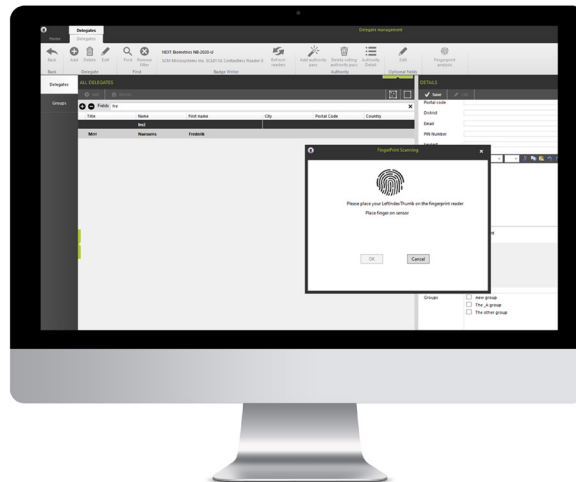


CoCon Fingerprint



Beschrijving

CoCon is een krachtig, modulaair softwarepakket voor conferentiebeheer en -assistentie. Van microfoonbeheer tot deelnemerauthenticatie, biedt CoCon tal van mogelijkheden en configuratie-instellingen om elk aspect van de meetingervaring te controleren.

CoCon is gebouwd op een client-server framework en kan worden verbonden met een centrale conferentie-unit die microfoons en andere conferentieapparatuur beheert. Door deze integratie communiceert CoCon met de centrale unit om verschillende functionaliteiten en weergaven van de conferentie mogelijk te maken.

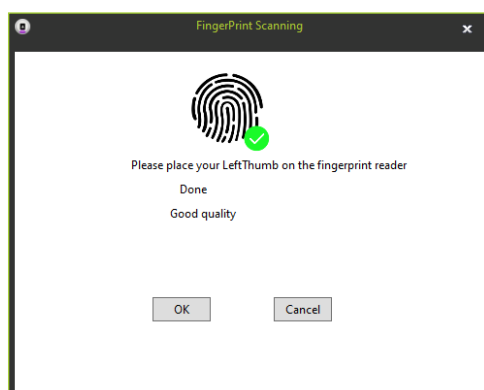
De kern van het pakket wordt gevormd door de **CoCon Discussion** module, de fundamentele basis waarop aanvullende plug-in-modules werken.

CoCon Fingerprint: moeiteloze biometrische verificatie

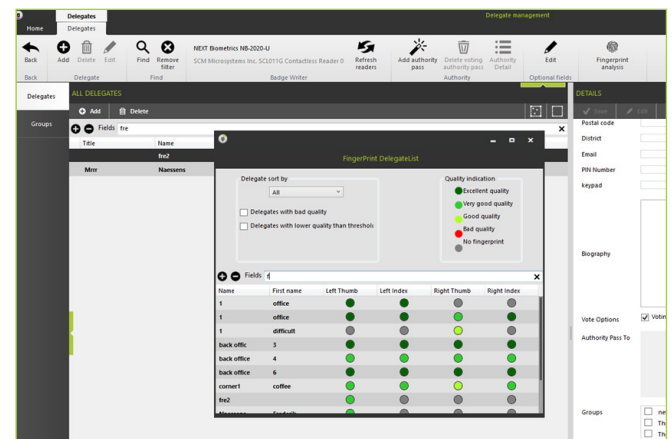
De CoCon Fingerprint plug-in, ontworpen voor gebruik met de CoCon Discussion en CoCon Authentication modules, biedt een **veilige, biometrische verificatie van de deelnemers** op hun conferentie-units die zijn uitgerust met vingerafdruksensoren.

Met de meegeleverde USB vingerafdruklezer registreer je voor de vergadering eenvoudig de vingerafdrukken van de deelnemers in de CoCon database. Elke deelnemer kan **maximaal vier verschillende vingers** registreren, waarbij het systeem voor elke vinger meerdere scans vastlegt om de nauwkeurigheid te garanderen. Tegelijkertijd **detecteert het systeem ook duplicaten** die mogelijk al in de database aanwezig zijn.

Als een vingerafdruk correct is geregistreerd, verschijnt er een bevestigingsscherm met een vinkje om de **kwaliteit van de registratie** aan te geven.



Een ingebouwde **Fingerprint Analysis Support** tool biedt duidelijke inzichten, doordat het mogelijk is geregistreerde vingerafdrukken te bekijken, de scankwaliteit te controleren en na te gaan hoeveel vingerafdrukken er aan elke deelnemer gekoppeld zijn.



Indien ingeschakeld, vindt de vingerafdrukverificatie rechtstreeks plaats op de deelnemer-units (uniCOS of uniBOX), waardoor een betrouwbare identiteitsverificatie gewaarborgd is. Bij de start van een vergadering of voorafgaand aan een stemronde kan aan de deelnemers worden gevraagd zich te authenticeren met een vingerafdruk om hun aanwezigheid en deelname te bevestigen.

Vingerafdrukverificatie kan bovendien worden gecombineerd met andere inlogmethoden, wat extra flexibiliteit biedt.

Kenmerken

- » Vingerafdrukregistratie uitgevoerd via NEXT Biometrics NB-65200-U USB-lezer (meegeleverd)
- » Meerdere vingerafdrukscans uitgevoerd voor hoge nauwkeurigheid/kwaliteit
- » Controle op duplicaten in de CoCon database tijdens de registratie
- » Bevestigingsscherm met vinkje dat de kwaliteit van de vingerafdruk aangeeft ('uitstekend', 'zeer goed', 'goed' of 'slecht')
- » Tool voor vingerafdrukanalyse om het aantal vingerafdrukken per deelnemer en de kwaliteit van de vingerafdrukken te filteren
- » Mogelijkheid tot vingerafdrukverificatie bij de start van een vergadering en/of een stemronde

Belangrijk:

- » Applicatie compatibel met deelnemer-units die zijn uitgerust met vingerafdruksensoren zoals uniCOS en uniBOX
- » CoCon Discussion en CoCon Authentication Modules vereist
- » Het scannen van vingerafdrukken kan momenteel alleen worden gebruikt voor verificatie van gebruikers in een vaste stoelopstelling, en alleen om in te loggen of te stemmen.

Systeemvereisten

Hardwarevereisten

Room Server:

- » Processor: Intel i5-10500E 3,1 GHz / i7-processor
- » RAM: minimaal 8 GB is vereist omdat de pc veel andere apps en programma's bevat; Als de vergaderruimte meer dan 200 units bevat, is 16 GB RAM vereist voor de Room Server-pc
- » Vrije schijfruimte: minimaal 10 GB
- » Netwerkconnectiviteit: minimaal 100 MB/s

Client-applicaties:

- » Processor: Intel® i3 2 GHz of hoger
- » RAM: minimaal 4 GB
- » Grafische hardware aanbevolen die DirectX 9.0 ondersteunt of beter
- » Vrije schijfruimte: minimaal 10 GB
- » Netwerkconnectiviteit: minimaal 100 MB/s

Opmerking: wanneer er meerdere client-applicaties worden uitgevoerd op dezelfde pc, is per client minimaal 2 GB vereist.

Netwerkvereisten voor centrale units die verbinding maken via TCP/IP

- » Beschikbare bandbreedte van minimaal 100 Mb/s voor elke verbinding tussen de CoCon Room Server en een Centrale Unit
- » Beschikbare bandbreedte van minimaal 100 Mb/s voor elke verbinding tussen de CoCon Room Server en een Client

Schakelvereisten

- » Bandbreedte (schakelcapaciteit): minstens 16 Gbp
- » Pakketbuffer RAM: 512 kB per apparaat
- » Adrestabel filteren: 8K MAC-adressen per apparaat

Softwarevereisten

- » Windows 10 Pro of Windows 11 Pro (en-US) geïnstalleerd met Engels als internationale taal

Elke pc waarop een CoCon-component (een server- of client-applicatie) wordt geïnstalleerd, vereist het .Net Framework 4.6.2. Dit wordt automatisch geïnstalleerd wanneer CoCon wordt geïnstalleerd.

Hoofdkantoor België

+32 51 30 30 45

conference@televic.com

<https://www.televic.com/en/conference>

Azië

+86 21 61 48 01 23

conference@televic.com

www.televic-conference.com.cn

Frankrijk

+33 3 74 09 52 76

conference-france@televic.com

www.televic-conference.fr

Verenigde Staten

+1 916 920 0901

conference-us@televic.com

Alle informatie copyright Televic Conference, 2025.

Televic behoudt zich het recht voor om dit document zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Versie 1.0