

KRYSP/KuntaGML rajapinnat

CGI on toteuttanut KRYSP-projektin sopimuksen mukaiset rajapinnat siltä osin kuin ne ovat soveltuneet Facta/Kuntanet-rekisteriemme ja karttaratkaisujemme tietomalleihin.

Yleistä

Jo kymmenet asiakkaamme ovat avanneet rakennusvalvonnan KRYSP-rajapintoja (KuntaGML) osana Lupapiste-integraatiota. Rakennusvalvonnan kohteiden (rakennusvalvonta-asiat, valmiit rakennukset) lisäksi myös osoitteet, poikkeamispäätökset ja suunnittelutarveratkaisut sekä kunnan kiinteistötoimitukset voidaan julkaista KRYSP-rajapintana. Mielellämme edistämme käyttöönottoa niidenkin tietomallien/rajapintojen osalta, joita ei ole asiakkailla vielä käytössä.

Mikäli kunnalla on käytössään Facta Osoiterekisteri, julkaistaan osoitteet Osoiterekisterin tiedoista. Muussa tapauksessa käytetään rakennusten osoitetietoja. Osoiterekisterin käyttöönotolla tehostetaan kunnan osoitejärjestelmän ylläpitoa. Osoiterekisterillä hallitaan kunnan osoitteistoa ja nimistökohteita esim. katunimet, puistot.

Rajapintojen käyttöönotto

Rajapintojen käyttöönotto tapahtuu CGI:n tekemänä asiakkaan tilauksesta. Asiakas valitsee käyttöönotettavat rajapinnat yhteistyössä CGI:n kanssa. Uusien rajapintojen osalta on sovittava, miten tietoja julkaistaan kussakin tapauksessa.

Rajapintapalvelun käyttöönotto vaatii erillisen edustapalvelimen käyttöönottoa, ellei sitä ole olemassa. Lisäksi tarvitaan sopivien tietoliikenneavauksien tekeminen. Kun ensimmäiset rajapinnat ja niiden käytön mahdollistavat palvelimet on asennettu, uusien rajapintojen käyttöönotto on tältä osin yksinkertaista.

Rajapintojen julkaisu Kuntien Paikkatietopalveluun (KTP)

Mikäli kunnalla on jo käytössä CGI:n Lupapiste-integraatio voidaan ko. ympäristöä ja rajapintoja helposti käyttää myös KTP:ssa. Edustapalvelimelta avataan tarvittavat tietoliikenneyhteydet Kuntien Paikkatietopalveluun (KTP). Avaaminen on yleensä kunnan tietohallinnon tai perustietotekniikan tarjoavan tahoon vastuulla.



HYÖDYT

- Vakiomuotoiset tiedot yhteiseen käyttöön rajapintojen kautta
- Kunnan oikeat osoitteet sijainteineen yhdestä rajapinnasta kaikkien käyttöön
- Kunnan tiedot valtakunnalliseen käyttöön

CGI LYHYESTI

CGI tarjoaa palveluja it:n ja liiketoimintaprosessien kehittämisen tueksi. Konsultoimme asiakkaitamme liiketoiminnan kehittämisessä, integroimme tietojärjestelmiä ja olemme asiakkaidemme ulkoistuskumppani. Meitä on 68 000 asiantuntijaa yli 40 maassa. Asiakaskeskeinen toimintamallimme takaa sen, että asiakkaidemme käytössä on pysyvä, omistautunut ja joustava tiimi, joka vastaa toiminnasta paikallisesti, lähellä asiakasta. Lisätietoja cgi.fi

LISÄTIETOJA PALVELUSTA

puh. 010 302 010
tuki.kuntarekisterit.fi@cgi.com
myynti.fi@cgi.com