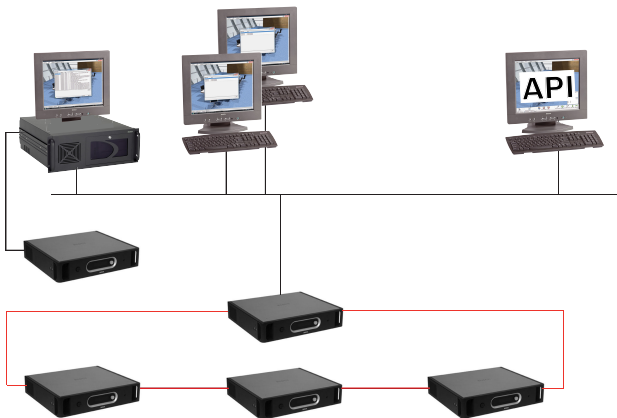


DCN-SWAPI-E Lizenz API-Interface

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Steuern von DCN Konferenzen, Sitzungen, Diskussionen und Abstimmungen
- ▶ Austauschen und Synchronisieren von Informationen über Delegierte und Teilnehmer mit Drittanbietersystemen
- ▶ Importieren von Abstimmungsskripten
- ▶ Chipkarten-Kodierungslösung für Drittanbietersysteme
- ▶ C-Sharp-Beispiel Quellcode verfügbar

DCN-SWAPI-E wird als Microsoft.NET-Komponente für die Verwendung durch Drittanbieteranwendungen zum Überwachen, Ändern, Hinzufügen, Löschen und Aktualisieren einer Teilmenge der DCN-SW-E-Konfigurationsdaten bei der Vorbereitung von Konferenzen eingesetzt. Darin enthalten ist auch eine Teilmenge der DCN-SW-E-Steuerungsfunktionalität zur Konferenzsteuerung.

Systemübersicht

Eine Drittanbieteranwendung wird auf die gleiche Weise wie die DCN-SW-E Konfigurationsanwendung und Bedieneranwendung als Client mit dem DCN-SW-E Konferenzsoftware-Server verbunden.

Alle über die DCN-SWAPI-E vorgenommenen Änderungen wirken sich sofort auf die Konferenzkonfiguration und die derzeit aktive Konferenz aus.

Alle Änderungen der Konfigurations- oder Steuerungsdaten einer derzeit aktiven Konferenz werden sofort auf den Betriebszustand des Systems aktualisiert.

Funktionen

Die DCN-SWAPI-E macht folgende Steuerungs- und Konfigurationsfunktionen von DCN-SW-E über die API verfügbar:

Über die API verfügbare Steuerungsfunktionen:

- Steuerung des DCN Systems:
 - Starten und Beenden von Konferenzen
 - Starten und Beenden von Sitzungen
 - Steuern der Teilnehmermikrofone
 - Steuern der Meldungs- und Antwortlisten
 - Steuern von vorbereiteten und Ad-hoc-Abstimmungen sowie Aufrufen der Teilnehmer zur Abstimmung

Über die API verfügbare Konfigurationsfunktionen:

- Hinzufügen oder Entfernen von Delegierten zum bzw. aus dem System. Das bedeutet für jeden einzelnen Delegierten:
 - Definition Titel, Vorname, zweiter Vorname und Nachname
 - Chipkarten-Zuweisung
 - Zuordnung zu einer Gruppe (z. B. politische Partei)
 - Sprachzuordnung
- Aktualisierung der Delegierteninformationen
- Codierung einer Chipkarte für einen Delegierten (in Kombination mit DCN-SWID-E)

- Zuordnen bzw. Löschen von Delegierten zu bzw. aus einer vorbereiteten oder aktiven Konferenz. Das bedeutet pro Teilnehmer:
 - Zuordnung zur Konferenz
 - Zuordnung zu einem Sitzplatz
- Hinzufügen bzw. Löschen von Stimmen zu bzw. aus einem Abstimmungsskript einer vorbereiteten oder aktiven Konferenz. Das bedeutet pro Abstimmung:
 - Zuordnung zu einem Abstimmungsskript
 - Definition der zu verwendenden Abstimmungsvorlage
 - Definition der zu verwendenden Abstimmungsantwort
 - Definition der 100%-Abstimmungseinstellung
- Aktualisieren der Abstimmungsinformationen in einem Abstimmungsskript einer vorbereiteten oder aktiven Konferenz
- C-Sharp-Beispiel Quellcode und ein umfangreiches Software-Entwicklerhandbuch sind auf der DVD von DCN-SW-E verfügbar

Die DCN-SWAPI-E Lizenz ermöglicht die Anbindung von Drittanbieteranwendungen an die DCN-SW-E Software. Um die erweiterte DCN-SW-E Funktionalität, wie Mikrofonsteuerung (DCN-SWMM-E), Delegiertendatenbank (DCN-SWDB-E) oder Abstimmung (Parlamentarisch DCN-SWPV-E oder Universal DCN-SWMV-E) über die API verwenden zu können, sind die entsprechenden DCN-SW-E Lizenzen erforderlich.

Im Lieferumfang enthaltene Teile

Anzahl	Bauteil
1	E-Mail mit Lizenzaktivierungsdaten

Technische Daten

DCN NG: DCN-SW-E	DCN-SW-E ist erforderlich, bevor Sie diese Lizenz verwenden können
------------------	--

Bestellinformationen

DCN-SWAPI-E Lizenz API-Interface

DCN Next Generation Conference Software API (Konferenzsoftware-API). Ermöglicht Drittanbieteranwendungen das Steuern, Ändern, Hinzufügen, Entfernen und Aktualisieren bestimmter Konfigurations- und Steuerungsdaten von DCN-SW-E. Zur Verwendung mit dem Hauptmodul DCN-SW-E. Bestellnummer **DCN-SWAPI-E**

Software-Optionen

DCN-SW-E Lizenz Conference Suite Hauptmodul

DCN Next Generation Conference Software Hauptmodul, eine Plattform für alle anderen Konferenzsoftware-Module, elektronischer Berechtigungscode.

Bestellnummer **DCN-SW-E**

DCN-SWMM-E Lizenz Mikrofonmanagement

DCN Next Generation Conference Software Microphone Management (Konferenzsoftware für die Mikrofonverwaltung) zur Steuerung von Sprecherlisten, Meldungs- und Antwortlisten und Sprechzeit. Zur Verwendung mit DCN-SW-E.

Bestellnummer **DCN-SWMM-E**

DCN-SWDB-E Lizenz Delegiertendatenbank

DCN Next Generation Conference Software Delegate Database (Konferenzsoftware für Delegiertendatenbank). Zur Verwendung mit DCN-SW-E.

Bestellnummer **DCN-SWDB-E**

DCN-SWPV-E Lizenz Parlamentarische Abstimmung

DCN Next Generation Conference Software Parliamentary Voting (Konferenzsoftware für parlamentarische Abstimmung) zur Konfiguration und Steuerung von Abstimmungen. Zur Verwendung mit DCN-SW-E. Für Einzelabstimmungsergebnisse ist DCN-SWDB-E erforderlich.

Bestellnummer **DCN-SWPV-E**

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
 Bosch Security Systems B.V.
 P.O. Box 80002
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands
 Phone: + 31 40 2577 284
 emea.securitysystems@bosch.com
 emea.boschsecurity.com

Germany:
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH
 Robert-Bosch-Ring 5
 85630 Grasbrunn
 Germany
 www.boschsecurity.com