

# RT urakoitsijan tuotetieto

Käyttöohje

11.2018

## Sisällys

Johdanto.....	3
<b>Kirjautuminen palveluun .....</b>	<b>4</b>
<b>Työmaat ja Urakat .....</b>	<b>5</b>
Käsiteltävän työmaan valitseminen .....	5
Työmaan perustaminen .....	5
Aliurakoiden lisääminen .....	5
Urakkakohtaisten käyttöoikeuksien antaminen.....	6
Aliurakan antaminen aliurakoitsijan käsiteltäväksi .....	6
Tuotekelpoisuuden toteajaksi kutsuminen.....	6
Tuotekelpoisuuden toteaminen .....	7
Työmaan tai aliurakan merkitseminen valmiiksi .....	7
Työmaan arkistointi.....	7
Työmaan ja tuotteiden kopiointi uuden projektin pohjaksi.....	8
<b>Tuotteiden hallinnointi .....</b>	<b>9</b>
Tuotteiden etsiminen tuotetietokannasta .....	9
Tuotteiden lisääminen suosikkeihin.....	9
Tuotteiden lisääminen Yrityksen tuotteet -tietokantaan.....	9
Tuotteiden etsiminen Yrityksen tuotteet -tietokannasta.....	9
Urakkaan kuuluvien tuotteiden katselu.....	10
Tuotteen lisääminen työmaalle tai urakkaan.....	10
Työmaakohtaisen tuotteen lisääminen urakkaan.....	10
Liitetiedostojen lisääminen tuotteelle .....	11
<b>Urakan yhteenveto .....</b>	<b>11</b>
Yhteenvedon noutaminen .....	11
Yhteenvedon sisältö .....	11
Kemikaaliluettelo .....	11
<b>Käyttöoikeudet ja lisenssit.....</b>	<b>12</b>
Yritystason oikeudet .....	12
Henkilötason oikeudet .....	12
RT tuotetieto mobiilisovelluksen käyttäminen .....	14
Yhteystiedot .....	15

## Johdanto

**RT urakoitsijan tuotetieto** on sovellus, jonka avulla työmaan pääurakoitsija voi tehokkaasti kerätä ja arkistoida tiedot työmaalla käytetyistä materiaaleista ja tarvikkeista. Tuotteisiin liittyvät tiedot kuten suoritusasoilmoitukset löytyvät RT tuotetietokannasta, jolloin tietojen etsimiseen ei kulu aikaa.

Pääurakoitsija luo työmaan sovelluksella ja lisää työmaalla käytetyt tuotteet. Työmaan valmistuttua järjestelmästä on noudettavissa **Rakennuksen tuoteseloste™** -yhteenveto, eli tiedot kaikista työmaalla käytetyistä tuotteista liitetiedostoineen.



# Kirjautuminen palveluun

Sovellukseen kirjaudutaan henkilökohtaisilla käyttäjätunnuksilla osoitteessa <https://urakoitsija.rttuotetieto.fi>.

Uuden yrityksen rekisteröitymisohjeita ja muita käyttäjätunnuksiin liittyviä ohjeita löytyy osoitteesta: <https://www.rakennustieto.fi/kirjautuminen/ohje.html>

**RAKENNUSTIETO**

## Tervetuloa RT urakoitsijan tuotetieto -sovellukseen!

**Ratkaisu Rakennuksen tuoteseloste™ –yhteenvedon laadintaan.**

RT urakoitsijan tuotetieto on rakennusurakoitsijalle tarkoitettu sovellus, jolla dokumentoidaan luotettavasti rakennushankkeessa käytetyt tuotteet ja tuotetaan tilaajalle Rakennuksen tuoteseloste™.

Pääurakoitsija perustaa työmaan ja kutsuu aliorakoitsijat tallentamaan urakassa käyttämiensä tuotteiden tiedot ja dokumentit.

Tuotteet rekisteröidään toimistossa tietokoneella tai työmaalla kännykällä tai tabletilla. Tuotetiedot haetaan RT tuote- ja dokumenttitietokannasta.

[Lue lisää](#)

### Kirjaudu sisään

Käyttäjätunnus

Salasana

[Kirjaudu sisään](#)

**PALVELUT URAKOITSIJOLLE**

**Rakennuksen tuoteseloste™**

Tutustu Rakennuksen tuoteseloste™ -käsiokeen laadimiseen RT urakoitsijan tuotetiedon avulla.

[www.rakennustietotuoteseloste.fi](http://www.rakennustietotuoteseloste.fi)

**PALVELUT TUOTETEOLLISUDELLE**

**RT tuotetieto**

Tuotevalmistajan väylä rakennusalan ammattilaisten tietopalveluihin ja RT urakoitsijan tuotetieto -sovellukseen

[RT tuotetieto](#)  
[RT-esteettömyystieto](#)

[Hyödynnä yhteystiedot](#)

**RAKENNUSTIETO**

**Yhteystiedot**

[Tietopalvelumyynti](#)

Rakennustieto  
PK 1094  
00101 Helsinki  
Puh. 0207 476 400  
[www.rakennustieto.fi](http://www.rakennustieto.fi)

**Tietopalvelut**

## Työmaat ja Urakat

Pääurakoitsija perustaa sovelluksella työmaan ja pilkkoo sen tarvittaessa aliurakoiksi. Käyttäjien käyttöoikeudet kunkin työmaan ja urakan tietoihin voidaan määritellä erikseen. Käyttäjällä on aina katselu- ja muokkausoikeudet kaikkiin oman urakkansa alla oleviin aliurakoihin.

### Käsiteltävän työmaan valitseminen

Kulloinkin käsiteltävän työmaan tai aliurakan voi valita joko "Kaikki urakat" -näköymästä tai käyttämällä "Hae urakoita" -toiminnallisuutta.

The screenshot shows the RAKENNUSTIETO web application interface. The main heading is "Kaikki urakat" (All projects). Below this, there is a list of projects and sub-projects. The first project is "Ahvenkatu 4 (Taito United Oy)" with a sub-project "Perustustyöt (Taito United Oy)". The second project is "Sillitie 33 (Taito United Oy)" with sub-projects "Sähkötyöt (Taito United Oy)", "Porrashuoneen maalaus (Taito United Oy)", and "Märkätilojen kunnostus (Taito United Oy)". The third project is "Koulumäen urheilukenttä (Taito United Oy)" with sub-projects "Kentän tasointaminen (Taito United Oy)" and "Pukukopin rakentaminen (Taito United Oy)". The interface includes a search bar, navigation tabs, and a detailed view of the selected project on the right side.

### Työmaan perustaminen

Uusi työmaa luodaan klikkaamalla "Kaikki urakat" -näköymässä olevaa "Luo työmaa" -painiketta. Työmaan luomiseen ei tarvita muita tietoja kuin työmaan nimi.

Työmaan luominen edellyttää, että yritys on hankkinut lisenssin palveluun. "Luo työmaa" -painike ei ole näkyvässä, jos lisenssiä ei ole.

### Aliurakoiden lisääminen

Aliurakan luominen tapahtuu valitsemalla "Kaikki urakat" -näköymästä työmaa tai urakka, jonka alle aliurakka halutaan luoda. Tämän jälkeen aliurakka lisätään "Lisää aliurakka" -painikkeella. Aliurakan luomisessa ei tarvita muita tietoja kuin aliurakan nimi.

Aliurakan luominen edellyttää, että yritys on hankkinut lisenssin palveluun. "Lisää ali-urakka" -painike ei ole näkyvässä, jos lisenssiä ei ole.

## Urakkakohtaisten käyttöoikeuksien antaminen

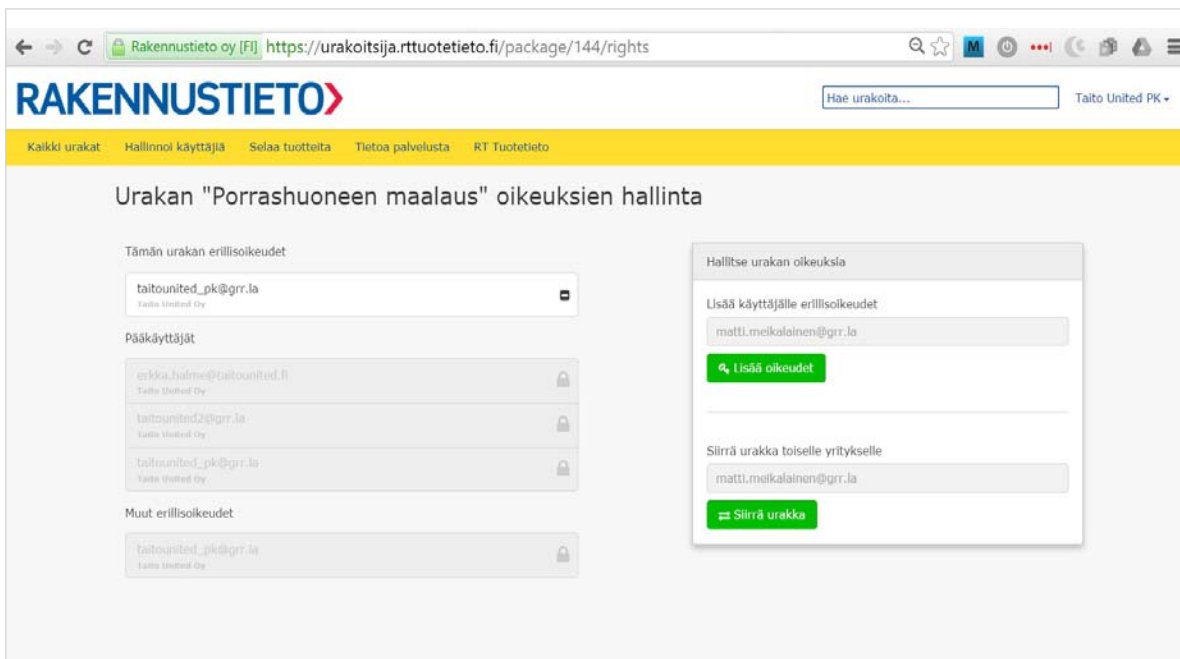
Kunkin urakan osalta voidaan määritellä keillä yrityksen käyttäjillä on käyttöoikeus yksittäisen urakan tietoihin. Käytännössä esim. työmaainsinöörille voidaan antaa käyttöoikeudet niille työmaille, joilla hän kulloinkin toimii. Työmaainsinööri voi vastaavasti jakaa oikeuden eteenpäin esimerkiksi omalle varahenkilölleen. Urakkakohtaisia käyttäjäoikeuksia annetaan seuraavasti:

- Valitse urakka -> "Katso kaikki tiedot". Syötä "Lisää käyttäjälle erillisoikeudet" -kenttään sen henkilön sähköpostiosoite, jolle haluat antaa oikeudet.

## Aliurakan antaminen aliurakoitsijan käsiteltäväksi

Urakoitsija voi antaa aliurakoitsijalle oikeuden käsitellä yksittäisen aliurakan tuotteita. Aliurakka siirretään toisen yrityksen hallintaan toiminnolla "Siirrä urakka toiselle yritykselle". Siirto tapahtuu antamalla vastaanottavan yrityksen käyttäjän sähköpostiosoite, johon järjestelmä lähettää tiedon uudesta urakasta. Siirto toteutuu, kun vastaanottava käyttäjä klikkaa sähköpostilla tullutta linkkiä. Urakoitsijalla säilyy oikeus muokata aliurakan tietoja vaikka aliurakka olisi siirretty toiselle yrityksen hallintaan.

Kun urakka on annettu toiselle yritykselle, on vastaanottavan yrityksen kaikilla pääkäyttäjillä ja "Kaikki työmaat" -käyttäjillä oikeus urakkaan.



## Tuotekelpoisuuden toteajaksi kutsuminen

Kun käyttäjälle on myönnetty urakkaan erillisoikeus, voidaan oikeuden lisäksi myöntää oikeus tuotteiden kelpoisuuden toteamiseen "Tuotekelpoisuus".

Huom!

Oikeus tuotekelpoisuuden toteamiseen voidaan merkitä käyttäjälle vasta kun hän on kerran kirjautunut palveluun.

Oikeuksilla voidaan merkitä tuotteita kelpoisiksi ja tekijä ja ajankohta raportoivat Rakennuksen

tuoteseloste aineistossa erilliseen Tuotekelpoisuus exeliin ja pdf-raporttiin.  
Valitse urakka -> "Katso kaikki tiedot". Syötä "Lisää käyttäjälle erillisoikeudet" -kenttään sen henkilön sähköpostiosoite, jolle haluat antaa oikeudet ja merkitse rasti Tuotekelpoisuus valintaruutuun.

## Tuotekelpoisuuden toteaminen

Tuotekelpoisuus voidaan todeta kahdessa eri paikassa, kun käyttäjälle on oikeus luovutettu.

- tuotteen valintänäkyssä
- urakalistauksessa

**Knauf TUULENSUOJA KXT 13-N 2700**  
Suorareunainen tuulensuojakipsilevy

**Tuotteen tila:** Suunnitelmassa, tuotekelpoisuutta ei todettu

**Yritys:** Knauf Oy

**EAN-koodi:** 6418470030122

**Talo 2000 -luokka:** 261.1 Kipsikartonkilevyt  
[Tarkemmat tuotetiedot](#)

keskeneräinen		valmis	
As Oy Unelmalinna (Rakennustieto Oy Henkilökunta) <input type="button" value="Katso kaikki tiedot"/>			
Työmaa			
Perustukset - Betonimiehet Oy (Rakennustieto Oy Henkilökunta) <input type="button" value="Katso kaikki tiedot"/>			
Allurakka :: As Oy Unelmalinna			
Maalausurakka Maalaukset Kuvtonen & co (Rakennustieto Oy Henkilökunta)			
Allurakka :: As Oy Unelmalinna			
Ardex P 51 5 kg	471.19 Maali vesiohenteiset pohjamaalit ::Ardex Oy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TERMAL ALUMIINI 0,3 l	483.39 Maali liuotenheteiset pintamaalit sisäkäyttöön ::Tikkurila Oy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
TERMAL ALUMIINI 0,1 l	483.39 Maali liuotenheteiset pintamaalit sisäkäyttöön ::Tikkurila Oy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Muurauslaasti M100/600 25kg	235.1 Muurauslaasti ::Fescon Oy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pinotex Ulkopohja, valkoinen, 9 L VALKOINEN	482.33 Puupintojen liuotenheteiset pohjamaalit ulkokäyttöön RL 11...13 ::Akzo Nobel Coatings Oy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Knauf TUULENSUOJA KXT 13-N 2700 Suorareunainen tuulensuojakipsilevy	261.1 Kipsikartonkilevyt ::Knauf Oy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
AQUATOP 2760-03 SM BASE 2, 18 L	494 Pintamaalit ulkokäyttöön ::Teknos Oy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AQUATOP 2760-03 tinted	494 Pintamaalit ulkokäyttöön ::Teknos Oy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rakennuskemia Pohjamaali Raksa 3 maalarinvalkoinen 9L	Rakennuskemia Oy	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## Työmaan tai aliurakan merkitseminen valmiiksi

Kun yksittäinen urakka on valmistunut, voidaan se merkitä valmiiksi. Valmiiksi merkittyä urakkaa ei voi enää muokata.

Urakan merkitseminen valmiiksi tapahtuu valitsemalla ensin urakka, klikkaamalla "Katso kaikki tiedot" ja tämän jälkeen klikkaamalla "Merkitse valmiiksi".

Valmiiksi merkityn urakan voi palauttaa takaisin muokattavaksi valitsemalla sen "Kaikki urakat" -näkyvästä ja klikkaamalla "Katso kaikki tiedot" ja "Merkitse keskeneräiseksi".

Urakkaa valmiiksi merkittäessä sovellus tarkastaa onko tuotteista saatavilla tuotteen asennushetken jälkeen päivittyneitä tietoja. Jos muuttuneita tietoja löytyy, käyttäjältä kysytään haluaako hän päivittää uusimmat tiedot urakan tietoihin.

## Työmaan arkistointi

Kun koko työmaa on valmistunut ja kaikki työmaan aliurakat on merkitty valmiiksi, voidaan työmaa siirtää arkistoon. Arkistossa olevan työmaan tietoja ei voi enää muokata.

Arkistoidut työmaat saa näkyviin klikkaamalla "Kaikki urakat" -näkyvän alareunasta "Näytä ne tästä" -linkkiä. Arkistoidut työmaat on piilotettu "Kaikki urakat" -näkyvässä.

Työmaan arkistointi tapahtuu valitsemalla ensin urakka, klikkaamalla "Katso kaikki tiedot" ja tämän jälkeen "Arkistoi".

Arkistoidun työmaan voi palauttaa takaisin muokattavaksi valitsemalla sen "Kaikki urakat" -näkyvästä ja klikkaamalla "Palauta aktiiviseksi".

## Työmaan ja tuotteiden kopiointi uuden projektin pohjaksi


Työmaan hierarkian ja asennetut tuotteet voi kopioida uuden projektin lähtötiedoiksi.

Katso kaikki tiedot näkymässä on Lataa urakkapohjaksi -painike josta voi ladata excel-tiedoston.

Tiedostoon kopioituu urakkahierarkia ja tuotteiden asennetut rakennustuotenumerot.

## Excel-tiedoston liittäminen uuteen projektiin

1. Luo uusi projekti normaalisti
2. Lisää aliurakka
3. Luo aliurakka näkymässä voidaantuada urakkapohja.

 urakkapohja-As Oy Unelmalinna (1)

Perustiedot

**Nimi:** As Oy Unelmalinna  
**Urakoitsija:** Rakennustieto Oy  
Henkilökunta  
**Tyyppi:**  Työmaa  
**Tilanne:**  Keskenäinen

Aliurakat

**Valmiita: 0** **Yhteensä: 0**

Katso aliurakoiden tiedot

Ei aliurakoita

Luo aliurakka

Aliurakan nimi

tai

Luo aliurakka

Tuo urakkapohja

Sisällytä tuotteet

tai



# Tuotteiden hallinnointi

## Tuotteiden etsiminen tuotetietokannasta

Tuotteita voi etsiä RT tuotetietokannasta kirjoittamalla hakukenttään jonkin seuraavista tiedoista

- Rakennustuotenumero
- Tuotteen nimi
- Valmistajan nimi
- EAN-koodi
- Talo2000-luokka

Hakuloslistaukseen klikkaamalla avautuu näytön oikeaan laitaan ko. tuotteen tarkemmat tiedot ja linkit mahdollisiin liitetiedostoihin.

## Tuotteiden lisääminen suosikkeihin

Käyttäjät voivat lisätä tuotteita omiin suosikkeihin napsauttamalla tuotelistauksissa tähteä tuotteen hakulosnäkyssä.

Palo-ovi E145 Puu-palolasiovi 75 mm ☆ 329.4 Palo-ovet :: Kenset Oy
Palo-ovi E45 Puu-palolasiovi 75 mm ☆ 329.4 Palo-ovet :: Kenset Oy
Palo-ovi E130 Puu-palolasiovi 60 mm ☆ 329.4 Palo-ovet :: Kenset Oy

## Tuotteiden lisääminen Yrityksen tuotteet -tietokantaan

Yrityksen pääkäyttäjä voi luoda Yrityksen tuotteet -tietokantaan tuotteita ja liittää niihin teknisiä dokumentteja. Tuotteet ovat vain kyseisen yrityksen käyttäjien käytettävissä ja ylläpitovastuu on yrityksen pääkäyttäjällä.

## Tuotteiden etsiminen Yrityksen tuotteet -tietokannasta

**Lisää tuotteita**  
RT tuotetietokannasta  
Artikkelitason tuotetieto

**Omat suosikit**  
Käyttäjä kohtainen  
Hakulosista

**Yrityksen tuotteet**  
Yritys perustaa ja ylläpitää  
Pääkäyttäjä voi luoda  
Kaikilla yrityksen käyttäjillä  
käytössä

The screenshot shows the RT product management interface. At the top, there are navigation tabs: 'Kaikki urakat', 'Hallinnoi käyttäjä', 'Yrityksen tuotteet', 'Selaa tuotteita', 'Ohjeet', 'Tuki', and 'Tiedotteet'. The user is logged in as 'Anna palautetta'. The main content area shows search results for 'parma'. The search results list several products, including 'Parman parvekepieli- ja kaide-elementit', 'Parman meluseinät', 'Parman varasto- ja liitetankit', 'Parman jännitetty kaapelikanava', 'Parman kaapelikanavat', and 'Parman siltopalkkielementit'. Each product entry includes a star icon for favoriting and a 'Muu' button. On the right side, there is a detailed view for 'Parman parvekepieli- ja kaide-elementit'. This view shows the company name 'Parma Oy', the EAN code 'Ei tiedossa', and the Talo 2000 -luokka '289.31 Parveke-elementit (betoni)'. There are buttons for 'Lisää suunnitelmaan' and 'Merkitse suoraan asennetuksi'. Below this, there is a 'Tiedostot' section listing several PDF files, including 'parma parvekkeet.jpg', 'DoP 007PARMA09062015 Seinäelementit.pdf', 'Laatusertifikaatti\_ISO\_9001.pdf', 'Ympristosertifikaatti\_ISO\_14001.pdf', 'Parma Oy energiahallintajärjestelmä ISO 500012011 sertifikaatti.pdf', and 'Forssan seinätehdas CE-merkintä 0416-CPR-6632-04.pdf'.

## Urakkaan kuuluvien tuotteiden katselu

Urakkaan kuuluvia tuotteita voi katsella valitsemalla ensin urakka "Kaikki urakat" -näköymästä ja klikkaamalla "Hallinnoi tuotteita" ja tämän jälkeen "Urakan sisältö". Luettelossa näytetään kaikki urakkaan asennetuksi tai suunnitelluksi merkityt tuotteet.

The screenshot shows the RAKENNUSTIETO web application interface. The main content area displays a list of products under the heading "Urakkaan 'Sähkötyöt' on lisätty seuraavat tuotteet:". The products listed are:

- Kuru Grey 1200W Graniittipatteri (612.414 Sähköpatterit :: Honder Oy)
- Tango EH 35130 o/y,v/a kromi KUIVAUSTELINE/ SAHKO (523.7 Kylpyhuonevarusteet :: Hej Design Oy)
- Kiilto Lattialämmitystasoite DF, 20 kg vesikiertoiset/sähkökaapeliämmitys lattiat (443.5 Lattiatasoitteet :: Kiilto Oy)

The product details sidebar on the right shows the following information for "Kiilto Lattialämmitystasoite DF, 20 kg vesikiertoiset/sähkökaapeliämmitys lattiat":

- Tuotteen tila: Suunnitelmassa
- Vaimistaja: Kiilto Oy
- FAN-koodi: 6411512001203
- Talo2000 luokitus: 443.5 Lattiatasoitteet

Buttons for "Merkitse asennetuksi" (green), "Poista urakasta" (red), and "Lisää tuoteita" (green) are visible. The "Tiedostot" section shows a file "Suoritustasoilmoitus Kiilto Lattialämmitystasoite DF" with a "Lisää" button.

## Tuotteen lisääminen työmaalle tai urakkaan

Tuotteen voi lisätä työmaalle joko suunnitelluksi tai asennetuksi. Vain asennetuksi merkityt tuotteet otetaan mukaan työmaan yhteenvetoon. Urakkaan voi lisätä tuotteita valitsemalla ensin urakka "Kaikki urakat" -näköymästä ja klikkaamalla "Hallinnoi tuotteita" ja tämän jälkeen "Lisää tuotteita".

Etsi oikea tuote hakutoiminnallisuuden avulla, valitse tuote hakutulostalista ja klikkaa tämän jälkeen "Lisää suunnitelmaa" tai "Merkitse suoraan asennetuksi".

## Työmaakohtaisen tuotteen lisääminen urakkaan

Jos tuotetta ei löydy tuotetietokannasta, voi tuotteen lisätä urakkaan käsin.

Käsin lisätty tuote on vain kyseisen urakan käytettävissä. Kaikista käsin lisätyistä tuotteista lähtee tietopyyntö RT tuotetietokannan ylläpitäjille, jotka lisäävät tuotteen tiedot RT tuotetietokantaan, mikäli kyseessä on yleisesti markkinoilla oleva tuote.

RT tuotetietokannan ylläpitäjät lähettävät tuotteen käsin lisänneelle käyttäjälle sähköpostilla tiedon, mikäli tuote myöhemmin lisätään tuotetietokantaan.

## Liitetiedostojen lisääminen tuotteelle

RT tuotetietokannasta löytyneelle tai käsin lisätylle tuotteelle voi lisätä liitetiedostoja itse. Itse lisätyt tiedostot ovat vain ko. urakan käytettävissä. Liitetiedoston lisääminen onnistuu valitsemalla haluttu urakka, sen jälkeen "Hallinnoi tuotteita" -> "Urakan sisältö". Valitse listalta haluamasi urakkaan asennettu tai suunniteltu tuote ja klikkaa "Lisää tiedosto".

## Urakan yhteenveto

### Yhteenvedon noutaminen

Kaikki käyttäjät, joilla on oikeus yksittäiseen urakkaan, voivat noutaa urakan yhteenvedon riippumatta siitä onko urakka kesken tai valmis.

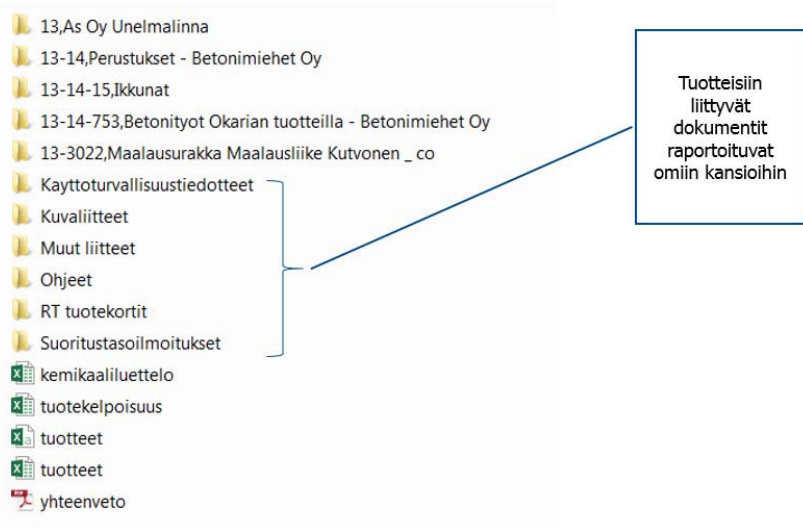
Yhteenvedo tilataan valitsemalla urakka "Kaikki urakat" -näkyvästä ja klikkaamalla "Luo yhteenvedo". Järjestelmä lähettää käyttäjän sähköpostiosoitteeseen linkin, jota klikkaamalla yhteenvedo on ladattavissa zip-pakettina.

### Yhteenvedon sisältö

Zip-paketin sisällä on urakkakohtaisissa kansioissa kaikki asennettuihin tuotteisiin liittyvät tiedostot. Lisäksi kaikki tuotteet on lueteltu PDF-muotoisessa yhteenvedossa sekä CSV-muodossa. CSV- muoto mahdollistaa tiedostojen automatisoidun viennin muihin tietojärjestelmiin.

Tuotekelpoisuus ja kemikaaliluettelo tulostuvat omaan excel-tiedostoon.

# Rakennuksen tuoteseloste <sup>TM</sup>



## Kemikaaliluettelo

Sovelluksen yhteenvedoon raportoituu Kemikaaliluettelo excel-tiedosto. Tiedostoon raportoituvat kaikki tuotteet jotka on merkittyurakkaan ja niihin on RT tuotetietokannassa liitetty

käyttöturvallisuustiedote (KTT) tai RT tuotetietokannassa on johonkin kenttään jonne käyttöturvallisuustiedotteet avataan tietoja.

## Käyttöoikeudet ja lisenssit

### Yritystason oikeudet

Yritystasolla sovelluksen käyttöön on kaksi erilaista vaihtoehtoa:

<b>YRITYKSEN LISENSSI</b>	<b>SALLITUT TOIMINNOT</b>
Maksuton käyttö	Vain omalle yritykselle osoitetun aliurakan tuotteiden lisääminen
Maksullinen käyttö	Kaikki toiminnot

- Maksullinen yrityskohtainen lisenssi, kaikki toiminnot käytettävissä
- Maksuton käyttö, ei mahdollisuutta luoda lisää työmaita tai urakoita.

### Henkilötason oikeudet

Sovelluksen käyttäjätunnukset ovat aina henkilökohtaiset. Sama käyttäjätunnus ja salasana toimivat kaikkiin Rakennustiedon palveluihin, joihin käyttäjällä on käyttöoikeus.

Yritystason lisenssin lisäksi käyttäjän oikeuksiin vaikuttaa kyseiselle käyttäjätunnukselle annetut oikeudet.

<b>ROOLI</b>	<b>KÄYTTÖOIKEUDET</b>
Pääkäyttäjä	<ul style="list-style-type: none"><li>• Työmaiden perustaminen</li><li>• Yrityksen käyttäjien lisääminen ja poistaminen</li><li>• Pääsy kaikkiin yrityksen urakoiden tietoihin</li><li>• Yrityksen tuotteiden perustaminen</li></ul>
"Kaikki työmaat" -käyttäjät	<ul style="list-style-type: none"><li>• Työmaiden perustaminen</li><li>• Pääsy kaikkiin yrityksen urakoiden tietoihin</li></ul>
Urakkakohtaiset käyttäjät	<ul style="list-style-type: none"><li>• Työmaiden perustaminen</li><li>• Pääsy erikseen luvitettujen urakoiden tietoihin</li></ul>
Tuotekelpoisuus erillisoikeus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Merkitseminen tuotteita kelpoiseksi</li></ul>

Jokaisella yrityksellä on aina vähintään yksi pääkäyttäjä, joka voi mm. hallinnoida, luoda ja poistaa yrityksen muita käyttäjiä. Pääkäyttäjällä on myös automaattisesti pääsy kaikkiin yrityksen urakoihin eli ns. "Kaikki työmaat" -oikeus.

Pääkäyttäjät voivat katsella ja muokata yrityksen muiden käyttäjien oikeuksia klikkaamalla ylävalikosta "Hallinnoi käyttäjiä".

"Kaikki työmaat" -oikeuden voi asettaa päälle/pois yksittäiselle käyttäjälle klikkaamalla ko. sarakkeessa olevaa symbolia käyttäjän rivillä. Urakkakohtaisia oikeuksia lisätään klikkaamalla "+"-symbolia. Oikeuksia voi poistaa klikkaamalla roskakori-symbolia.

← → ↻ Rakennustieto oy [FI] https://urakoitsija.rttuotetieto.fi/rights 🔍 🌟 M 🔌 🌙 🗂️ 🏠 ☰

**RAKENNUSTIETO**  Taito United PK -

Kalkki urakat Hallinnol käyttäjä Selaa tuotteita Tietoa palvelusta RT Tuotetieto

## Käyttöoikeuksien hallinta

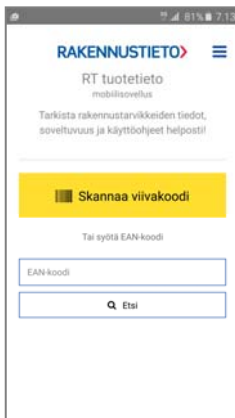
Käyttäjätunnus	RT Pääkäyttäjä	Kalkki työmaat - oikeus	Urakkakohtaiset oikeudet	
erkka.halme@taitounited.fi	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>🗑️ Aliurakka1 (Testi2)</li> <li>🗑️ Erkan tesi1 (Erkan tesi1)</li> <li>🗑️ Testi2 (Testi2)</li> </ul>	+
taitounited1@grr.la	✗	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>🗑️ Erkan tesi1 (Erkan tesi1)</li> </ul>	+
taitounited2@grr.la	✓	✓		+
taitounited_pk@grr.la	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> <li>🗑️ Sillitie 33 (Sillitie 33)</li> <li>🗑️ Ahvenkatu 4 (Ahvenkatu 4)</li> <li>🗑️ Koulumäen urheilukenttä (Koulumäen urheilukenttä)</li> <li>...</li> </ul>	+

Pääkäyttäjäoikeuden asetus päälle/pois tapahtuu Rakennustiedon käyttäjähallinnassa (<https://www.rakennustieto.fi/kortistot/index/valitse/admin.html.stx>)

# RT tuotetieto mobiilisovelluksen käyttäminen

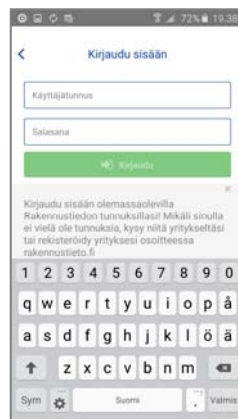
## 1. Lataa sovellus puhelimeen

Android: [Google Play -storesta](#)  
Apple: ilmestyy syksyllä 2017



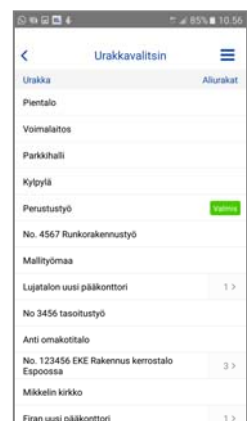
## 2. Kirjaudu

Rakennustiedon tunnuksilla  
(Yrityksen pääkäyttäjältä)



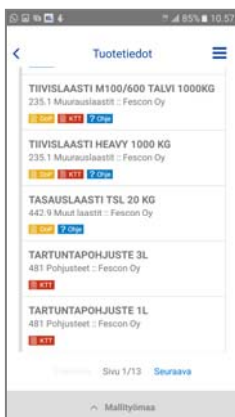
## 3. Urakan/työmaan valinta

- listauksessa näkyy urakat,  
joihin on käyttöoikeus



## 4. Tuotteen valinta

- skannaamalla viivakoodi  
- sanahaku  
- dokumentaation  
avaaminen/tarkistaminen  
- viimeisimmät tallentuvat  
suosikkeihin



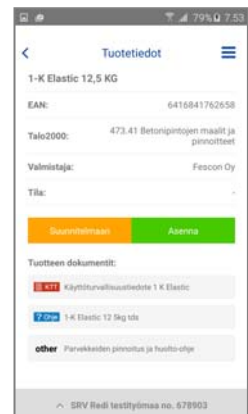
## 5. Tuotteen lisääminen käsin

- mikäli tuotetta ei löydy RT  
tuotetiedosta, voi tuotteen  
luoda käsin  
- käsin luotuun tuotteeseen on  
dokumentaatio tallennettava  
työasemassa



## 6. Tuotteen lisääminen

- suunnitelmaan  
(tuotetiedot päivittyvät  
RT tuotetiedosta)  
- asennetuksi  
(tuotetiedot tallentuvat  
asennuspäivän tiedoilla)



## Yhteystiedot

### **Myynti & käyttökoulutus**

Kimmo Lehtonen, 0207 476 307, [kimmo.lehtonen@rakennustieto.fi](mailto:kimmo.lehtonen@rakennustieto.fi)

### **Asiakastuki**

Puh. 0207 476 324, [asiakastuki@rakennustieto.fi](mailto:asiakastuki@rakennustieto.fi)

### **Rakennustieto Oy**

Malminkatu 16 A, 00100 Helsinki

Puh. 0207 476 400

[www.rakennustieto.fi](http://www.rakennustieto.fi)