

DCNM-LPPP-S1Y Osallistujakohtainen, premium prof. DICENTIS



DCNM-LPPP-S1Y on osallistujakohtainen automaattisesti jatkuva tilauslisenssi, jonka kanssa voidaan käyttää premium-ominaisuuspakettia. Sen ominaisuudet mahdollistavat äänestys- ja tulkkaustoiminnot ja tarjoavat useita tunnistusvaihtoehtoja. Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö voi valmistella ja hallita kokouksia helposti käyttämällä tehokasta DICENTIS-ohjelmistopakettia. Professional-tilaus kattaa perustilauksen, joka sisältää ohjelmiston ylläpitosopimuksen. Tilausta on helppo jatkaa tilaamalla lisälisenssejä, ja saatavilla on joustavia lisäpalveluja, kuten hybridikokousmahdollisuus. Oletusarvoisesti professional-tilauksen mukana toimitetaan lisähybridilisenssi yhdelle osallistujalle. Tätä lisenssiä käyttävä järjestelmä sallii yhden osallistujan liittymisen etänä¹. Lisähybridilisenssejä voidaan ostaa.

Toiminnot

Osallistujat

Käytössä olevasta laitteesta riippuen osallistujat voivat:

- rekisteröityä läsnä olevaksi tunnistustoiminnolla
- valita ensisijaisen kuulokekielensä automaattisesti sisäänkirjautumisen yhteydessä
- valita käyttöliittymän kielen automaattisesti sisäänkirjautumisen yhteydessä
- esittää puhumispyyntöjä, jos heillä on oikeus niihin
- osallistua äänestyskierroksiin, jos heillä on äänestysoikeus
- ohittaa jonon, jos heillä on VIP-oikeus

- ▶ Osallistujakohtainen vuosittainen tilaus
- ▶ Premium-ominaisuuspaketti mahdollistaa äänestämisen, tulkkauksen ja paljon muuta
- ▶ Helppo ja tehokas kokousten valmistelu ja hallinta
- ▶ Ohjelmiston ylläpitosopimus sisältyy
- ▶ Helppo ja joustava laajennus lisäpalveluilla, kuten hybridikokouksilla

- pitää prioriteettipuheenvuoron (esim. puheenjohtaja, jolla on prioriteettioikeudet)
- Lisenssi mahdollistaa yhden osallistujan liittymisen etänä¹. Tähän lisenssiin perustuva järjestelmä mahdollistaa yhden osallistujan liittymisen etänä. Lisähybridilisensseillä voidaan kasvattaa etänä osallistuvien määrää. Osallistujalisenssien lukumäärä määrittää, kuinka monta osallistujaa kokoukseen voi liittyä. Hybridilisälisenssien määrä sekä osallistujalisensseihin kuuluva yksi lisenssi määrittää, kuinka monta osallistujaa voi liittyä etänä.

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
- Mikrofonit 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 kokousovelluksella
- hallita äänestyskierroksia kokousovelluksella ja määrittää äänestyskierroksen viitenumeron, aiheen ja kuvauksen
- hallita keskusteluja kokousovelluksella 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 tulkkaukielestä 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 tulkkaukspöytiä käyttävien tulkkien paikat:
 - määrittää tulkkaukspöytien 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 mosaiikki) 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 konferenssi-protokollan avulla

HUOMAUTUS: Dokumentaatio ja lähdekoodin sisältävä näytesovellus tukevat .NET API:a ja konferenssi-protokollaa, jotta käyttöönnotto ja validointi helpottuisi. AMX:lle ja Extronille on saatavilla ohjaimia.

Lisenssin jatkaminen

- Ennakkoon maksettava lisenssi on voimassa vuoden ajan aktivoinnista.
- Tilaus jatkuu automaattisesti vuosittain, kunnes se peruutetaan.
- Jälleenmyyjälle ilmoitetaan postitse, että lisenssiä jatketaan ja siitä laskutetaan.

Mukana toimitettavat osat

Määrä	Komponentti
1	Sähköpostiviesti, joka sisältää lisenssin aktivointitiedot.

Tekniset tiedot

Lisenssin päättymispäivä	Vuosittain – uusiutuu automaattisesti, kunnes se peruutetaan
Ohjelmiston ylläpitopäivitykset	Sisältyy
Hybridikokoukset ¹	1 osallistuja sisältyy

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.

Tietokone

Vähimmäisvaatimukset DICENTIS-järjestelmän palveluita käyttävälle tietokoneelle ovat seuraavat:

Käyttöjärjestelmä	Windows Server 2022
CPU passmark	>= 10 000*
Muisti	16 Gt
Vapaa levytila	50 Gt
Ethernet-liitäntä	1 Gt DICENTIS-verkkoa varten 1 Gt Internet-yhteyttä varten

Huomautus: Suorinteho mitataan CPU passmark -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 passmark-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 passmark -tulos CPU Mark -sarakkeesta (esim. i7-12700 saa pistemäärän 31114).

Vaihtoehtoisesti voit tyhjentää CPU Name -tekstiruudun, järjestää tiedot CPU Mark -sarakkeen mukaan ja katsoa, mikä suoritin saa tulokseksi esimerkiksi yli 7000.

Tilautustiedot

DCNM-LPPP-S1Y Osallistujakohtainen, premium prof.

Osallistujakohtainen automaattisesti jatkuva tilauslisenssi, jossa on tunnistus-, äänestys- ja tulkkaustoiminnot hybridikokouksiin ja tavallisiin kokouksiin.

Tilausnumero **DCNM-LPPP-S1Y | F.01U.998.500**

Ohjelmistovaihtoehdot

DCNM-LDANTE Lisenssi yhdelle Dante- stream'ille

Tämä ohjelmistolisenssi mahdollistaa Dante-monilähetysvirtojen lähettämisen tai vastaanottamisen. Tilausnumero **DCNM-LDANTE | F.01U.354.449**

Edustaja:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com