

DCNM-LPPP-P1Y Osallistujakohtainen, premium pro DICENTIS



DCNM-LPPP-P1Y on osallistujakohtainen vuosittainen ennakkoon maksettava lisenssi, jonka kanssa voidaan käyttää premium-ominaisuuspakettia. Premium-ominaisuuspaketti mahdollistaa äänestys- ja tulkkaustoiminnot ja tarjoaa useita tunnistusvaihtoehtoja. Osallistajat voivat käyttää osallistujasovellusta konferenssilaitteen laajennuksena, jonka avulla he voivat hallita tärkeitä ominaisuuksia, kuten puhumispyyntöjä ja äänestämistä, sekä tarkastella kokoukseen liittyvää multimediiasisältöä. Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö voi valmistella ja hallita kokouksia helposti tehokkaan DICENTIS-ohjelmistopakettin avulla. Kokoukseen osallistuvien enimmäismäärää voi kasvattaa lisäämällä uusia lisenssejä. Premium-ominaisuuspaketin avulla tätä lisenssiä käyttävä järjestelmä sallii myös yhden osallistujan liittymisen etänä¹. Lisenssin jatkaminen tehdään vuosittain tilaamalla lisää ennakkoon maksettavia lisenssejä. Säännölliset ohjelmistopäivitykset kuuluvat palveluun koko lisenssin voimassaoloajan.

Toiminnot

Osallistajat

Konferenssilaitteissa osallistajat voivat:

- rekisteröityä läsnä olevaksi tunnistustoiminnolla
- valita ensisijaisen kuulokekielensä automaattisesti sisäänkirjautumisen yhteydessä
- valita käyttöliittymän kielen automaattisesti sisäänkirjautumisen yhteydessä
- esittää puhumispyyntöjä, jos heillä on oikeus niihin

- ▶ Osallistujakohtainen ennakkoon maksettava lisenssi yhdeksi vuodeksi
- ▶ Ultimate-ominaisuuspaketti mahdollistaa äänestämisen, tulkkauksen ja osallistujasovelluksen vakiokäytön
- ▶ Helppo ja tehokas kokousten valmistelu ja hallinta
- ▶ Yksi osallistuja voi liittyä etänä¹
- ▶ Säännöllisillä ohjelmistopäivityksillä paras mahdollinen luotettavuus, suorituskyky ja suojaus

- osallistua äänestyskierrakseen, jos heillä on äänestysoikeus
- ohittaa jonon, jos heillä on VIP-oikeus
- pitää prioriteettipuheenvuoron (esim. puheenjohtaja, jolla on prioriteettioikeudet)
- Tähän lisenssiin perustuva järjestelmä mahdollistaa yhden osallistujan liittymisen etänä¹. Lisähybridilisensseillä voidaan kasvattaa etänä osallistuvien määrää. Osallistujalisenssien lukumäärä määrittää, kuinka monta osallistujaa kokoukseen voi liittyä, ja lisähybridilisenssien sekä osallistujalisenssien yhteismäärä määrittää, kuinka monta osallistujaa voi osallistua etäyhteydellä

Osallistujasovelluksessa osallistajat voivat:

- kirjautua helposti sisään käyttäjätunnuksella ja salasananalla, PIN-koodilla tai DICENTIS-keskustelulaitteensa kautta
- valita haluamansa käyttöliittymän kielen sisäänkirjautumisen yhteydessä
- katsoa aktiivisten puhujien livevideoita
- lähettää puhumispyyntöjä
- äänestää
- katsoa äänestystuloksia
- nähdä paikalla ja poissa olevien osallistujien luettelon
- tarkastella esityslistan kohtia
- avata esityslistan kohtiin linkitettyjä asiakirjoja ja tiedostoja
- katsoa esityksen tietovirtaa

Lisätietoja osallistujasovelluksesta saat tuoteluettelosta pysyvän DCNM-LPAPP-PE-osallistujasovelluksen tietolomakkeesta.

Kokouksen hallinnasta vastaavan henkilön kokousvalmistelu

Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö voi kokousta valmistellessaan:

- luoda profiileja käyttöliittymä- ja kuulokekielten esiasetuksilla
- valmistella kokousten:
 - esityslistoja
 - tunnistustilaa
 - päätösvalta-asetuksia
- Liittää kokouksiin osallistujia, joilla on:
 - Keskustelu-, VIP- ja prioriteettioikeudet
 - painotettu ja tavanomainen äänestysoikeus
 - haluamansa paikat
- valmistella pyyntöluetteloita esityslistan kohtiin
- asettaa keskustelutilan esityslistan kohtiin. Seuraavat keskustelutilat ovat tuettuja:
 - avoin automaattinen
 - avoin manuaalinen
 - vastaus
 - ensisijaisuus
 - ääniohjaus
 - Korkeintaan 25 mikrofonia voi olla auki yhtä aikaa
 - Korkeintaan 200 osallistujaa voi olla jonossa
 - Korkeintaan 200 osallistujaa voi olla vastausjonossa
 - Mikrofoni voidaan sammuttaa automaattisesti 30 sekunnin hiljaisuuden jälkeen
 - Puheen ajastimen määrittäminen jakaa puheajan tasaisesti ja parantaa kokouksen tehokkuutta
 - Määritettävä jononäyttö – voit päättää, näkykö jono osallistujille
- Määritä äänestyksen oletusasetukset:
 - Vastaussarja
 - Enemmistöasetus
 - Esitysasetukset
 - Yksittäiset/ryhmän tulokset
 - Kokonaistulokset

Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö hallitsee kokousta

Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö voi:

- hallita kokousta ja esityslistaa kokoussovelluksella

- hallita äänestyskierroksia kokoussovelluksella ja määrittää äänestyskierroksen viitenumeron, aiheen ja kuvauksen
- hallita keskusteluja kokoussovelluksella tai DICENTIS-verkkopalvelimen synoptisen ohjauksen määriteltävän synoptisen asettelun avulla

Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö käsittelee kokouksen tuloksia

Tulosten käsittelyä varten kokouksesta vastaava henkilö voi:

- tarkastella kokousraporttia, jossa on tiedot kokoukseen osallistumisesta ja äänestyskierroksen tulokset. Kokousraportti ja äänestystulokset sisältävät tiedot, jotka auttavat havaitsemaan tulosten peukaloinnin.
- tarkastella äänestystuloksia, jotka on tallennettu erillisinä tiedostoina

Tulkki

Tulkki voi:

- tulkata puhujan kielestä yhteen DICENTIS-järjestelmän tukemista sadasta kielestä
- tulkata toisesta tulkkauskielestä yhteen DICENTIS-järjestelmän tukemista sadasta kielestä
- valita oikeat kuulokkeet tai kuulokemikrofonin parhaan mahdollisen äänenlaadun ja kuulonsuojauksen saavuttamiseksi
- määrittää haluamansa tulokielet

Teknikko

Teknikko voi:

- määrittää ääniasetukset:
 - 2 analogista tuloa ja lähtöä
 - 2 Dante-tuloa ja -lähtöä
 - 2 OMNEO-tuloa ja -lähtöä
 - äänentoistojärjestelmän taajuuskorjaimen
 - osallistujan laitteen kaiuttimen taajuuskorjaimen
- määrittää osallistujan kaiuttimen äänen
- määrittää paikat:
 - puhumispyyntöoikeuksille
 - prioriteeteille
 - VIP-osallistujille
 - äänestyksille
 - tunnistukselle
 - kielivalinnalle
 - kahden osallistujan käytettäväksi
- määrittää tulkkauspyötiä käyttävien tulkkien paikat:
 - määrittää tulkkausoppien paikat
 - määrittää kielet pöydille

- määrittää mikrofonien hallinnan synoptisen asettelun
- määrittää yleisönäytön asettelun siten, että se näyttää tietoja kokouksesta, esityslistasta, äänestyksestä ja keskustelusta
- määrittää esityksen jakamisen yleisönäytöllä, multimedialaitteissa ja tulkkaukspöydillä, joissa on videolähtö
- määrittää kameran ja videon näyttämään aktiiviset puhujat yleisönäytöllä

Yleisönäyttö

Yleisönäyttöä voidaan käyttää:

- ohjaamaan ONVIF-, Panasonic- ja Sony-kameroita tallentamaan kuvan aktiivisesta puhujasta/ puhujista
- ohjaamaan TvOne CorioMatrix- ja Kramer MV6 SDI -videokytkimiä näyttämään yhden puhujan
- ohjaamaan IP-videopohjaista videomatriisia laajennetulla videonkäsittelyllä (kuten nimen sisältävä peittokuva, jaettu näyttö, kuva kuvassa tai mosaikki) näyttämään yhden tai useamman puhujan
- näyttämään kokouksen ja esityslistan tiedot
- näyttämään kokouksen osallistumistiedot sekä päätösvaltaisuus
- näyttämään äänestystiedot, enemmistön, yksittäiset tulokset sekä yhteistulokset

Kolmannen osapuolen järjestelmät

Kolmannen osapuolen järjestelmiä voidaan käyttää:

- kokousten valmisteluun ja hallintaan .NET API:n avulla
- kokousten hallintaan WebSocket-pohjaisen konferenssiprotokollan avulla

Huomautus: Dokumentaatio ja lähdekoodin sisältävä näytesovellus tukevat .NET API:a ja konferenssiprotokollaa, jotta käyttöönnotto ja validointi helpottuisi. AMX:lle ja Extronille on saatavilla ohjaimia.

Lisenssin jatkaminen

- Ennakkoon maksettava lisenssi on voimassa vuoden ajan aktivoinnista
- Jälleenmyyjä saa sähköpostitse ilmoituksen ennakkoon maksettavien lisenssien vanhentumisesta, jotta jälleenmyyjä voi aktivoida uudet ennakkoon maksettavat lisenssit ja pidentää siten voimassaoloaikaa

Mukana toimitettavat osat

Määrä	Komponentti
1	Sähköpostiviesti, joka sisältää lisenssin aktivointitiedot.

Tekniset tiedot

Lisenssi

Lisenssin päättymispäivä	Yhden vuoden ajan aktivoinnista
Ohjelmiston ylläpitopäivitykset	Mukana
Hybridikokoukset ¹	1 osallistuja sisältyy
Osallistujasovelluksen käyttö	Mukana

1 – Hybridikokoukset ovat saatavilla tietyissä maissa, ja ne ovat käytettävissä vasta tietosuojasopimuksen hyväksymisen jälkeen. Saat lisätietoja ottamalla yhteyttä paikalliseen myyjäsi.

Järjestelmävaatimukset

Tässä osassa luetellaan järjestelmän kutakin osaa koskevat vähimmäisvaatimukset.

Vähimmäisvaatimukset DICENTIS-järjestelmän palveluita käyttävälle tietokoneelle ovat seuraavat:

Käyttöjärjestelmä	Windows Server 2022
CPU Mark	>= 10000
Muisti	16 Gt
Vapaa levytila	50 Gt
Ethernet-liitäntä	1 Gt DICENTIS-verkkoa varten 1 Gt Internet-yhteyttä varten

Huomautus: Suorinteho mitataan CPU Mark -tuloksena, koska tämä antaa luotettavamman kuvan tehosta kuin pelkkä suoritinperhe:

- saatavana on monia eri suoritinmerkkejä ja -ryhmiä.
- kannettavaan tietokoneeseen tarkoitettu suoritin ei ole yhtä tehokas kuin pöytäkoneeseen tarkoitettu suoritin, vaikka molemmat voivat olla esimerkiksi i7-tyyppisiä
- saman suorittimen uudemmat versiot ovat nopeampia kuin vanhemmat versiot

Suorittimen CPU Mark -pisteiden selvittäminen.

1. Siirry osoitteeseen https://www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html
2. Syötä prosessori (esim. i7-12700) CPU:n nimi -tekstikenttään
3. Katso CPU Mark -tulos CPU Mark -sarakeesta (esim. i7-12700 saa pistemäärän 31114)
Vaihtoehtoisesti voit tyhjentää CPU Name -tekstiruudun, järjestää tiedot CPU Mark -sarakeen mukaan ja katsoa, mikä suoritin saa tulokseksi esimerkiksi yli 7000.

Tilaustiedot

DCNM-LPPP-P1Y Osallistujakohtainen, premium pro

Osallistujakohtainen vuosittainen ennakoon maksettava lisenssi, jossa on tunnistus-, äänestys- ja tulkkaustoiminnot hybridikokouksiin ja tavallisiin kokouksiin.

Tilausnumero **DCNM-LPPP-P1Y | F.01U.411.287**

Ohjelmistovaihtoehdot

DCNM-LDANTE Lisenssi yhdelle Dante- stream'ille

Tämä ohjelmistolisenssi mahdollistaa Dante-monilähetysvirtojen lähettämisen tai vastaanottamisen.

Tilausnumero **DCNM-LDANTE | F.01U.354.449**



<https://www.boschsecurity.com>