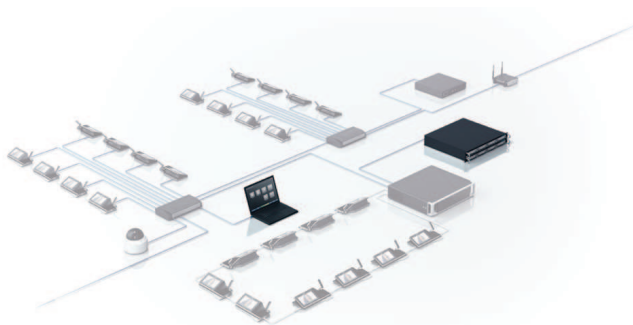




## DCNM-LVPM Licencja na przygot. głosow. i zarząd. DICENTIS



Moduł oprogramowania DICENTIS Voting Preparation and Management ułatwia przygotowanie jednej lub wielu rund głosowania i zarządzanie nimi w aplikacji Meeting Application w ramach oprogramowania systemu DICENTIS. Umożliwia to zaawansowaną, efektywną konfigurację i zarządzanie sesjami głosowań w radach i parlamentach.

### Funkcje

#### Przygotowanie głosowania

Funkcja przygotowania głosowania umożliwia sekretarce lub urzędnikowi przygotowanie oraz dodanie do spotkania co najmniej jednej rundy głosowania. Rundy głosowań można przygotować błyskawicznie, a następnie uaktualniać i zmieniać. Jeżeli runda głosowania nie jest już potrzebna, można ją łatwo anulować lub usunąć ze spotkania. Podczas przygotowywania rundy głosowania sekretarka lub urzędnik mogą skonfigurować parametry, takie jak:

- Numer referencyjny głosowania.
- Temat głosowania.
- Opis rundy głosowania.
- Sekwencja rundy głosowania (tj. kolejność głosowań podczas spotkania).

- ▶ Możliwość przygotowania z wyprzedzeniem rundy głosowań i łatwego korzystania z nich podczas spotkania
- ▶ Możliwość indywidualnego zdefiniowania autoryzacji głosowania dla każdego uczestnika
- ▶ Bezpieczne przechowywanie danych głosowania i ich łatwa dostępność na potrzeby sporządzania analiz po głosowaniach i spotkaniach
- ▶ Dostępne opcje wyświetlania łącznych i pośrednich wyników głosowania zarówno podczas głosowania publicznego, jak i tajnego
- ▶ Interfejsy API umożliwiające łatwy dostęp do danych za pomocą programów innych firm

- Adres URL (łączy) do dokumentów przechowywanych w systemie zarządzania treścią klienta lub na serwerze multimedialnym DICENTIS.
- Zestawy odpowiedzi do głosowania, które można zmieniać tak, aby pasowały do danego kraju lub regionu. Można ustawić różne zestawy odpowiedzi, np. Tak, Nie, Za, Przeciw, Wstrzymuję się, DNPV.
- Opcje licznika czasu głosowania. Licznik czasu głosowania można ustawić tak, by ograniczał czas przeznaczony na głosowanie. Po upływie określonego czasu głosowanie automatycznie zostanie zawieszona, zamknięta lub pozostanie otwarte.
- Wyświetlanie rezultatów pośrednich. Można wyświetlać aktualizowane na bieżąco wyniki głosowania (łączne i indywidualne) lub wyświetlić wyniki już po zamknięciu lub zawieszeniu głosowania, można też wyświetlać tylko głosy każdego z uczestników na ich pulpitych DICENTIS z funkcją głosowania, pulpitych DICENTIS z ekranem dotykowym i pulpitych multimedialnych DICENTIS. Istnieje również możliwość przygotowania tajnego głosowania. W trybie tajnego głosowania wyniki indywidualne nie są wyświetlane i nie mogą być pobrane z serwera DICENTIS ani za pośrednictwem

interfejsu API. Oddane głosy można też ukryć, aby nie miały wpływu na wybór pozostałych uczestników głosowania.

- Można zdefiniować różne 100% ustawienia, co ułatwi zdecydować, czy runda głosowania została zaakceptowana lub odrzucona. Ustawienia te określają sposób, w jaki głosy są zliczane na wykresie kołowym w zapiskach ze spotkań oraz w pliku z wynikami głosowania (zliczani są wszyscy uczestnicy z autoryzacją głosowania lub wszyscy *obecni* uczestnicy z autoryzacją głosowania).
- Przewodniczący, sekretarz rundy lub urzędnik mogą sprawdzić, czy propozycja została zaakceptowana zgodnie ze zdefiniowanym obliczeniem większości.
- Dla każdej rundy głosowania można włączyć funkcję wagi głosów. Wagę głosu można skonfigurować dla każdego uczestnika spotkania. Ta opcja umożliwia głosowanie za nieobecnych uczestników (głosowanie przez pełnomocników) i można ją włączyć dla wszystkich typów głosowania (tajne, otwarte itd.).

Można ustawić autoryzację głosowania uczestników dla każdego spotkania. Uczestnicy nieuprawnieni do głosowania mogą uczestniczyć w obradach i wyświetlać wyniki głosowań. Funkcja Zapisz ustawienia jako domyślne pozwala szybko utworzyć nową rundę głosowania na podstawie ustawień poprzedniej rundy.

Wyniki każdego głosowania można wyświetlić (w widoku pełnoekranowym) w aplikacji Meeting Application oraz na ekranach pulpitu DICENTIS.

### Zarządzanie głosowaniem

Przewodniczący może:

- wybrać przygotowaną rundę głosowania z listy i natychmiast z niej skorzystać;
- sprawdzić wszystkie szczegóły rundy głosowania przed udostępnieniem ich uczestnikom;
- odwołać rundę głosowania, jeśli nie jest już potrzebna.

Jeśli aktywowany jest moduł oprogramowania DCNM-LSID:

- dla każdej rundy głosowania wyświetlana jest liczba obecnych i nieobecnych uczestników;
- przed rozpoczęciem głosowania przewodniczący może wymusić logowanie użytkowników, co pozwoli zapewnić wiarygodne wyniki. Informacje te zostaną również zapisane w automatycznie generowanych notatkach dotyczących rundy głosowania.

- Przewodniczący może ustalić, czy jest wystarczająca liczba uczestników mających autoryzację do głosowania, aby kontynuować spotkanie lub rozpocząć rundę głosowania zgodnie z zdefiniowanym obliczeniem kworum.

Uczestnicy mogą wyświetlić dodatkowe informacje dotyczące tematu głosowania przed jego rozpoczęciem. Gdy przewodniczący otworzy rundę głosowania, uczestnicy zostaną poproszeni o oddanie głosów przez wybranie odpowiednich przycisków. Podczas głosowania przewodniczący może wybrać opcję Wstrzymania, Wznowienia, Przerwania i Zamknięcia rundy. Są także dostępne przyciski służące do zaakceptowania lub odrzucenia zakończonych rund głosowania. Poprzednie i kolejne rundy głosowania można łatwo wyświetlić, wybierając intuicyjne przyciski u góry strony głosowania.

### Wyniki głosowania

Wyniki głosowania mogą być wyświetlane w formie wykresów słupkowych na pulpitych multimedialnych DICENTIS, na ekranie dotykowym panelu dyskusyjnego DICENTIS oraz w aplikacji Meeting Application. W trybie synoptycznego zarządzania mikrofonami wyniki głosowania mogą być wyświetlane w układzie synoptycznym.

Dane głosowania są bezpiecznie przechowywane na serwerze DICENTIS w formie plików XML zabezpieczonych mechanizmem wykrywania manipulacji. Zapewnia to łatwy dostęp do danych za pomocą szablonu XSLT w celu sporządzania analiz po głosowaniach i po spotkaniach (np. można dodać wyniki do transkrypcji spotkania). Można łatwo odzyskać następujące informacje:

- nazwisko i kraj uczestnika;
- nazwa i opis spotkania;
- temat obrad i opis;
- informacje dotyczące rund głosowania, w tym temat i opis rundy głosowania;
- godziny otwarcia i zamknięcia rund głosowania wraz z datą;
- wyniki indywidualne i łączne.

Jeśli aktywowany jest moduł oprogramowania DCNM-LPD:

- Przewodniczący, sekretarz rundy lub urzędnik mogą sprawdzić, czy propozycja została zaakceptowana zgodnie z zdefiniowanym obliczeniem większości.

Interfejsy API systemu umożliwiają łatwy dostęp do danych głosowania za pomocą aplikacji zewnętrznych.

### Głosowanie ad hoc

Podczas spotkania przewodniczący może z poziomu listy głosowania przeprowadzić głosowanie ad hoc, uzupełniając pola zawierające numer referencyjny,

temat i opis. Wyniki z tej rundy głosowania są również przechowywane na serwerze DICENTIS i w razie potrzeby można je pobrać w późniejszym terminie.

### Zawartość zestawu

Liczba	Element
1	Wiadomość e-mail z informacjami potrzebnymi do aktywacji licencji.

### Parametry techniczne

System konferencyjny DICENTIS:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licencja DCCM-LSYS</li> </ul>
--------------------------------	--

### Informacje do zamówień

**DCCM-LVPM Licencja na przygot. głosow. i zarząd.**  
 Umożliwia przygotowanie rund głosowań i zarządzanie nimi. Wymaga licencji DCCM-LMPM. Wymagana jest osobna licencja na stanowisko (DCCM-LSVT) dla każdego pulpitu dyskusyjnego DICENTIS z ekranem dotykowym i/lub pulpitu multimedialnego, a także dla każdej aplikacji Meeting Application i klienta API.  
 Numer zamówienia **DCCM-LVPM | F.01U.308.595**

#### Reprezentowane przez:

**Europe, Middle East, Africa:**  
**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:**  
**Germany:**  
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
 Robert-Bosch-Ring 5  
 85630 Grasbrunn  
 Germany  
 www.boschsecurity.com