



Materiaalitori.fi

Jätteiden ja sivuvirtojen tietoaalusta

Uusiomaarakentamisen vuosiseminaari, 19.9.2019

Ilkka Hippinen, Motiva Oy



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Materiaalitori - Jätteiden ja sivuvirtojen tietoaalusta

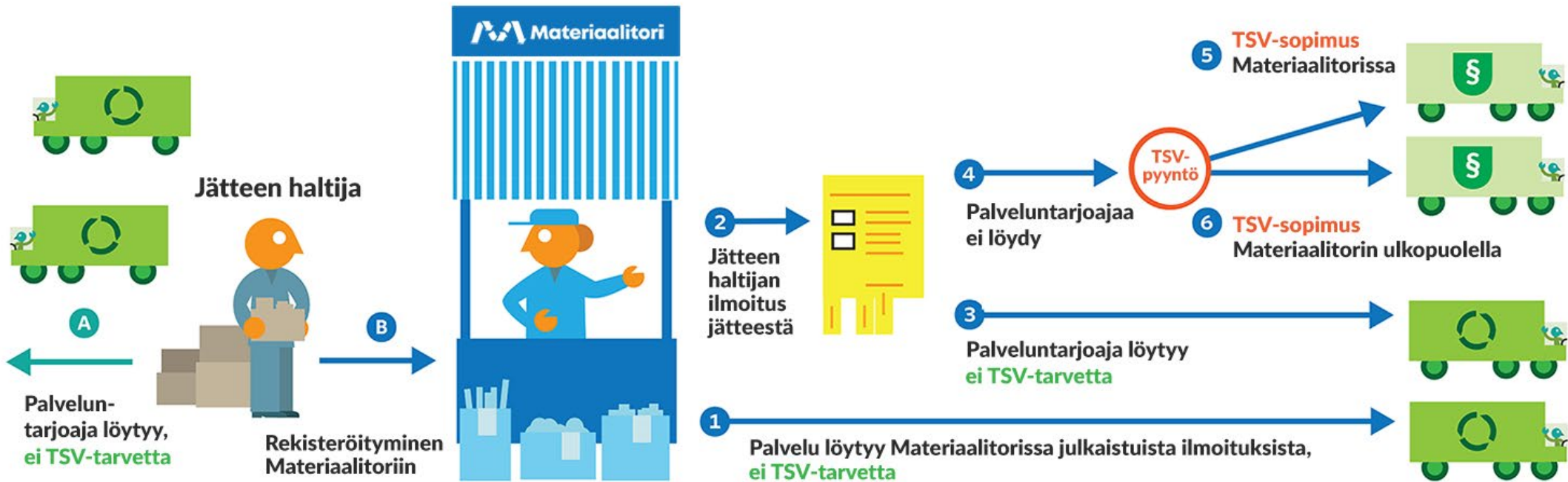
- Digitaalinen palvelu, jossa voi ilmoittaa ja etsiä tarjolla olevia ja tarvittavia jätteitä, sivuvirtoja sekä näihin liittyviä palveluja
- Tavoitteet
 - Kiertotalouden edistäminen
 - Läpinäkyvyyden lisääminen kunnan toissijaiseen vastuuseen perustuvan palvelun (TSV-palvelun) käyttöön
- Palvelun tuottaa ympäristöministeriö ja ylläpitää Motiva Oy
- Avautui pilot-käyttöön huhtikuussa 2019, päivitys elokuussa 2019
- Lakisääteinen käyttö 1.1.2020 alkaen

The screenshot shows the Materiaalitori website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Ilmoitukset', 'Tietoa palvelusta', 'Ohjeet', 'Yhteystiedot', and 'Tilastot'. Below this is a large green banner with the headline 'Materiaalit kiertoon!' and a sub-headline 'Materiaalitori on kohtauspaikka jätteiden ja sivuvirtojen tuottajille ja hyödyntäjille. Ilmoita materiaaleista ja palveluista maksuttomasti!'. A main article titled 'Materiaalitori on päivitetty maanantaina 12. elokuuta, uutena toimintona TSV-sopimuksen tekeminen' is visible. Below the article are three columns of 'Uusimmat ilmoitukset' (Latest announcements) with details on waste collection services. At the bottom, there are statistics: '101 REKISTERÖITYNYTTÄ KÄYTTÄJÄÄ', '38 ILMOTUSTA', and '92 YRITYSTÄ / ORGANISAATIOA'. A footer section contains 'Yhteystiedot ja tuki', 'Tietoa palvelusta', 'Palvelun tuottaja', and 'Palvelun ylläpitäjä'.

Jätelain uudistus

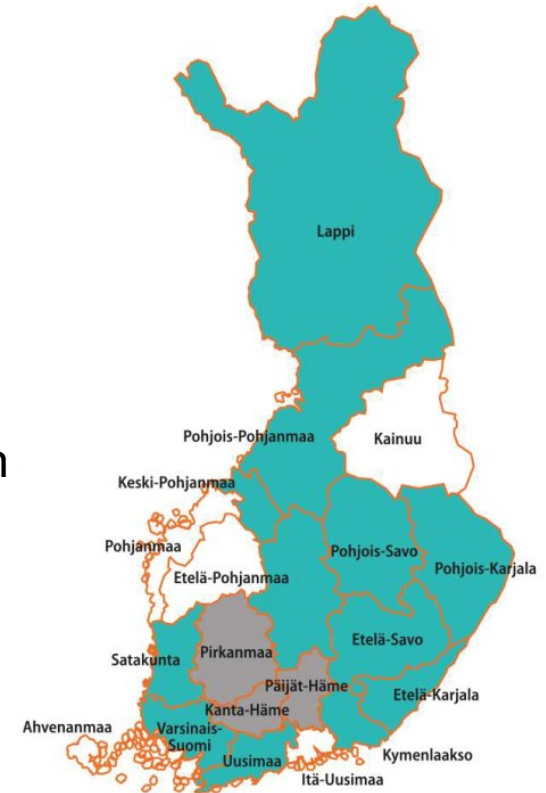
- Jätelain (646/2011) 32 § :n mukaan kunta on velvollinen järjestämään pääsääntöisesti asumisessa syntyvän jätteen sekä kunnan hallinto- ja palvelutoiminnassa syntyvän yhdyskuntajätteen jätehuollon.
- Toissijaisesti muun jätteen jätehuollon silloin, kun:
 - jätteen haltija tätä pyytää **yksityisen palvelutarjonnan puutteen vuoksi** ja
 - jäte laadultaan ja määrältään soveltuu kuljetettavaksi tai käsiteltäväksi kunnan jätehuoltojärjestelmässä
- Lainmuutos edellyttää, että **jätteen haltijan tulee käyttää Materiaalitoria muun palvelutarjonnan puutteen osoittamiseen** silloin, kun tarvittavan kunnan toissijaisen jätehuoltopalvelun arvo on vähintään 2 000 euroa vuodessa.
- Poikkeuksena ennakoimattomat kiiretilanteet
- Hankintayksiköt lain piiriin vuoden 2021 alussa.

TSV-prosessi Materiaalitorissa



Teolliset symbioosit Suomessa – FISS (Finnish Industrial Symbiosis System)

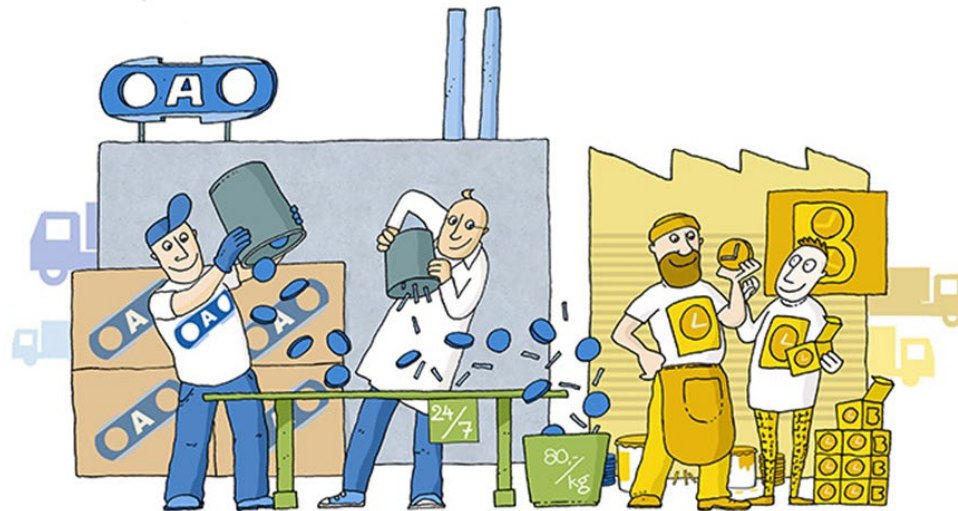
- Yhteistyöhön perustuva toimintamalli, jolla pyritään auttamaan yrityksiä ja muita toimijoita tehostamaan keskinäistä resurssien hyödyntämistä sekä synnyttämään uutta liiketoimintaa.
- Toiminta perustuu maakunnallisiin aluetoimijoihin, jotka edistävät alueensa yritysten toimintaa
- Mukana 14 maakuntaa, yli 700 yritystä
- Toiminnassa on käytössä Synergie-tietokanta, johon on pääsy vain FISS-aluekoordinaattoreilla
- Materiaalitori käyttöön avoimena tietokantana
- Aluekoordinaattorit auttamassa Materiaalitorin käyttöä
- www.teollisetsymbioosit.fi, jossa mm. aluetoimijoiden yhteystiedot ja asiantuntijapooli



Kuvalähde: Motiva, Teolliset symbioosit Suomessa – FISS (Finnish Industrial Symbiosis System).

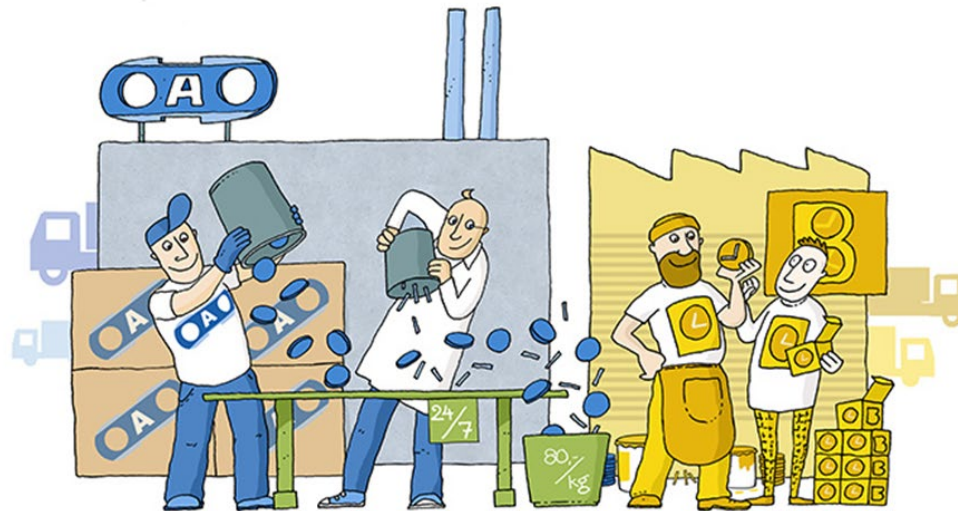
Materiaalit kiertoon Materiaalitorin kautta

- Materiaali-Tinder: yritykset voivat tehdä ilmoituksia omista sivuvirroistaan ja niiden tarpeista
- Materiaalitorilla voi tehdä hakuja materiaalin ja sen sijainnin mukaan
- Hakuvahdin avulla tieto sähköpostiin, kun haun mukainen ilmoitus julkaistaan
- Materiaalitorilla voidaan tarjota myös mm. asiantuntija- tai analyysipalveluita materiaalien hyödyntämiseen
- Tällä hetkellä palvelussa mm. maa-aineksia, tekstiilejä, teräsputkia, pahvirullia



Uusiomaa-ainekset materiaalitorille?

- Maa-ainesten ilmoittaminen sijainnin ja materiaalin mukaan
- Haku tarjonnan ja tarpeiden mukaan
- Ilmoituksissa määrä, sijainti ja ominaisuudet
- Ilmoitusten historiatiedot säilyvät toimijan omissa tiedoissa



FISS-aluekoordinaattorit

- Maakunnissa toimivat teollisten symbioosien aluekoordinaattorit, jotka auttavat mahdollisuuksien ja resurssiensa mukaan yrityksiä kiertotalouden edistämässä
- Yhteystiedot: <http://teollisetsymbioosit.fi/miten-mukaan-toimintaan-loyda-koordinaattori>
- Auttavat mahdollisuuksien mukaan Materiaalitorin käytössä ja ilmoitusten laatimisessa.



Etusivu (www.materiaalitori.fi)

Materiaalit kiertoon!

Materiaalitori on kohtaamispaikka jätteiden ja sivuvirtojen tuottajille ja hyödyntäjille.
Ilmoita materiaaleista ja palveluista maksuttomasti!

Materiaalitori on pilottivaiheessa - kehitystyö jatkuu

Palvelu on uunituore ja avattu 8.4.2019. Tämä on pilottivaihe, jossa on toteutettu ensimmäisen vaiheen keskeiset toiminnallisuudet. Kehitystyö jatkuu: jatkokehityksessä on tulossa lisää palveluja ja toiminnallisuuksia, mm. TSV-sopimuksen tekeminen. Lisäksi muutoksia tehdään käyttäjäpalautteen perusteella. Palaute: otamme mielellämme vastaan palautetta tällä [palauteomakkeella](#).

Uusimmat ilmoitukset

Etsityt materiaalit

[Vastaanotetaan banderollimateriaalia](#)

Turun ammattikorkeakoulu | Sulkeutuu 5.11.2019

[Käsitlemme ja vastaanotamme erityyppisiä biojätteitä sekä lietteitä.](#)

Sulkeutuu 30.6.2019

[Etsitään maanrakennukseen soveltuvaa tuhkaa Päijät-Hämeestä](#)

Sulkeutuu 31.5.2019

Tarjotut materiaalit

[Banderollimateriaaleja uusiokäyttöön](#)

Muovi | Kertaerä
Turun ammattikorkeakoulu | Sulkeutuu 5.11.2019

[Jauhemaali polyesteri RAL 3020](#)

Muu sivuvirta | Kertaerä
Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy | Sulkeutuu 30.9.2019

[Vaahtomuoviahion pintasiivouslevyjä](#)

Muu jäte | Jatkuva tuotanto
Sulkeutuu 2.11.2019

Tarjotut palvelut

[Kierrätys- ja jätehuoltopalvelut yrityksille ja yhteisöille](#)

Revanssi Oy | Sulkeutuu 4.11.2019

[Ympäristökoulutusta ja -osaamista ihmisille](#)

Pääkaupunkiseudun Kierrätyskeskus Oy |
Sulkeutuu 23.10.2019

[Orgaanisten jakeiden käsittelyn sekä biokaasun ja kierrätysravinteiden...](#)

Boyard Oy | Sulkeutuu 15.10.2019

Motivan käyttäjätuki

- Yhteydenotot ensisijaisesti sähköpostilla
 - materiaalitori@motiva.fi
- Puhelin (09) 6122 5080
 - tiistaisin 9-11
 - torstaisin 13-15
- Pilotin ajan palautetta kerätään palautekyselyn avulla (Materiaalitorin etusivulla)
- Myös muut yhteydenotot ja esittelytoiveet materiaalitori@motiva.fi
- Lisätietoja www.motiva.fi/materiaalitori



Kiitos!

Lisätietoja: Ilkka.Hippinen@motiva.fi

materiaalitori@motiva.fi