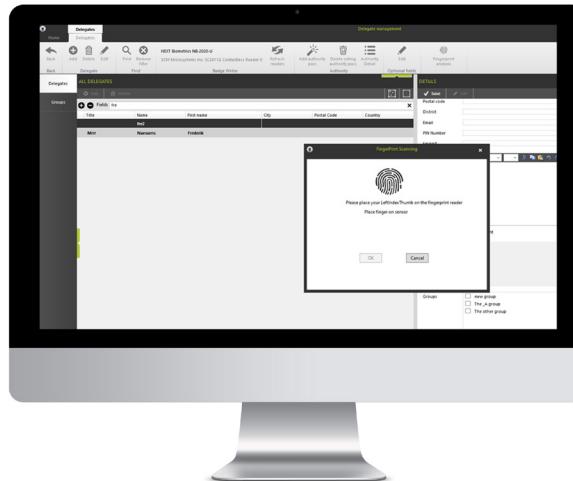


# CoCon Fingerprint



## Beschreibung

CoCon ist eine leistungsstarke modulare Software-Suite für die Konferenzverwaltung und -assistenz. Von der Mikrofonsteuerung bis zur Teilnehmerauthentifizierung bietet CoCon eine Fülle von Optionen und Konfigurationseinstellungen, um jeden Aspekt der Sitzungspraxis abzudecken.

CoCon ist als Client-Server-Framework aufgebaut und verbindet sich mit einer zentralen Konferenzeinheit, die Mikrofone und andere Konferenztechnik steuert. Im Zusammenspiel mit der zentralen Konferenzeinheit bietet CoCon verschiedene Funktionalitäten und Ansichten der Konferenz.

Den Kern der Suite bildet das Modul **CoCon Discussion**, auf dessen Basis andere Plugin-Module ausgeführt werden.

### CoCon Fingerprint: mühelose biometrische Verifizierung

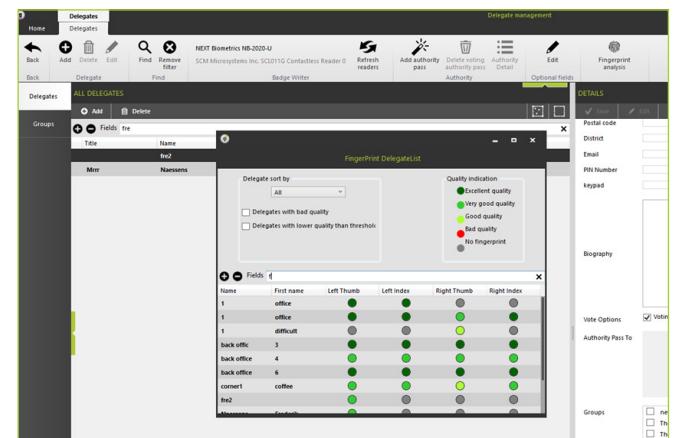
Das für die Verwendung mit den Modulen CoCon Discussion und CoCon Authentication ausgelegte Plugin CoCon Fingerprint ermöglicht die **sichere biometrische Verifizierung der Teilnehmenden** an ihren mit Fingerabdrucksensoren ausgestatteten Konferenzeinheiten.

Registrieren Sie die Fingerabdrücke der Teilnehmenden vor dem Meeting einfach mit dem beiliegenden USB-Fingerabdruckleser in der CoCon-Datenbank. Für jede teilnehmende Person können **bis zu vier verschiedene Finger** registriert werden und das System erfasst mehrere Scans, um die Genauigkeit zu gewährleisten. Das **System erkennt zudem Duplikate**, die bereits in der Datenbank vorhanden sind.

Nach der erfolgreichen Erfassung eines Fingerabdrucks erscheint ein Bestätigungsdialog mit einem Häkchen, der zudem die **Qualität der Registrierung** anzeigt.



Ein integriertes Tool zur **Unterstützung der Fingerabdruckanalyse** liefert eindeutige Erkenntnisse, um registrierte Fingerabdrücke zu überprüfen, die Scanqualität zu überwachen und die Anzahl der einer teilnehmenden Person zugeordneten Fingerabdrücke nachzuverfolgen.



Wenn sie aktiviert ist, wird die Fingerabdruckverifizierung direkt an den Teilnehmereinheiten durchgeführt (uniCOS oder uniBOX), um eine sichere Verifizierung der Identität zu gewährleisten. Teilnehmende können aufgefordert werden, sich zu Beginn eines Meetings mit Fingerabdrücken zu authentifizieren, aber auch bevor einer Abstimmung, um ihre Anwesenheit und Teilnahme zu bestätigen.

Darüber hinaus kann die Fingerabdruckverifizierung mit anderen Anmeldeverfahren kombiniert werden, um die Flexibilität zu erhöhen.

## Merkmale

- » Fingerabdruckregistrierung über NEXT Biometrics NB-65200-U USB-Lesegerät (enthalten)
- » Durchführung mehrerer Fingerabdruckscans für hohe Genauigkeit/Qualität
- » Prüfung auf Duplikate in der CoCon-Datenbank während der Registrierung
- » Bestätigungsdialog mit Häkchen und Anzeige der Qualität des Fingerabdrucks („hervorragend“, „sehr gut“, „gut“ oder „schlecht“)
- » Tool zur Unterstützung der Fingerabdruckanalyse für die Filterung der Anzahl der Fingerabdrücke pro teilnehmende Person und der Qualität der Fingerabdrücke
- » Fingerabdruckverifizierung möglich am Anfang eines Meetings und/oder am Anfang einer Abstimmung

### Wichtig:

- » Die Anwendung ist kompatibel mit Teilnehmereinheiten mit Fingerabdrucksensoren wie uniCOS und uniBOX
- » Die Module CoCon Discussion und CoCon Authentication sind erforderlich
- » Das Fingerabdruckscannen kann derzeit nur für die Benutzerverifizierung bei fester Sitzordnung und nur für Anmeldungen oder Abstimmungen verwendet werden.

## 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 Grafikhardware 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 Gbp
- » Paket-Puffer RAM: 512 KBytes pro Gerät
- » Filteradresstabelle: 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 4.6.2. Dies wird bei der Installation von CoCon automatisch mitinstalliert.

### Zentrale Belgien

+32 51 30 30 45  
conference@televic.com  
<https://www.televic.com/en/conference>

### Asien

+86 21 61 48 01 23  
conference@televic.com  
[www.televic-conference.com.cn](http://www.televic-conference.com.cn)

### Frankreich

+33 3 74 09 52 76  
conference-france@televic.com  
[www.televic-conference.com](http://www.televic-conference.com)

### USA

+1 916 920 0901  
conference-us@televic.com

Copyright für alle Informationen Televic Conference, 2025. Televic behält sich das Recht auf unangekündigte Änderungen dieses Dokuments vor.

Version 1.0