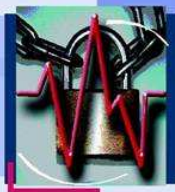
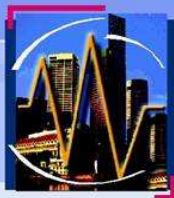




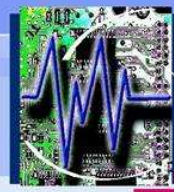
TELEKOMMUNIKATION



SICHERHEITSTECHNIK



GEBÄUDEMANAGEMENT



DATENTECHNIK



FreiTel-TWB-IP

(Notruf-) Sprechstelle für VoIP mit beleuchtetem Tastwahlblock

FreiTel-TWB-IP ist eine Telefon-Sprechstelle zur direkten Einbindung in ein Datennetz mit Voice-over-IP.

Für eine VoIP-TK-Anlage (Communication Server) oder einen Internet-SIP-Provider verhält sich FreiTel-IP wie ein SIP-Telefon.

FreiTel-TWB-IP hat einen Notruftaster. Wird dieser gedrückt, wird eine Telefonverbindung zu einer vorgegebenen Gegenstelle aufgebaut., bis die Gegenstelle das Gespräch trennt (Notruffunktion). Während des Verbindungsaufbaus erfolgt, wenn gewünscht, eine automatische Sprachansage.

Über den Tastwahlblock kann ein beliebiger Teilnehmer angerufen werden. Die Verbindung kann von der Sprechstelle aus getrennt werden.

FreiTel-TWB-IP kann automatisch Anrufe annehmen, dabei kann die Rufannahme auf einzelne CLI-Rufnummern begrenzt oder ganz verboten werden (Datenschutz).

Solange die Telefonverbindung besteht leuchtet die gelbe LED. Die grüne LED signalisiert die Bereitschaft, Sprache zu übertragen.

FreiTel-TWP-IP kann zusätzlich einen externen Lautsprecher (bis 0,8W) oder einen ELA-Verstärker ansteuern. Anrufe können automatisch auf den Lautsprecher geschaltet werden. Auch hier kann die Rufannahme auf einzelne CLI-Rufnummern begrenzt werden, um Falschverbindungen zu minimieren.

FreiTel-TWB-IP wird über eine Standard-Ethernet-Verkabelung an einen LAN-Switch angebunden. Ist der Switch speisefähig nach dem Power-over-Ethernet-Standard 802.3af, ist keine weitere Stromversorgung für das Freisprechtelefon erforderlich.

Zubehör:

Aufputz-Wandgehäuse:

Edelstahl-Ausführung

8W Wandlautsprecher mit integriertem Verstärker:

Ersetzt in vielen Einsatzfällen eine separate ELA-Anlage für Durchsagen

Leistungsmerkmale FreiTel-TWB-IP

VoIP-Telefonie

Anbindung über LAN an SIP-Proxy/Registrar (LAN-PBX) (ggf. DSL-Anschluss nutzbar, wenn Bandbreite für VoIP ausreicht)

Sprachkodierung G.711 für bestmögliche Sprachqualität

Verfügbarkeits-Überwachung:

In Verbindung mit TAS-Com als Proxy/Registrar ist eine regelmäßige Verfügbarkeitsüberwachung der Sprechstelle und der Übertragungswege von einer zentralen Stelle aus möglich.

Ein potentialfreier Kontakt meldet Störungen des Übertragungsweges, des FreiTel-IP selber und der angeschlossenen Komponenten am Einbaort.

Technische Daten:

- * Edelstahl- oder Alu- Front mit integrierten Komponenten (Lautsprecher, Mikrofon, Ruftaster, Anzeige-LED und Elektronik) für den Unterputz-Einbau Maße (B x H) in mm: 120 x 300
- * Stromversorgung über PoE gemäß 802.3af oder 12V=
- * Stromaufnahme: 2W
- * Zusätzlicher Lautsprecherausgang: 0,8W 8 Ohm

Erweiterungsfähig:

Zusätzliche Kontakteingänge und Steuerausgänge über serielle Schnittstelle möglich.



Abb.: FreiTel-TWP-IP Notruf-Sprechstelle

V1.10 Technische Änderungen vorbehalten !

FON

0 21 66 / 858-0

E-MAIL

info@tas.de

INTERNET

www.tas.de