

DCNM-LPUP-P1Y Osallistujakohtainen, ultimate prof. DICENTIS



DCNM-LPUP-P1Y on osallistujakohtainen vuosittainen ennakkoon maksettava lisenssisopimus, joka mahdollistaa osallistujien ultimate-ominaisuuspaketin käytön.

Sen ominaisuudet mahdollistavat edistyneet äänestys- ja tulkkaustoiminnot ja tarjoavat useita tunnistusvaihtoehtoja.

Kokouksen hallinnasta vastaava henkilö voi valmistella ja hallita kokouksia helposti tehokkaan DICENTIS-ohjelmistopakettien avulla.

Kokouksen osallistujien enimmäismäärää on mahdollista kasvattaa tilaamalla lisälisenssejä. Tätä lisenssiä käyttävä järjestelmä sallii yhden osallistujan liittymisen etänä¹.

Lisenssiä on jatkettava vuosittain tilaamalla lisää ennakkoon maksettavia lisenssejä. Säännölliset ohjelmistopäivitykset kuuluvat palveluun.

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
- pitää prioriteettipuheenvuoron (esim. puheenjohtaja, jolla on prioriteettioikeudet)

- ▶ Yhden vuoden osallistujakohtainen ennakkoon maksettava lisenssi
- ▶ Edistyneet äänestys- ja tulkkaustoiminnot
- ▶ Helppo ja tehokas kokousten valmistelu ja hallinta kokouksesta vastaavalle henkilölle
- ▶ Yksi osallistuja voi liittyä etänä¹
- ▶ Säännöllisillä ohjelmistopäivityksillä paras mahdollinen luotettavuus, suorituskyky ja suojaus

- 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. Hybridiläisenssien 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
- 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:
 - Vastausarja
 - Enemmistöasetus
 - Esitysasetukset
 - Yksittäiset/ryhmän tulokset
 - Kokonaistulokset
- Valmistele äänestyskierrokset kokouskohtaisesti erilaisilla äänestysasetuksilla:
 - Numero, kohdan kuvaus ja suora linkki asiakirjaan tai verkkosivustolle
 - Vastausarja
 - Enemmistöasetus
 - Esitysasetukset
 - Yksittäiset/ryhmän tulokset
 - Kokonaistulokset
- Määritä kieli- ja tulkkausasetukset kokouskohtaisesti:
 - Lukitus- ja ohitusasetukset
 - Puheen hidastamistoiminto
 - Määriteltävät tulkkauspöydän painikkeet
 - Tulkin kuulokkeet tai kuulokemikrofoni

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
- Hallitse valmisteltuja äänestyskierroksia
- hallita keskusteluja kokousovelluksella tai DICENTIS-verkkopalvelimen synoptisen ohjauksen määriteltävän synoptisen asettelun avulla
- Hallitse tulkkauksia:
 - Tarkastele mitä kieliä kukin koppi ja pöytä tarjoaa ja mistä lähteistä

- Avusta tulkkeja kytkemällä mikrofoni pois käytöstä tai vaihda eri lähdekielten välillä
- Vastanota puheen hidastamisilmoituksia

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
- määrittää haluamansa tulokielet
- Määrittele lisäpainikkeet seuraaville toiminnoille:
 - Puheen hidastamistoiminto
 - Kuulokkeiden valinta
 - Kello/ajastin
 - Kielten yleisnäkymä
 - Esitys-/videotila
- Tee puheen hidastamispyyntö

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 tulkkaukoppien paikat
 - määrittää kielet pöydille
- Määrittää tulkkauasetukset kokoussovelluksella:
 - Kopit ja pöydät
 - Lukitus- ja ohitusasetukset
 - Automaattiset relesetukset
 - Lähtökielet
 - Puheen hidastaminen
 - Tulkkaukspöydän painikkeet
 - Tulkin kuulokkeet tai kuulokemikrofoni
- määrittää mikrofoniin 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 -videokytkeä 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 käyttöönotto ja validointi helpottuisi. AMX:lle ja Extronille on saatavilla ohjaimia.

Etätulkkaukset

Etätulkkauksominaisuus:

- Käyttöliittymä mahdollistaa etätulkkaukset järjestelmien käytön, jotta eri kieliä voidaan tarjota samoin kuin tulkit olisivat paikalla kokoushuoneessa.
- HUOMAUTUS:** Käyttöliittymä on saatavilla .NET API:na ja WebSocket-pohjaisena konferenssi-protokollana.
- Tukee koppien ja pöytien tietoja
- Tukee lähde- ja kohdekieltä
- Tukee automaattista reletoimintoa
- Tukee puheen hidastamistoimintoa

Mukana toimitettavat osat

Määrä	Komponentti
1	Sähköpostiviesti, joka sisältää lisenssin aktivointitiedot.

Tekniset tiedot

Lisenssin päättymispäivä	Yhden vuoden ajan aktivoinnista
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 -sarakeen mukaan ja katsoa, mikä suoritin saa tulokseksi esimerkiksi yli 7000.

Tilautiedot

DCNM-LPUP-P1Y Osallistujakohtainen, ultimate prof.

Osallistujakohtainen vuosittainen ennakkoon maksettava lisenssi, jossa on tunnistustoiminto ja laajennetut äänestys- ja tulkkaustoiminnot hybridikokouksiin ja tavallisiin kokouksiin.

Tilausnumero **DCNM-LPUP-P1Y | F.01U.411.288**

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