

## DCNM-LPUP-P1Y Dla uczestnika Ultimate pro przedpłat DICENTIS



DCNM-LPUP-P1Y to roczna przedpłacona licencja na uczestnika dająca dostęp do pakietu funkcji Ultimate. Zawiera funkcje umożliwiające zaawansowane głosowanie i tłumaczenie ustne oraz wiele mechanizmów identyfikacji. Uczestnicy mogą korzystać z aplikacji Participant jako rozszerzenia urządzeń konferencyjnych. Aplikacja pozwala obsługiwać najważniejsze funkcje, takie jak zgłoszenia do zabrania głosu i oddania głosu oraz dostęp do treści multimedialnych związanych ze spotkaniem.

Za pomocą pakietu DICENTIS Software Suite menedżer może szybko przygotować spotkanie i łatwo nim zarządzać.

Aby zwiększyć maksymalną liczbę uczestników spotkania, należy zamówić dodatkowe licencje. System używający tej licencji umożliwia dołączenie 1 zdalnego uczestnika<sup>1</sup>.

Licencja musi być corocznie odnawiana o kolejne licencje przedpłacone. W cenę wliczone są regularne aktualizacje oprogramowania.

### Funkcje

#### Uczestnicy

Funkcje dostępne dla uczestników za pośrednictwem urządzeń konferencyjnych:

- Rejestracja obecności za pomocą identyfikatora
- Automatyczne wybieranie preferowanego języka w słuchawkach po zalogowaniu
- Automatyczne wybieranie preferowanego języka interfejsu użytkownika po zalogowaniu
- Przesyłanie wniosków o zabranie głosu (jeśli mają prawo do tego)

- ▶ Licencja przedpłacona na uczestnika, na 1 rok
- ▶ Pakiet funkcji Ultimate do głosowania, tłumaczenia ustnego i standardowego dostępu do aplikacji uczestnika
- ▶ Łatwe i skuteczne przygotowywanie spotkań przez menedżerów i zarządzanie nimi
- ▶ Jeden uczestnik może dołączyć zdalnie<sup>1</sup>
- ▶ Niezawodność, optymalna wydajność i bezpieczeństwo dzięki regularnym aktualizacjom oprogramowania

- Głosowanie (jeśli mają prawo do tego)
- Pominięcie kolejki (jeśli mają uprawnienia VIP)
- Wystosowanie priorytetowego wezwania, np. do przewodniczącego (jeśli mają prawo do tego)
- System oparty na tej licencji umożliwia zdalne dołączenie jednego uczestnika<sup>1</sup>. Aby zwiększyć liczbę zdalnych uczestników, można dodać dodatkowe licencje hybrydowe. Liczba licencji uczestnika określa, ilu uczestników może dołączyć do spotkania, podczas gdy liczba dodatkowych licencji hybrydowych plus jedna zawarta w zestawie licencji uczestnika określa liczbę uczestników, którzy mogą dołączać do spotkania zdalnie

Funkcje dostępne dla uczestnika w aplikacji Participant:

- Łatwe logowanie za pomocą nazwy użytkownika i hasła, kodu PIN lub za pomocą pulpitu dyskusyjnego systemu DICENTIS
- Wybór preferowanego języka interfejsu przy logowaniu
- Oglądanie aktywnych mówców na żywo
- Zgłoszenie do zabrania głosu
- Oddawanie głosów
- Wyświetlanie wyników głosowania
- Wyświetlanie listy obecnych i nieobecnych uczestników
- Wyświetlenie tematów spotkania
- Otwieranie dokumentów i plików związanych z tematem spotkania
- Wyświetlanie przychodzącego strumienia prezentacji

Więcej informacji na temat aplikacji uczestnika można znaleźć w dokumentacji aplikacji DCNM-LPAPP-PE Participant w katalogu produktów.

### **Menedżer przygotowujący spotkanie**

Menedżer przygotowujący spotkanie ma następujące funkcje:

- Tworzenie profili z preferowanymi ustawieniami języka interfejsu użytkownika i języka w słuchawkach
- Przygotowanie spotkań w zakresie:
  - Program
  - Tryb identyfikacji
  - Ustawienia kworum
- Przypisywanie uczestnikom:
  - Prawa do zabierania głosu, VIP i pierwszeństwa
  - Głos ważony albo zwykły w głosowaniu
  - Preferowane miejsca
- Przygotowywanie list wniosków dotyczących punktów porządku obrad
- Ustawianie trybu dyskusji nad każdym punktem porządku obrad. Obsługiwane są następujące tryby dyskusji:
  - Otwarta automatyczna
  - Otwarta ręczna
  - Odpowiedź
  - Kto pierwszy, ten lepszy
  - Aktywacja głosem
  - Jednocześnie może być otwartych do 25 mikrofonów
  - W kolejce może znajdować się do 200 uczestników
  - W kolejce odpowiedzi może znajdować się do 200 uczestników
  - Mikrofon może zostać automatycznie wyłączony po 30 sekundach ciszy
  - Konfiguracja licznika czasu wypowiedzi na każdą turę pozwala równomiernie rozdzielać czas wypowiedzi i zwiększyć efektywność spotkania
  - Konfigurowalne wyświetlanie kolejki – możesz zdecydować, czy kolejka ma być widoczna dla uczestników
- Skonfiguruj domyślne ustawienia głosowania:
  - Zbiór odpowiedzi
  - Ustawienia większości
  - Ustawienia wyświetlania
  - Wyniki indywidualne/grupowe
  - Suma wyników
- Przygotowanie rund głosowań z różnymi ustawieniami głosowania:

- Liczba, opis tematu i bezpośredni odnośnik do dokumentu lub strony internetowej

- Zbiór odpowiedzi

- Ustawienia większości

- Ustawienia wyświetlania

- Wyniki indywidualne/grupowe

- Suma wyników

- Zdefiniowanie ustawień języka i tłumaczenia na spotkanie:

- Ustawienia blokady i wymuszania

- Funkcja Mów wolniej

- Konfigurowalne przyciski pulpitu tłumacza

- Słuchawki lub zestaw słuchawkowy tłumacza

### **Menedżer zarządzający spotkaniem**

Menedżer zarządzający spotkaniem ma następujące funkcje:

- Kontrola spotkania i programu za pomocą aplikacji Meeting
- Obsługa rund głosowań za pomocą aplikacji Meeting i zdefiniowanie numeru referencyjnego, tematu i opisu rundy głosowania
- Zarządzanie przygotowanymi rundami głosowania
- Zarządzanie dyskusjami za pomocą aplikacji Meeting lub konfigurowalnego układu synoptycznego w mechanizmach sterowania synoptycznego DICENTIS Webserver
- Zarządzanie tłumaczeniami:
  - Informacja o tym, które kabiny i pulpity obsługują które języki i z których źródeł
  - Pomoc tłumaczom ustnym poprzez wyłączenie mikrofonu lub przełączanie między różnymi językami wyjściowymi
  - Powiadomienia o konieczności wolniejszego mówienia

### **Menedżer opracowujący wyniki spotkania**

Menedżer opracowujący wyniki spotkania ma następujące funkcje:

- Dostęp do raportu ze spotkania z frekwencją i wynikami głosowania; Raport ze spotkania i wyniki głosowania zawierają informacje umożliwiające wykrycie manipulacji
- Dostęp do wyników głosowania przechowywanych w oddzielnych plikach

### **Tłumacz ustny**

Tłumacz ustny ma następujące funkcje:

- Tłumaczenie języka wystąpienia na 1 ze 100 języków obsługiwanych przez system DICENTIS
- Tłumaczenie języka z innego tłumaczenia na 1 ze 100 języków obsługiwanych przez system DICENTIS

- Wybór odpowiednich słuchawek lub zestawu słuchawkowego dla uzyskania optymalnego dźwięku i ochrony słuchu
- Konfiguracja preferowanych języków wprowadzania
- Konfiguracja preferowanych języków wprowadzania
- Funkcje dostępne dla przycisków pomocniczych:
  - Funkcja Mów wolniej
  - Wybór słuchawek
  - Zegar/timer
  - Przegląd języka
  - Tryb prezentacji/wideo
- Wysyłanie wniosku Mów wolniej

### Technik

Technik ma następujące funkcje:

- Konfiguracja ustawień audio:
  - 2 wejścia i wyjścia analogowe
  - 2 wejścia i wyjścia Dante
  - 2 wejścia i wyjścia OMNEO
  - Korektor wzmocnienia dźwięku
  - Korektor głośnika urządzenia delegata
- Konfiguracja dźwięku na głośniku delegata
- Konfiguracja miejsc:
  - Do wniosków o zabranie głosu
  - Do uczestników z priorytetem
  - Do uczestników VIP
  - Do głosowania
  - Do identyfikacji
  - Do wyboru języka
  - Do wykorzystania przez 2 uczestników
- Konfiguracja stanowiska tłumacza przy użyciu pulpitu tłumacza:
  - Przydzielanie miejsc do kabin
  - Przydzielanie języków do pulpitu
- Konfiguracja stanowiska tłumacza przy użyciu aplikacji Meeting:
  - Kabin i pulpity
  - Ustawienia blokady i wymuszania
  - Ustawienia automatycznego przekazywania
  - Języki wyjściowe
  - Mów wolniej
  - Przyciski pulpitu tłumacza
  - Słuchawki lub zestaw słuchawkowy tłumacza
- Konfiguracja układu synoptycznego do sterowania mikrofonem
- Konfiguracja wyświetlaczy w sali do wyświetlania informacji o spotkaniu, porządku obrad, głosowaniu i dyskusji

- Konfiguracja udostępniania prezentacji na wyświetlaczu w sali, urządzeniu multimedialnym i pulpicie tłumacza z wyjściem wideo
- Konfiguracja przełączania kamery i obrazu wideo pod kątem wyświetlania osób zabierających głos

### Wyświetlacz

Wyświetlacz może realizować następujące funkcje:

- Sterowanie kamerami ONVIF, Panasonic i Sony w celu przechwytywania obrazu osoby lub osób zabierających głos
- Sterowanie przełącznikami wideo TvOne CorioMatrix i Kramer MV6 SDI w celu wyświetlania jednej osoby zabierającej głos
- Sterowanie matrycą wideo opartą na protokole IP z lepszym przetwarzaniem obrazu obejmującym nakładanie nazw oraz dzielenie ekranu, obraz w obrazie lub układanie obrazu w mozaikę w celu wyświetlania jednej lub więcej osób zabierających głos
- Wyświetlanie informacji o spotkaniu i porządku obrad
- Wyświetlanie informacji o obecności, w tym kworum
- Wyświetlanie informacji o głosowaniu, większości oraz wynikach indywidualnych i łącznych

### Systemy zewnętrzne

Systemy zewnętrzne mogą realizować następujące funkcje:

- Przygotowuj i kontroluj spotkanie za pomocą interfejsu API środowiska .NET
- Sterowanie spotkaniem za pomocą protokołu konferencyjnego opartego na technologii WebSocket

**Uwaga:** Interfejs API środowiska .NET i protokół konferencyjny są obsługiwane przez dokumentację i aplikację demonstracyjną. Dołączony kod źródłowy ułatwia wdrożenie i weryfikację. Dostępne są sterowniki dla systemów AMX i Extron.

### Tłumaczenia ustne na odległość

Funkcja tłumaczenia ustnego na odległość

- Jest to interfejs umożliwiający zdalne tłumaczenia i zapewnienie obsługi języków tak, jakby tłumacze byli obecni w sali konferencyjnej.
 

**Uwaga:** Interfejs ten jest dostępny jako interfejs API środowiska .NET oraz jako protokół konferencyjny oparty na WebSocket.
- Obsługuje informacje o kabinie i pulpicie
- Obsługuje język źródłowy i docelowy
- Obsługuje automatyczne przekazywanie
- Obsługuje funkcję Mów wolniej

**Zawartość zestawu**

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

**Parametry techniczne****Licencja**

Data końca licencji	1 rok po aktywacji
Aktualizacje oprogramowania	W zestawie
Spotkania hybrydowe <sup>1</sup>	1 uczestnik w cenie
Korzystanie z aplikacji Participant	W zestawie

1 – spotkania hybrydowe są dostępne tylko w wybranych krajach i po zaakceptowaniu umowy o ochronie danych. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem handlowym.

**Wymagania systemowe**

W tej sekcji wymieniono wymagania minimalne dla każdego elementu systemu.

Komputer, na którym mają działać usługi systemu DICENTIS, musi spełniać następujące minimalne wymagania:

System operacyjny	Windows Server 2022
CPU Mark	>= 10 000
Pamięć RAM	16 GB
Wolne miejsce na dysku twardym	50 GB
Karta sieciowa	1 GB na sieć DICENTIS 1 GB na połączenie internetowe

**Uwaga:** moc procesora jest mierzona za pomocą testu Mark, ponieważ zapewnia on bardziej niezawodne wyniki testu niż tylko w obrębie rodziny procesora:

- dostępnych jest wiele różnych marek i rodzin procesorów
- procesor przeznaczony do laptopów nie jest tak wydajny jak procesor przeznaczony do komputerów stacjonarnych, mimo że są z rodziny i7

- nowsze wersje tego samego procesora są szybsze niż starsze wersje

**Aby sprawdzić wynik testu Mark procesora.**

1. Przejdź do strony [https://www.cpubenchmark.net/CPU\\_mega\\_page.html](https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html)
2. W polu tekstowym CPU Name (Nazwa procesora) wprowadź nazwę procesora (na przykład i7-12700)
3. Wynik testu procesora będzie widoczny w kolumnie CPU Mark (na przykład i7-12700 ma wynik 31114)

Można też wyczyścić pole tekstowe Nazwa procesora i posortować kolumnę CPU Mark, by wyświetlić np. procesory z wynikiem powyżej 7000.

**Informacje do zamówień****DCNM-LPUP-P1Y Dla uczestnika Ultimate pro przedpłat**

Przedpłacona roczna licencja na uczestnika z funkcjami identyfikacji i tłumaczenia oraz rozszerzonymi funkcjami głosowania dla konferencji klasycznych i hybrydowych. Numer zamówienia **DCNM-LPUP-P1Y | F.01U.411.288**

**Opcje oprogramowania****DCNM-LDANTE Licencja na 1 system Dante**

Niniejsza licencja na oprogramowanie umożliwia wysyłanie lub odbieranie strumieni multicast audio po protokole Dante.

Numer zamówienia **DCNM-LDANTE | F.01U.354.449**



<https://www.boschsecurity.com>