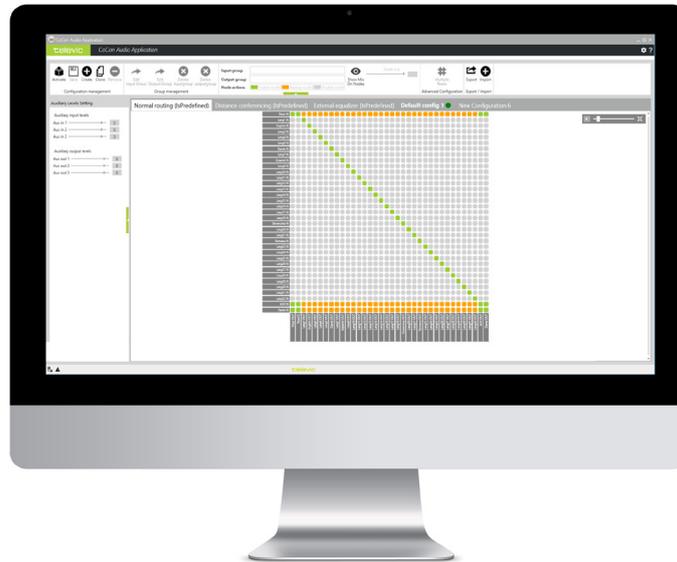


CoCon Audio Routing



Beschreibung

CoCon ist eine Software-Suite zur Konferenzverwaltung und -assistenz, die eine Fülle von Optionen und Konfigurationseinstellungen bietet, um jeden Aspekt der Sitzungspraxis abzudecken.

CoCon ist mit einer zentralen Konferenceinheit verbunden, die eine Reihe von Mikrofonen und andere Konferenztechnik steuert. Im Zusammenspiel mit der zentralen Konferenceinheit bietet die Software verschiedene Funktionalitäten und Ansichten der Konferenz. Deshalb ist CoCon als ein Client-Server-Framework konzipiert.

Das CoCon Discussion-Modul dient als Basis der Suite und wird zum Ausführen anderer Plugin-Module benötigt.

CoCon Audio Routing [Client-Seite]

Mit CoCon Audio Routing können Sie die Audio-Routing-Optionen konfigurieren. Es ermöglicht eine detaillierte und mühelose Konfiguration von Ein- und Ausgängen, visualisiert durch eine Matrix.

CoCon Audio Routing bietet folgende Optionen:

- » Erstellen von Gruppen von Audio-Ein- und Ausgabekomponenten (Mikrofone, Hilfsein-/ausgänge, Dante-Ein-/Ausgänge usw.)
- » Visualisierung verschiedener Routinggruppen als Matrix
- » Kontrolle der Audio-Routing-Matrix
- » Konfiguration von Dolmetscherkanälen zu externen Kanälen

Sämtliche Audioeinstellungen zu einem bestimmten Zeitpunkt werden als Audiokonfiguration definiert. Hierzu zählt Folgendes:

- » Eine Reihe von Audio-Routing-Eingangsguppen
- » Eine Reihe von Audio-Routing-Ausgangsguppen
- » Eine aus den beiden vorherigen Datensätzen resultierende Matrix mit ihren Einstellungen

Merkmale

- » Unbegrenzte Ein- und Ausgabemöglichkeiten
- » Komfortable Visualisierung
- » Gruppierungs- und Konfigurationsoptionen

Systemanforderungen

Hardwareanforderungen

Room Server:

- » Prozessor: Intel i5-10500E 3.1 GHz / i7-Prozessor
- » RAM: Mindestens 8 GB sind erforderlich, weil der PC viele andere Apps und Programme enthält. Wenn sich mehr als 200 Einheiten im Raum befinden, sind 16 GB RAM für den Room Server-PC erforderlich.
- » Freier Speicherplatz: min. 10 GB
- » Netzwerkkonnektivität: min. 100 MB/s

Client-Anwendungen:

- » Prozessor: Intel i3 2 GHz oder höher
- » RAM: min. 4 GB
- » Empfohlene Grafikkarte mit Unterstützung für DirectX 9.0 oder besser
- » Freier Speicherplatz: min. 10 GB
- » Netzwerkkonnektivität: min. 100 MB/s

Hinweis: Beim Ausführen mehrerer Client-Anwendungen auf demselben PC sind mindestens 2 GB pro Client erforderlich.

Netzwerkanforderungen für via TCP/IP verbundene Zentraleinheiten:

- » Verfügbare Bandbreite von mindestens 100 Mb/s für jede CoCon Room Server/Zentraleinheit-Verbindung
- » Verfügbare Bandbreite von mindestens 100 Mb/s für jede CoCon Room Server/Zentraleinheit-Verbindung

Switch-Anforderungen:

- » Bandbreite (Schaltleistung): bei min. 16 Gbps
- » Paket-Puffer RAM: 512 KBytes pro Gerät
- » Filteradrestabelle: 8.000 MAC-Adressen pro Gerät

Softwareanforderungen:

- » Windows 10 Pro oder Windows 11 Pro (en-US) mit internationaler englischer Sprache installiert

Jeder PC mit einer installierten CoCon-Komponente (beliebige Server- oder Client-Anwendung) benötigt Net Framework 4.6. 4.6. Dies wird bei der Installation von CoCon automatisch mitinstalliert.