

ASIA

TORNION KAUPUNGIN TRIMBLE LOCUS CLOUD
PÄIVITYKSET

VALMISTELIJA

Tekninen johtaja Markus Kannala, vs. tietohallintopäällikkö
Henna Ekonoja, tietohallinnonsuunnittelija Saija Kurtti ja
paikkatietoinsinööri Kimmo Annala

SELOSTUS

Tornion kaupungilla on käytössään Trimble Solutions Oy:n
Locus-työasemaversiot ja Webinfo sekä tähän liittyvät palvelimet ja
tietokannat.

Tornion kaupunki on saanut tarjouksen Trimble Solutions Oy:ltä
(PAD/2021062) 4.5.2021 Trimble Locus Cloud, Kartta ja
kaupunkimalli päivityksestä, Trimble Locus Cloud Viewer
käyttöoikeuksista sekä tarvittavista sovelluspäivityksistä palvelimille.

Trimble Locus Cloud vie Locus-toiminnallisuudet selainpohjaiseen
ympäristöön. Cloud tuo mahdollisuuden uudenlaiseen
tehokkaampaan työskentelyyn ja luo Locus-kokonaisuudelle
modernin teknologiapohjan tulevia vuosikymmeniä varten.

Trimble Locus Cloud, Kartta ja kaupunkimalli mahdollistaa kartta- ja
paikkatietojen käsittelyn selaimella. Kartta- ja paikkatietojen
käsittely sisältää mm. geodeettisen laskennan toiminnot, joilla
pystytään suorittamaan seuraavat toiminnot: projektiot, kartoitukset,
leikkauspisteet, tangentit, ympyrän keskipiste, kulman pyöristys,
kaaren jako, alueen tiedot, alueiden leikkaus, alueen jako ja
regressiosuora.

Trimble Locus Cloud Viewer on sama ohjelma kuin Trimble Locus
Cloud, mutta käyttöoikeuksissa rajataan, että katselukäyttäjät eivät
pysty muokkaamaan kohteita ja käyttöliittymä on pelkistetty.
Trimble Locus Cloud Viewer tuo käyttäjille seuraavia uusia
toimintoja käytettäväksi:

- Rekisterikohteiden selailut
- Rekisterikohteiden ominaisuustietojen
tarkasteluominaisuuspaneelissa kuten Locus Cloud käyttäjillä
- 3D-näkymä (edellyttää että toiminnot aktivoivat lisenssit ovat
käytössä Locus Cloud käyttäjillä)
- Pistepilvitoiminnallisuudet (edellyttää että toiminnot aktivoivat
lisenssit ovat käytössä Locus Cloud käyttäjillä)

Trimble Locus Cloud, Kartta ja kaupunkimalli ja Trimble Locus Cloud Viewer kustannukset koostuvat seuraavasti:

Käyttöönoton kustannukset (alv. 0):

- Asennus ja ohjelmistoympäristön määrittäminen olemassa olevalle palvelinlaitteistolle yhteensä 15 tuntia, 2 400,00 €
- Käyttöönoton konsultointi yhteensä 30 tuntia 4 800,00 €
- Koulutukset, arvio kuusi (6) puolen päivän koulutustapahtumaa, 4 950,00 €
- Trimble Locus Cloud, Kartta ja kaupunkimalli päivitys, 10 418,00 €
- Trimble Locus Cloud Viewer käyttöoikeus lisenssikustannus 29 300,00 € sisältäen 60 nimettyä käyttäjää

Käyttöönoton, sis. lisenssin hankintakulut, kustannukset yhteensä 51 868,00 € (alv. 0).

Jatkuvan palvelun kustannukset nousevat päivityksen myötä

- Trimble Locus Cloud, Kartta ja kaupunkimalli, vuosimaksu ennallaan (42 891,37 €/vuosi)
- Trimble Locus Cloud, Viewer käyttöoikeus, vuosimaksun korotus 4 395,00 €/vuosi

Jatkuvan palvelun kustannukset nousevat yhteensä 4 395,00 € vuodessa (alv. 0).

Kyseessä on teknologiapäivitys uuteen versioon, joka on pilvipalvelusovellus.

Valmistelijoiden esitys:

Esitän, että Tornion kaupunki hankkii Trimble Locus Cloud, Kartta ja kaupunkimalli päivityksen ja Trimble Locus Cloud Viewer käyttöönoton saadun tarjouksen (PAD/2021062) mukaisesti. Versionvaihdon kokonaiskustannukset ovat 56 263 € (alv. 0), mikä sisältää jatkuvan palvelun vuosikustannusten nousun.

Kustannukset katetaan tietohallinnon TA2021 määrärahoista pl. koulutuksesta aiheutuvat kustannukset, jotka katetaan teknisten palvelujen määrärahoista.

PÄÄTÖS JA PERUSTELUT

Hyväksyn valmistelijoiden päätösesityksen.

Sampo Kangastalo
Kehitysjohtaja

JAKELU

Kehitysjohtaja Sampo Kangastalo
Tekninen johtaja Markus Kannala
Vs. tietohallintopäällikkö Henna Ekonoja
Tietohallinnonsuunnittelija Saija Kurtti
Paikkatietoinsinööri Kimmo Annala
Hankintapäällikkö Keijo Tuisku
Account manager Janne Honkanen, Trimble Solutions Oy

**OIKAISUVAATIMUSOHJE HANKINTALAIN 25 §:N MUKAISISSA, KANSALLISET KYNNYSARVOT ALITTA-
VISSA HANKINNOISSA ¹**

Kansallisen kynnysarvon alittavissa hankinnoissa tehtyyn kunnan viranomaisen (hankintayksikkö) päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä annettuun ratkaisuun tyytymätön voi tehdä hankintayksikölle hankintalain 132 §:ssä tarkoitetun vaatimuksen hankintaoikaisusta tai kuntalain 134 §:ssä tarkoitetun oikaisuvaatimuksen, mikäli hankinnan arvo alittaa hankintalain kansallisen kynnysarvon (60 000 euroa). Oikaisua koskevan vaatimuksen voi tehdä tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas eli se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen).

Kuntalain mukaisen oikaisuvaatimuksen voi lisäksi tehdä kunnan jäsen.

Määräaika oikaisua koskevien vaatimusten tekemiselle:

Oikaisua on vaadittava 14 päivän kuluessa siitä, kun oikaisuvaatimuksen tekijä on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Asianosaisen katsotaan saaneen hankintapäätöksen oheisasiakirjoineen tiedoksi sähköistä tiedoksiantoa käytettäessä sinä päivänä, jolloin päätöksen oheisasiakirjoineen sisältävä sähköinen viesti on vastaanottajan käytettävissä tämän vastaanottolaitteessa siten, että viestiä voidaan käsitellä. Tällaisena ajankohtana pidetään viestin lähettämispäivää, jollei asiassa esitetä luotettavaa selvitystä tietoliikenneyhteyksien toimimattomuudesta tai vastaavasta muusta seikasta, jonka johdosta sähköinen viesti on saapunut vastaanottajalle myöhemmin.

Jos tiedoksianto toimitetaan postitse kirjeellä vastaanottajalle, vastaanottajan katsotaan saaneen asiasta tiedon seitsemäntenä päivänä sen lähettämisestä, jollei tiedoksiannon näytettä tapahtuneen myöhemmin.

Käytettäessä todisteellista tiedoksiannotapaa, tiedoksianto katsotaan tapahtuneeksi saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi.

Hankintaoikaisun ja oikaisuvaatimuksen sisältö:

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimukset perusteineen. Hakemukseen on merkittävä oikaisua vaativan ja kirjelmän laatijan nimi sekä tarvittavat yhteystiedot asian hoitamiseksi.

Hankintaoikaisuun on liitettävä asiakirjat, joihin vaatimuksen tekijä vetoaa, jolleivät ne jo ole hankintayksikön hallussa.

Toimitusosoite:

Hankintayksikön yhteystiedot:

Tornion kaupunki
Suensaarenkatu 4, 95400 Tornio
sähköpostiosoite: kirjaamo@tornio.fi

Päätös on annettu tiedoksi ___/___/2021

Päätös on annettu postin kuljettavaksi ___/___/2021

Päätös on annettu sähköpostilla ___/___/2021

¹ Kansallisen kynnysarvon suuruus on:

- 60.000 e tavarat ja palvelut
- 400.000 e terveydenhoito- ja sosiaalipalvelut (hankintalain liite E)
- 300.000 e muut erityiset palvelut (hankintalain liite E)
- 500.000 e käyttöoikeussopimukset
- 150.000 e rakennusurakat