

# DCNM-LPU-PE 참가자에게 최고의 지속성 제공 DICENTIS



- ▶ 참석자 기반 영구 라이선스
- ▶ 투표, 통역 등을 위한 Ultimate 기능 팩
- ▶ 쉽고 효과적인 회의 준비 및 관리
- ▶ 1년 소프트웨어 유지 보수 계약 포함

DCNM-LPU-PE는 Ultimate 기능 팩을 활성화하는 참석자 기반 영구 라이선스입니다. 여기에는 다양한 식별 옵션과 함께 고급 투표 및 통역 기능을 활성화하는 완전한 기능 세트가 포함됩니다. 회의 관리자는 강력한 DICENTIS 소프트웨어 제품군을 사용하여 쉽고 효과적인 방법으로 회의를 준비하고 관리할 수 있습니다. 추가 라이선스를 주문하여 회의에 참여할 수 있는 최대 참석자 수를 늘릴 수 있습니다. 이 소프트웨어는 1년 소프트웨어 유지 보수 계약으로 제공됩니다.

## 기능

### 참석자

- 사용 중인 장치에 따라 참석자는 다음을 수행합니다.
- 식별을 통해 참석을 등록할 수 있음
  - 로그인 시 선호하는 헤드폰 언어가 자동으로 선택됨
  - 로그인 시 사용자 인터페이스 언어가 자동으로 선택됨
  - 발언 요청 권한이 있는 경우 발언을 요청할 수 있음
  - 투표 권한이 있는 경우 투표에 참여할 수 있음
  - VIP 권한이 있는 경우 대기열을 건너뛸 수 있음
  - 우선 순위 권한(예: 의장)이 있는 경우 우선 순위 호출을 요청할 수 있음

### 회의를 준비하는 회의 관리자

- 회의 준비를 위해 회의 관리자는 다음을 수행할 수 있습니다.
- 선호하는 UI 및 헤드폰 언어로 프로필을 생성할 수 있음
  - 다음 사항으로 회의 준비:
    - 의제
    - 식별 모드

- 정족수 설정
- 문서 관리 시스템(DMS)에 저장된 문서에 대한 참조
- 다음 사항으로 회의 참석자 지정:
  - 토론, VIP 및 우선 순위 권한
  - 가중 투표 및 정기 투표 권한
  - 선호하는 좌석
- 의제 항목에 대한 요청 목록 준비
- 의제 항목별로 토론 모드 설정. 다음 토론 모드가 지원됩니다.
  - 자동 열기
  - 수동 열기
  - 응답
  - 선입 선출
  - 음성 활성화, 이 모드에서 카메라 제어 옵션 사용
  - 최대 25개의 마이크를 동시에 오픈할 수 있음
  - 최대 200명의 참석자가 대기열에 있을 수 있음
  - 최대 200명의 참석자가 응답 대기열에 있을 수 있음
  - 30초 동안 발언이 없으면 마이크가 자동으로 꺼질 수 있음
  - 발언 시간을 고르게 배분하고 회의를 효율적으로 진행하기 위해 발언 차례마다 발언 타이머 구성
  - 구성 가능한 대기열 표시 - 대기열을 참석자에게 표시할지 여부를 결정할 수 있음
- 기본 투표 설정 구성:
  - 답변 세트
  - 과반수 설정
  - 디스플레이 설정
  - 개별/그룹 결과

- 총 결과
- 다양한 투표 설정으로 회의별 투표 준비:
  - 번호, 주제 설명 및 문서나 웹 사이트에 대한 직접 링크
  - 답변 세트
  - 과반수 설정
  - 디스플레이 설정
  - 개별/그룹 결과
  - 총 결과
- 회의별 언어 및 통역 설정 정의:
  - 인터랙 및 오버라이드 설정
  - 천천히 말하기 기능
  - 구성 가능한 통역사 장치 버튼
  - 통역사 헤드폰 또는 헤드셋

**회의를 관리하는 회의 관리자**

회의 관리를 위해 회의 관리자는 다음을 수행할 수 있습니다.

- 회의 애플리케이션을 사용하여 회의 및 의제 제어
- 회의 애플리케이션을 사용하여 투표 관리 및 투표의 참조 번호, 주제, 설명 정의
- 준비된 투표 관리
- 회의 애플리케이션 또는 DICENTIS 웹 서버 시놉틱 제어의 구성 가능한 시놉틱 레이아웃을 사용하여 토론 관리
- 통역 관리:
  - 어떤 부스와 데스크가 어떤 언어를 전달하고 어떤 소스 언어로부터 제공하는지 확인
  - 마이크를 끄거나 다양한 출력 언어 간 전환하여 통역사 지원
  - 천천히 말하기 알림 수신

**회의 결과를 처리하는 회의 관리자**

결과 처리를 위해 회의 관리자는 다음을 수행할 수 있습니다.

- 별도 파일로 저장된 투표 결과에 액세스
- 참석자 및 투표 결과가 포함된 회의 보고서에 액세스  
회의 보고서 및 투표 결과에는 변조를 감지할 수 있는 정보가 포함됨

**통역사**

통역사는 다음을 수행할 수 있습니다.

- 플로어 언어를 DICENTIS 시스템에서 지원하는 100개 언어 중 1개 언어로 통역
- 다른 통역사 언어를 DICENTIS 시스템에서 지원하는 100개 언어 중 1개 언어로 통역
- 최적의 오디오 및 청력 보호를 위해 올바른 헤드폰 또는 헤드셋 선택
- 선호하는 입력 언어 구성
- 다음에 대한 보조 버튼 구성:
  - 천천히 말하기 기능
  - 헤드폰 선택

- 시계/타이머
- 언어 개요
- 프리젠테이션/비디오 모드
- 천천히 말하기 요청

**기술자**

기술자는 다음을 수행할 수 있습니다.

- 오디오 설정 구성:
  - 2개의 아날로그 입력 및 출력
  - 2개의 Dante 입력 및 출력
  - 2개의 OMNEO 입력 및 출력
  - 사운드 강화 이퀄라이저
  - 델리게이트 장치 라우드스피커 이퀄라이저
- 델리게이트 라우드스피커에서 오디오 구성
- 좌석 구성:
  - 발언 요청 권한
  - 우선 순위
  - VIP
  - 투표
  - 식별
  - 언어 선택
  - 참석자 2명 사용
- 통역사 장치를 사용하여 통역사 좌석 구성:
  - 부스에 좌석 배정
  - 데스크에 언어 배정
- 회의 애플리케이션을 사용하여 통역사 설정 구성:
  - 부스와 데스크
  - 인터랙 및 오버라이드 설정
  - 자동 릴레이 설정
  - 출력 언어
  - 천천히 말하기
  - 통역사 장치 버튼
  - 통역사 헤드폰 또는 헤드셋
- 마이크 제어를 위한 시놉틱 레이아웃 구성
- 회의, 의제, 투표 및 토론 정보를 표시하도록 회의장 디스플레이 레이아웃 구성
- 비디오 출력 기능이 있는 회의장 디스플레이, 멀티미디어 장치 및 통역사 장치에 프레젠테이션 공유 구성
- 회의장 디스플레이에 활성 발언자를 표시하도록 카메라 및 비디오 전환 구성

**회의장 디스플레이**

회의장 디스플레이는 다음 용도로 사용할 수 있습니다.

- ONVIF, Panasonic 및 Sony 카메라를 제어하여 활성 발언자 한 명 또는 여러 명의 이미지 캡처
- TvOne CorioMatrix 및 Kramer MV6 SDI 비디오 스위처를 제어하여 1명의 발언자 표시

- 이름 오버레이, 분할 화면, PIP(화면 속 화면), 모자이크와 같은 향상된 비디오 처리로 IP 비디오 기반 비디오 매트릭스를 제어하여 1명 이상의 발언자 표시
- 회의 및 의제 정보 표시
- 정족수를 포함한 참석자 정보 표시
- 투표 정보, 과반수 및 개인, 총 결과 표시

### 타사 시스템

타사 시스템은 다음 용도로 사용할 수 있습니다.

- .NET API를 사용하여 회의 준비 및 제어
  - WebSocket 기반 회의 프로토콜을 사용하여 회의 제어
- 참고:** .NET API 및 회의 프로토콜은 구현 및 검증을 용이하게 하는 소스 코드가 포함된 문서 및 데모 애플리케이션에서 지원됩니다. AMX 및 Extron에 사용할 수 있는 드라이버가 있습니다.

### 원격 통역

원격 통역 기능:

- 통역사가 회의실에 있는 것처럼 언어를 제공하기 위해 원격 통역 시스템을 활성화하는 인터페이스입니다.  
**참고:** 이 인터페이스는 .NET API 및 WebSocket 기반 회의 프로토콜로 사용할 수 있습니다.
- 부스 및 데스크 정보 지원
- 소스 및 대상 언어 지원
- 자동 릴레이 기능 지원
- 천천히 말하기 기능 지원

### 포함된 부품

수량	구성요소
1	라이선스 활성화 정보가 포함된 이메일

### 기술 사양

라이선스 종료 날짜	영구
소프트웨어 유지 보수 계약	활성화 후 1년

### 시스템 요구사항

이 섹션에는 시스템의 각 부분에 대한 최소 요구 사항이 나열되어 있습니다.

#### PC

DICENTIS 시스템에서 서비스를 실행하는 컴퓨터의 최소 PC 요구 사항은 다음과 같습니다.

운영 체제	Windows Server 2022
CPU 패스마크	>= 10000*

발행:

**Asia-Pacific:**  
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,  
Security Systems  
11 Bishan Street 21  
Singapore 573943  
Phone: +65 6571 2808  
Fax: +65 6571 2699  
www.boschsecurity.com/xc/en/  
contact/  
www.boschsecurity.com

RAM	16GB
디스크 여유 공간	50GB
이더넷 카드	DICENTIS 네트워크용 1GB 인터넷 연결용 1GB

**참고:** 프로세서의 전력은 해당 제품이 다음 프로세서 제품군보다 더 안정적인 벤치마크 점수를 제공하기 때문은 CPU 패스마크 점수로 측정됩니다.

- 다양한 프로세스 브랜드와 제품군을 사용할 수 있습니다.
- 노트북용 프로세서는 데스크톱용 프로세서만큼 강력하지 않습니다(예: 둘 다 i7일 경우).
- 최신 버전의 동일 프로세서가 기존 버전보다 속도가 더 빠릅니다.

### 프로세서의 패스마크 점수를 확인하려면

1. [https://www.cpubenchmark.net/CPU\\_mega\\_page.html](https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html)로 이동합니다.
2. CPU 이름 텍스트 상자에 프로세서(예: i7-12700)를 입력합니다.
3. CPU 표시 열에 CPU 패스마크 점수(예: i7-12700 점수 31114)가 있는지 확인합니다.  
또는 텍스트 상자 CPU 이름을 지우고 CPU 표시 열을 정렬한 다음 예를 들어, 7000점을 초과하는 프로세서를 확인할 수 있습니다.

### 주문 정보

#### DCNM-LPU-PE 참가자에게 최고의 지속성 제공

식별, 연장 투표 및 통역 기능이 있는 참석자 기반 영구 라이선스입니다.

주문 번호 **DCNM-LPU-PE | F.01U.411.286**

#### 소프트웨어 옵션

##### DCNM-LDANTE 단테 스트림 1개용 라이선스

이 소프트웨어 라이선스로 Dante 멀티캐스트 오디오 스트림을 전송하거나 수신할 수 있습니다.

주문 번호 **DCNM-LDANTE | F.01U.354.449**

##### DCNM-LPSMA-PE 1파트용 SMA. DCNM-LPx-PE, 1년

이 소프트웨어 라이선스를 통해 소프트웨어 유지 보수 계약을 1년 연장할 수 있습니다. 참석자당 1개의 라이선스가 필요합니다.

주문 번호 **DCNM-LPSMA-PE | F.01U.415.155**