“ Button übernommen. Sollten Sie die IP geändert haben, muss diese ggf. in den Innenstation angepasst werden (falls nicht schon geschehen). Des Weiteren wird die Außenstation auf der neuen IP zu erreichen sein und der Cloud Dienst Status sollte auf „Online“ stehen.

The screenshot shows the 'Cloud Dienst' configuration screen. It has a checkbox 'Aktiviert' which is checked, and a 'Status' dropdown menu set to 'Online'. Below this is a text box for 'SN' containing 'T0C70P0A00000'. A red warning message is displayed: 'Um Sie bei der Fernverwaltung Ihres Geräts zu unterstützen, müssen wir Geräteinformationen wie IP-Adresse, Gerätenamen, Geräte-SN usw. erfassen. Diese Informationen werden nur für den Fernzugriff verwendet. Wenn Sie die obige Funktion nicht aktivieren möchten, entfernen Sie bitte das Häkchen.' At the bottom are buttons for 'Speich', 'Aktualisieren', and 'Standard'.

## Netzwerkeinstellung -> SIP-Server

Der SIP-Server muss aktiviert sein und muss auf der Standarteinstellung bleiben!

Auch wenn dort die falsche IP drinsteht, muss diese dort stehen bleiben.

Bitte belassen Sie den SIP Server auf den Standardeinstellungen.

The screenshot shows the 'SIP-Server' configuration screen. It has a checkbox 'Aktiviert' which is checked, and a 'Servertyp' dropdown menu set to 'VTO'. Below this are input fields for IP-Adresse (192.168.1.111), Port (5060), Benutzername (8001), Passwort (masked), SIP-Registrierungsdomäne (VDP), SIP-Server-Benutzername (admin), and SIP-Server-Passwort (masked). A red warning message is displayed: 'Warnung: Nach Änderung des Aktivierungsstatus des SIP-Servers wird die Verbindung zwischen VTO und VTH beeinträchtigt und das Gerät startet neu.' At the bottom are buttons for 'Speich', 'Aktualisieren', and 'Standard'.

## INNENSTATION EINRICHTUNG

Nachdem Sie die Außenstation eingerichtet haben, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Gehen Sie nun an die gewünschte Haupt-Innenstation.

Dort drücken Sie lange die Einstellungstaste. Das Passwort lautet: „888888“. Dieses bestätigen Sie mit „OK“.

Nun sind Sie in den erweiterten Einstellungen der Innenstation. Hier können Sie die IP der Innenstation vergeben, sowie Anpassungen für die Kommunikation zwischen Innen und Außenstation vornehmen.

Bitte nehmen Sie hier folgende Einstellungen vor:

Das X wird mit dem dritten Block Ihres Standartgateways ersetzt.

### Beispiel:

**Fritzbox:** 192.168.X.109 = 192.168.178.109

### Sonstige Router:

192.168.X.109 = Das X wird mit dem dritten Block ihres Standartgateways aus der „cmd“ (Seite 16) ersetzt.

### Netzwerk:

Lokale IP: 192.168.X.109

Netzwerkmaske: 255.255.255.0

Gateway: Hier das Gateway, welches aufgeschrieben wurde, eintragen. Beispiel: 192.168.2.1

Mac: -

DHCP: OFF

TCP: 37777

### VTH Konfig:

Zimmernummer: 9901#0    Haupt

Master-IP: ausgegraut

Master Name: ausgegraut

Master PWD: ausgegraut

Versionsinfo: XXX

SSH: OFF

### SIP-Server:

Server-IP: 192.168.X.110 (IP der Außenstation)

Netzwerk Port: 5060

Benutzername: ausgegraut

Benutzerdefinierter Name: OFF

Registerpwd: 123456

Domäne: VDP

Login Benutzername: admin

Login Pwd: admin1234

Status aktiv: ON

### VTO-Konfig:

Haupt-VTO: Haupt-VTO

VTO-IP: 192.168.X.110 (IP der Außenstation)

Benutzername: admin

Passwort: admin1234

Status aktiv: ON

## 2te INNENSTATION EINRICHTEN

Wie schon bei der Haupt Innenstation muss ggf. die IP angepasst werden.  
Das X wird mit dem dritten Block Ihres Standartgateways ersetzt.

### Beispiel:

**Fritzbox:** 192.168.X.108 = 192.168.178.108

### Sonstige Router:

192.168.X.108 = Das X wird mit dem dritten Block ihres Standartgateways aus der „cmd“ (Seite 16) ersetzt.

### Netzwerk:

Lokale IP: 192.168.X.108

Netzwerkmaske: 255.255.255.0

Gateway: Hier das Gateway, welches aufgeschrieben wurde, eintragen. Beispiel: 192.168.2.1

Mac: -

DHCP: OFF

TCP: 37777

### VTH Konfig:

Zimmernummer: 9901#1 Erweiterung

Master-IP: IP der 9901#0 eintragen Beispiel: 192.168.178.109

Master Name: admin

Master PWD: 888888

Versionsinfo: XXX

SSH: OFF

Wie schon in der „Zimmer-NR.-Einstellung -> VTH-Verwaltung“ beschrieben:

Eine Zimmernummer mit der #0 am Ende ist immer der Master. Sprich alle weitere Innenstationen die z.B. mit der #1 oder #2 eingestellt wurden, werden klingeln, wenn die #0 klingelt.

### Beispiel:

9901#0 klingelt, dann klingelt die 9901#1 und 9901#2 auch.

Wollen Sie nicht das weitere Innenstation auf demselben Klingelknopf klingeln, müssen Sie die Innenstation jeweils auf eine neue #0 programmieren.

### Beispiel:

Innenstation 1: 9901#0 klingelt

Innenstation 2: 9902#0 klingelt dann nicht

Wenn Sie also eine weitere Innenstation z.B. mit der 9902#0 programmieren möchten, folgen Sie bitte der „Innenstation Einrichtung“ (Seite 4). Dort müssen alle Einstellung übernommen werden, bis auf die Lokale IP (Netzwerk) und die Zimmernummer (VTH-Konfig).

Wenn Sie eine „Erweiterung“ Beispiel 9901#1 einrichten wollen, folgen Sie der Anleitung weiter.

### SIP-Server:

Die Einstellungen hier sollten ausgegraut seien. Wichtig ist hier nur das der „Status aktiv: ON“ sein muss.

### VTO-Konfig:

Auch hier sollten die Einstellungen ausgegraut seien. Bitte wieder beachten das der Status auf Status aktiv: ON  
Stehen muss.

## 2te AUßENSTATION EINRICHTEN

### Außenstation

Wenn Sie eine weitere Außenstation in Ihrem System hinzufügen wollten, gehen Sie auf die Weboberfläche der zweiten Außenstation.

Dort gehen Sie in die Netzwerkeinstellungen -> SIP-Server. Anschließend nehmen Sie den Haken bei „Aktivier“ raus und tragen die IP der ersten Außenstation in das IP-Adresse Feld ein.

Dies könnte wie folgt aussehen:

The screenshot shows a configuration page for a SIP-Server. The 'Aktivier' checkbox is unchecked. The 'Servertyp' is set to 'VTO'. The 'IP-Adresse' is '192.168.1.110', 'Port' is '5060', 'Benutzername' is '8003', 'Passwort' is masked with dots, 'SIP-Registrierungsdomäne' is 'VDP', 'SIP-Server-Benutzername' is 'admin', and 'SIP-Server-Passwort' is masked with dots. A red warning message at the bottom states: 'Warnung: Nach Änderung des Aktivierungsstatus des SIP-Servers wird die Verbindung zwischen VTO und VTH beeinträchtigt und das Gerät startet neu.'

Damit die Änderungen übernommen werden, drücken Sie auf „Speich“. Die Außenstation wird nun neustarten.

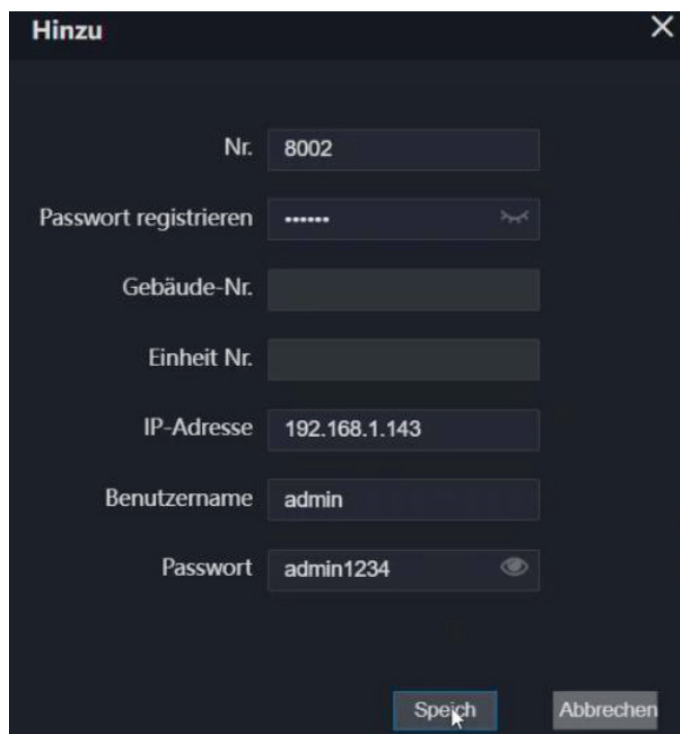
Wenn diese wieder neugestartet ist gehen Sie in die Lokale Einstellung -> Grundeinstellung und ändern dort die „Nr.“ auf 8002.

The screenshot shows the 'Geräteeinstellungen' page. On the left, 'Gerätetyp' is 'Villastation', 'Gerätename' is empty, 'Rufnr. 1-Fam.-Haus' is '9901', and 'Nr.' is '8002'. On the right, 'Verwaltungszentrale' is '888888', 'Anrufzeit Zentrale' is '00:00:00' with a clock icon, and 'Zeiträume, in denen Anrufe getätigt werden können' has an 'Einstellung' button.

Dies wird mit „Speich“ bestätigt.

Nun gehen Sie auf die Weboberfläche der ersten Außenstation und gehen dort in die Zimmer-Nr. Einstellungen -> VTO-Verwaltung. Hier fügen Sie über „Hinzu“ die neue Außenstation hinzu.

## 2te AUßENSTATION EINRICHTEN



**Hinzu** ✕

Nr. 8002

Passwort registrieren ..... 🔒

Gebäude-Nr.

Einheit Nr.

IP-Adresse 192.168.1.143

Benutzername admin

Passwort admin1234 👁

**Speichern** **Abbrechen**

Nr: 8002

Passwort registrieren: 123456

Gebäude-Nr: -

Einheit Nr.: -

IP-Adresse: 192.168.1.143 (hier IP der zweiten Außenstation eintragen)

Benutzername: admin

Passwort: admin1234 (sofern nicht geändert)

Nach einigen Minuten sollte die Außenstation in den Zimmer-Nr Einstellung -> Onlinestatus angezeigt werden.

Onlinestatus				
Zimmernr.	Status	IP	Registrierungszeit	Offline-Zeit
8001	Online	192.168.1.140:5061	01-01-2000 23:03:30	0
9901#0	Online	192.168.1.141:5060	01-01-2000 22:49:22	01-01-2000 22:08:17
9901#1	Offline	192.168.1.142:5060	01-01-2000 21:57:05	01-01-2000 22:06:20
9902#0	Online	192.168.1.142:5060	01-01-2000 22:49:23	01-01-2000 22:15:14
8002	Online	192.168.1.143:5060	01-01-2000 23:04:37	0

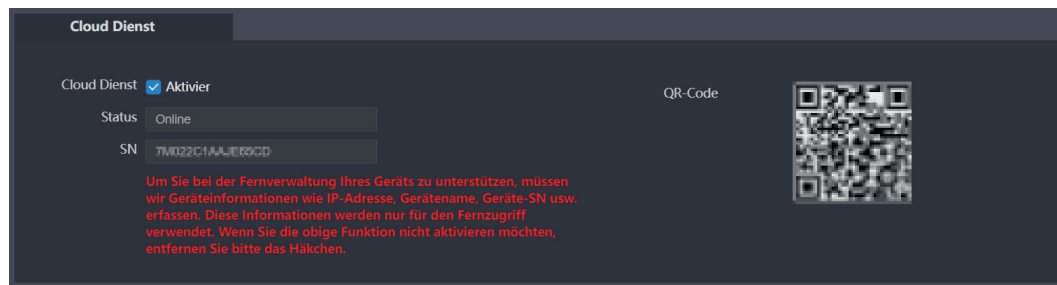
◀ 1/1 ▶ Gehezu



# HANDY-APP EINRICHTEN

Laden Sie sich die App EasyViewer Plus (Android) / EasyViewer Pro (IOS) auf Ihrem Handy herunter. Anschließend gehen Sie auf die Weboberfläche der Außenstation. Der QR Code kann nun an verschiedenen Stellen in der Oberfläche sein. Dies kommt auf das Modell an.

## 1. Netzwerkeinstellungen -> Grundeinstellungen (ganz unten rechts)



## 2. Zimmer-NR.-Einstellung -> Mitgliederverwaltung (auf das Zahnrad drücken). Sollte kein Benutzer vorhanden sein. Erstellen Sie diesen, indem Sie auf „Hinzu“ drücken. Das Ausfüllen der Maske kann wie folgt aussehen:

Nun drücken Sie in der EasyViewer App unten links auf das Häuschen (Home). Anschließend auf das kleine „+“ oben rechts in der Ecke und wählen „S/N Scannen“.

Scannen Sie den QR Code ein und klicken auf „Nächste“.

Sollten Sie ein Gerät auswählen müssen, wählen Sie bitte die „VTO“ aus.

Nun müssen Sie dem Gerät einen Namen geben, den Benutzernamen: „admin“ und das Passwort: „admin1234“ (sofern nicht geändert) eingeben.

Wenn Sie auf Hinzufügen / Speichern drücken sollten Sie das Kamerabild der Außenstation sehen können.

Drücken Sie nun oben rechts auf das Symbol und sagen Geräte Details -> Alarm abonnieren und aktivieren diesen. Bitte vergessen Sie nicht auf speichern zu drücken.

Wenn alles funktioniert hat, können Sie die App schließen und an Ihrer Außenstation klingeln.

Auf Ihrem Handy sollte eine Pushbenachrichtigung angezeigt werden. Ist dies nicht der Fall überprüfen Sie die Appberechtigungen in Ihren Handyeinstellungen.

Es ist leider nicht möglich das Ihr Handy tatsächlich klingelt, wenn jemand klingelt.

## KAMERA EINBINDEN

Wenn Sie eine Goliath Kamera mit in Ihrem Netzwerk verbunden haben und diese mit Ihrer Goliath Türsprechanlage verbinden wollen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf Überwachen auf Ihrer Innenstation
2. Dort Wählen Sie IPC aus
3. Drücken Sie nun unten auf Hinzufügen
4. Benennen Sie die Kamera nach Wunsch
5. Tragen Sie die IP der Kamera, sowie den Benutzernamen und das Passwort ein
6. Benutzername: admin  
Passwort: admin1234
7. Diesen Vorgang wiederholen Sie bei den gewünschten Innenstationen

**F: Ich bekomme kein Bild, aber die Innenstation klingelt.**

**A:** Bitte überprüfen Sie die IP-Adresse und das Passwort in den Einstellungen der Innenstation unter:

SIP-Server:

Server-IP: *IP-Adresse der Außenstation*

Login Benutzername: *admin*

Login PWD: *admin1234 (sofern nicht geändert)*

Nach einer Änderung den Status deaktivieren, wieder aktivieren und mit OK bestätigen.

VTO-Konfig:

VTO-IP: IP-Adresse der Außenstation

Benutzername: *admin*

Passwort: *admin1234 (sofern nicht geändert)*

Nach einer Änderung den Status deaktivieren, und wieder aktivieren

**F: Kann die Goliath Türsprechanlage in ein Smart-Home / FritzPhone eingebunden werden?**

**A:** Die Goliath Türsprechanlage kann nicht in ein Smart-Home System oder mit FritzPhones verbunden werden.

**F: Kann der RFID Chip verschiedene Funktionen an unterschiedlichen Stationen auslösen? Zum Beispiel an der Haustür die Tür öffnen und am Hoftor das Schiebetor öffnen?**

**A:** Ein RFID Chip kann an verschiedenen Außenstationen eingebunden werden. Diese öffnen das jeweilige Türschloss, welches an der jeweiligen Außenstation angeschlossen ist.

**F: Ist eine Einbindung von NICHT Goliath Kameras möglich?**

**A:** Eine Einbindung von Goliath Kameras ist ohne Probleme möglich. Dritthersteller Kameras können ggf. nicht eingebunden werden.

**F: Kann an der Außenstation die Namensschild-Beleuchtung eingeschaltet werden?**

**A:** Die Namensschildbeleuchtung ist nur bei der Modularen Außenstation vorhanden. Diese leuchtet dauerhaft.

**F: Können eigene Klingeltöne oder Hintergrundbilder aufgespielt werden?**

**A:** Nein es können nur die bereits vorhanden Klingeltöne sowie Hintergrundbilder benutzt werden.

**F: Funktioniert die Anlage auch ohne Internet?**

**A:** Die Anlage funktioniert auch ohne eine Internetverbindung. Lediglich die Handy-App kann nicht verwendet werden.



## PARTNER WERDEN!

Sie sind Installateur oder Elektriker, dann melden Sie sich an und profitieren Sie von Ihren Händlerkonditionen!



Top Rabatte



Cashback



Kurze  
Lieferzeit