



Materiaalitori.fi ja Purkukartoitus.fi edistämässä purkumateriaalien ja – osien kiertoa

16.11.2023

Paula Eskola, Motiva Oy



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

Materiaalitori.fi

Materiaalitori vauhdittaa kiertotaloutta

Materiaalitori edistää jätteiden, sivuvirtojen ja ylijäämä materiaalien sekä uudelleen käytettävien osien hyötykäyttöä tarjoamalla kohtaamispaikan, jossa materiaalien tarjoajat ja tarvitsijat voivat löytää toisensa. Materiaalitorilla voi myös etsiä ja tarjota näihin materiaaleihin liittyviä palveluja, kuten jätahuolto- ja asiantuntijapalveluja. Materiaalitorilla voi tarjota ja hakea myös kiertotalouden asiantuntijapalveluita ja osaamista.

Materiaalien kierrätyksellä ja uudelleen käytöllä voidaan vähentää luonnonvarojen kulutusta ja vähentää ympäristökuormitusta. Kiertotaloutta edistää erityisesti se, että hyödynnettävissä olevat materiaalit ovat nähtävissä ennakoitusti ja alueellisesti. Tämä mahdollistaa kustannustehokkaan toiminnan ja uusien hyödyntämistapojen ja liiketoiminnan kehittämisen.

Materiaalitori on tarkoitettu yritysten ja organisaatioiden jätteiden ja sivuvirtojen ammattimaiseen vaihdantaan ja näihin liittyviin palveluihin. Palvelun omistaa ympäristöministeriö ja sitä ylläpitää Motiva Oy.

Materiaalitorin info-sivut kertovat lisää käyttömahdollisuuksista.

Materiaalitorin infosivuille.



Uusimmat ilmoitukset Materiaalitorissa

Etsitään materiaalia (14)	Tarjotaan materiaalia (43)	Tarjotaan palveluja (33)	Etsitään palveluja (0)
<p>Kuormalavoja valkalla millä mitoilta. Muu sivuvirta Voimassa 3.10.2024</p> <p>Puulavat Puu Voimassa 15.12.2023 Rakennepalvelu Jurva Rinne Oy</p> <p>Ostetaan ehjiä muuntamaita, muuntajia, keskijännitekojeistoja, pöytäkeskuksia,... Rakennusosat Voimassa 26.4.2024</p>	<p>Sekajätettä ja sekalaista purkujätettä Sekalainen rakennus- ja purkujäte (mukaan lukien energiajäte) Jatkuva tuotanto Voimassa 19.11.2023</p> <p>Puutarhajäte kompostoitavaksi Kasvipörräinen orgaaninen materiaali Jatkuva tuotanto Voimassa 17.11.2023</p> <p>Umpisäiliöllä Liete sekä pesu- ja jätevedet Jatkuva tuotanto Voimassa 17.11.2023</p>	<p>Rasvavälteiden, hiekkavesien ja öljyisten vesien vastaanotto ja käsittely Käsittely Uudelleenkäytön valmistelu Voimassa 4.11.2024 Länsi-Suomen Prosessiviesi Oy</p> <p>Kaiken kattavat Ympäristöhuollon palvelut ja jätteenkäsittely Kuljetus ja käsittely Uudelleenkäytön valmistelu Kierrätys Esikäsittely Voimassa 1.11.2024 Punkkaharjun Kuljetus Mäkelinen Oy</p> <p>TARJOTAAN VAARALLISTEN JÄTTEIDEN KÄSITTELY-, KULJETUS- JA ASiantuntijapalveluita... Kuljetus ja käsittely Polttoaineen valmistaminen Polttaminen vaarallisen jätteen polttolaitoksessa Uudelleenkäytön valmistelu Sijoittaminen vaarallisen jätteen kaatopaikalle Polttaminen jätteenpolttolaitoksessa tai rinnakkaispolttolaitoksessa Muu hyödyntäminen materiaalina Voimassa 2.10.2024</p>	<p>Ei ilmoituksia.</p>

- Kiertotalouden markkinapaikka yrityksille ja organisaatioille = sivusto, jossa voi ilmoittaa ja etsiä tarjolla olevia ja tarvittavia jätteitä, sivuvirtoja sekä näihin liittyviä palveluja: <https://www.materiaalitori.fi/>
- Ammattimaiseen käyttöön
- Tavoitteet
 - Kiertotalouden edistäminen
 - Läpinäkyvyyden lisääminen kunnan toissijaisen jättehuoltopalvelun (TSV-palvelun) käyttöön
- Ympäristöministeriö omistaa, Motiva Oy hallinnoi, Solita Oy tekninen ylläpito ja kehitys
- Rekisteröityneitä käyttäjiä noin 2 500
- Infosivusto: <https://info-materiaalitori.fi/>

Organisaatiosi voi kiinnostaa Materiaalitorilla asiointi, mikäli:

1. toiminnassasi **syntyy jätteitä tai sivuvirtoja** hyödynnettäväksi
2. **etsit jätehuoltopalveluita** tai alan **asiantuntijapalveluita**
3. **tarjoat jätehuoltopalveluita** tai alan **asiantuntijapalveluita**
4. **etsit hyödynnettäviä materiaaleja**
5. **saattaisit tarvita** kunnan toissijaiseen vastuuseen perustuvaa **TSV-jätehuoltopalvelua**
6. **tarjoat** kunnan toissijaiseen vastuuseen perustuvaa **TSV-palvelua**
7. **seuraat tai valvot** kunnan palvelutoimintaa (viranomainen).

Ilmoitusten hakeminen

- Hakusanan perusteella
- Rajaus
 - Ilmoitustyyppin,
 - materiaalin,
 - palvelun,
 - sijainnin mukaan
- Tallennus hakuvahdiksi
- Tulokset karttanäkymään ja listana
- Hakuvahdin tallennus

Materiaalitori Kiertotalouden markkinapaikka yrityksille [+ Lisää ilmoitus](#) **Nordea Demo** Activenakusteri Oy 7769480-5 FI SV

Ilmoitukset Tietoa palvelusta Ohjeet Tilastot Infosivut

Hae ilmoituksia

Hakusana...

Ilmoitustyyppi

Tarjotaan: **jätettä** Tarjotaan: **sivuvirtaa** Etsitään: **materiaalia** Tarjotaan: **jätehuolto- tai asiantuntijapalvelua** Etsitään: **asiantuntijapalvelua tai osaamista**

Etsi myös sulkeutuneista ilmoituksista

Materiaali **Palvelu** **Sijainti**

[* Poista hakukriteerit](#)

Hakuvahdit

Esimerkki hakutuloksista

Hakutulokset

Näytä ilmoitukset kartalla

Uusimmat ensin

TARJOTAAN SIVUVIRTAA

Vahtomuoviahion pintalevyjä

Muovi | 1000 kg | Jatkuva tuotanto

Tuotannossa leikkauksen sivutuotteena syntyy n. 160-180x200 ja 160-180x120 cm kokoisia vahtomuovipaloja, joiden paksuus vaihtelee 1-5 cm. Levyt soveltuvat hyvin esimerkiksi kouluihin askarteluun, teattereihin rekvisiittamateriaaliksi...

Voimassa 25.10.2024

Vormu Oy

TARJOTAAN SIVUVIRTAA

Kuormalavoja eri mittaisia / käytöstä poistettuja / rikkinäisiä

Puu | 15000 kpl | Jatkuva tuotanto

Meillä kertyy väärin mittaisia / rikkinäisiä kertakäyttökuormalavoja Loviisassa joka viikko useampi sata kpl viikossa. Sopii hyvin vielä erilaisten tavaroiden / konttien pakkaamiseen tai tavarantoimitukseen. Ei standardimittaisia lavoja. Ne...

Voimassa 3.10.2024

(Kirjautu nähdäksesi ilmoittajan tiedot)

TARJOTAAN SIVUVIRTAA

Purku kattuhuopaa

Rakennusosat | 30 t | Jatkuva tuotanto

Purku huopaa

Voimassa 31.12.2023

(Kirjautu nähdäksesi ilmoittajan tiedot)

TARJOTAAN SIVUVIRTAA

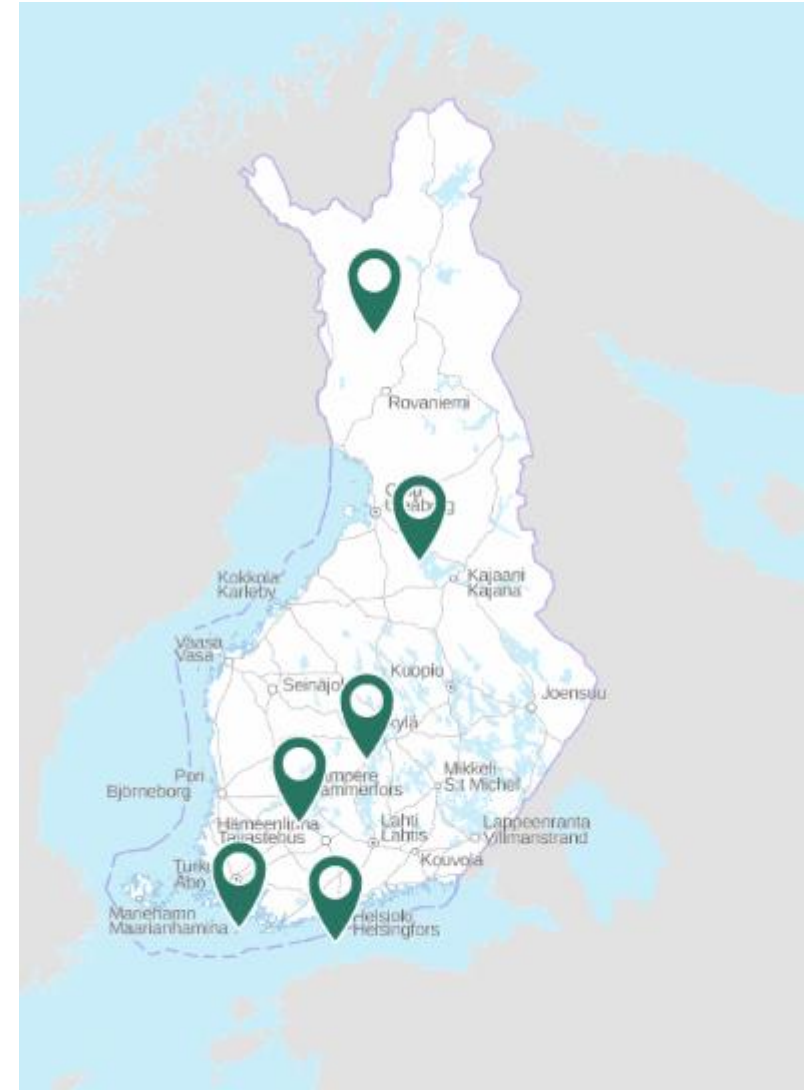
Betonimurske EEJ (Ei Enää Jätettä)

Betoni | 10000 t | Jatkuva tuotanto

Betonijätteestä valmistettu betonimurskettä #90 mm. Murskeella on ns. EEJ-status, koska se on valmistettu VNn 466/2022 mukaisesti. Sitä voidaan käyttää mm. maanrakentamiseen ilman ns. Mara-ilmoitusta. Asetuksessa on kuvattu hyödyntämisen...

Voimassa 31.12.2023

Jättekukko Oy



HUOM! Ennen ilmoituksen tekemistä on rekisteröidyttävä palveluun. Käyttäjällä tulee olla organisaation valtuutus Materiaalitorin käyttöön.

Lisää ilmoitus

Valitse ilmoitustyyppi

Aloita valitsemalla ilmoituksen tyyppi.

Etsin materiaalille vastaanottajaa


Sinulla on **tarjolla olevaa jätettä tai muuta materiaalia**, kuten tuotannon sivuvirtaa. Valitse seuraavaksi, onko ilmoittamasi materiaali jätettä vai muuta materiaalia. Jos kyseessä on jäte, voit määrittellä ilmoituksessa lisäksi, millaista palvelua etsit jätteelle.

Onko materiaali jätettä?

- Kyllä
 Ei

Määritä, onko materiaalisi jätettä vai muuta materiaalia:

Jäte on mistä tahansa toiminnasta syntyvää sen tuottajalle käyttökelvotonta materiaalia. Jätelain (646/2011) mukaan jätettä on aine tai esine, jonka haltija on poistanut tai aikoo poistaa käytöstä taikka on velvollinen poistamaan käytöstä. Esimerkkiluettelo jätteistä löytyy jäteasetuksen (179/2012) liitteestä 4 "Jäteluettelo: Yleisimmät jätteet sekä vaaralliset jätteet".

[Näytä lisää](#) 

Etsin hyödynnettäviä materiaaleja

Haluat **vastaanottaa materiaalia**. Materiaali voi olla jätettä tai sivuvirtaa.

Tarjoan jätehuolto- tai asiantuntijapalvelua

Mikäli haluat **tarjota jätehuolto- tai asiantuntijapalvelua**, valitse tämä. Silloin voit ilmoittaa tarjoamastasi materiaalien käsittely- tai kuljetuspalvelusta, analysointipalvelusta tai materiaaleihin liittyvistä muista asiantuntijapalveluista.

- Valitaan ilmoitustyyppi
- Palvelu **opastaa** pakollisten kenttien täytössä
- Mitä paremmin voit **kuvata tarpeesi**, sitä helpompaa tarjouksen tekeminen on!

Esimerkki ilmoituksesta

- Ilmoituksen lisääminen välilehdeltä ”Ilmoitukset”
- Määrän ja toistuvuus
 - Kertaerä/jatkuvasti syntyvä
 - Arvio määrästä (kg, tonnia, m³, kpl...)
 - Lisätietoja määrästä
- Materiaaliin sijainti
- Osoitetiedot ja haku kartalta
- Liitteet
- Ilmoituksen voimassaoloaika
- Yhteystiedot

Lasirakenne

Spolia Construction | Tarjotaan sivuvirtaa

Lasirakennetta 1x3m elementeissä. 8mm laminoitu ja karkaistu turvalasi. Soveltuu tilanjakajaksi, toimiston seiniksi, hiljaiseksi huoneeksi yms. Laseja sekä kiinteään asennukseen että liukuoviratkaisuja. Myös suunnittelu- ja asennuspalvelua saatavilla.

Luokittelu

Materiaali: Lasi


Määrä

200 m2 Jatkuva tuotanto

Tarkennukset määrään

Erilaisia lasirakenteita tulee purettavista kohteista säännöllisesti. Ole yhteydessä minkälainen lasirakenne teidän tarpeisiin soveltuu, me etsimme ja toimitamme teille sen.

Voimassa

 31.12.2021












[Lisätietoja](#)

Liitteet

Materiaalin sijainti

Purkukartoitus.fi

- Purkukartoituksen tavoitteena on suorittaa ja dokumentoida materiaalivirtojen määrällinen ja laadullinen arviointi ennen rakennuksen tai rakenteen purkamista tai korjausta (YM purkukartoitusopas 2019).
 - Haitta-ainekartoitus (purettavan rakennuksen sisältämät haitta-aineet)
 - Purkumateriaaliselvitys (purkujätteet ja käyttökelpoiset rakennusosat).
- **Purkukartoitus.fi on digitaalinen purkukartoituksen raportointityökalu ja verkkosovellus**
- Kehitetty Miksei Mikkelin ja XAMK-ammattikorkeakoulun yhteistyönä Rapurc-hankkeessa.
- Testattu useissa organisaatioissa
- Hallinnointi ja kehitys siirtyy Motiva Oy:lle
- Nykyinen vielä ”demoversio” → kehitetään eteenpäin (mm. käyttäjäystävällisyys, rajapinnat)

-  Omistajan tiedot
-  Rakennuksen tiedot
-  Muut purettavat rakennukset / rakennelmat
-  Kartoituksen tiedot
-  Uudelleenkäyttökelpoiset purkutuotteet
-  Purkujättemateriaalit
-  Haitta-ainetta sisältävät materiaalit
-  Liitteet
-  Yhteenveto

Kehityssuunnitelmia

Kokonainen rakennus Materiaalitorille?

- Ajatuksena purkukohteen rakennusosien mahdollisimman aikainen esille tuonti.
- Ilkivallan ehkäisemiseksi tarkat kohdetiedot voidaan jättää ilmoituksesta pois.
- Tietoja tarkennetaan prosessin aikana.
- Voidaan tehdä osista erillisiä ilmoituksia.

Rakennusosia uudelleenkäyttöön purettavasta toimistokiinteistöstä

Activenakusteri Oy | Tarjotaan sivuvirtaa

Tässä ilmoituksessa ilmoitetaan purettavia rakennusosia Ankkalinnan kaupungin tulevasta purkukohteesta. Arvioitu purku-aika on kesäkuu 2026. Purettavan kohteen osoitetiedot ovat saatavilla ilmoituksen yhteyshenkilöltä.

Kyseessä on 1960-luvulla rakennettu toimistokiinteistö, joka puretaan asuntotuotannolle kaavoitetulta alueelta. Osien kunto hyvä tai kohtuullinen.

Luokittelu

Materiaali: Rakennusosat

Määrä

500 kpl Kertaerä

Tarkennukset määrään

Alustava arvio uudelleenkäyttöön tulevien osien määrästä

Voimassa

18.4.2024



Lisätietoja

Liitteet

Materiaalin sijainti

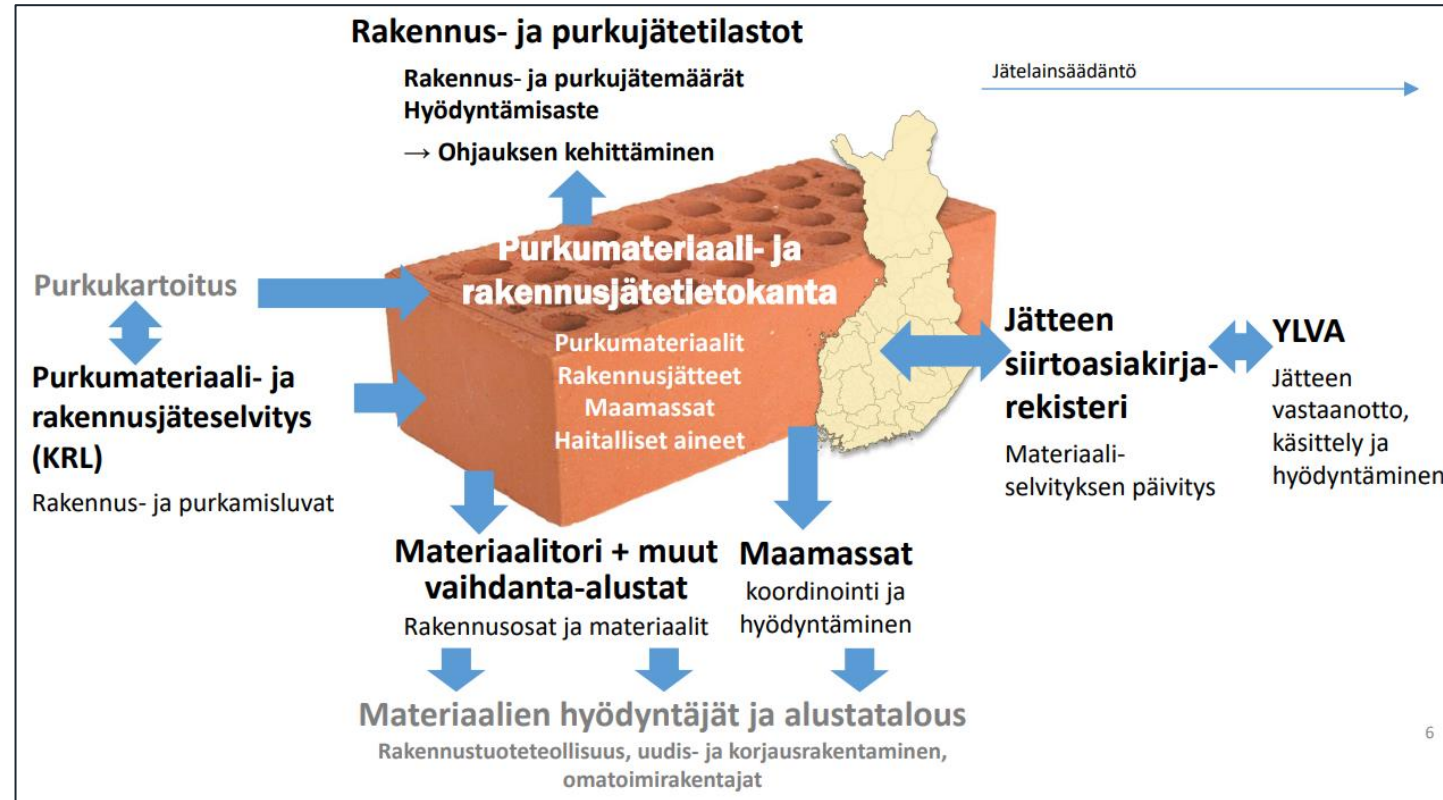
Helsinki

Ankkalinn a Office
Helsinki



Avoimet rajapinnat

- Tavoitteena datan siirtyminen työkalusta ja järjestelmästä toiseen
- Materiaalitori:
 - Mahdollisuus ilmoitusten vientiin ja tuontiin.
 - Ilmoitusten vienti muihin palveluihin otettu käyttöön muutamissa palveluissa.
 - Ilmoitusten tuontia rajapinnan kautta pilotoitu testiympäristössä: purkukartoitus.fi



Lähde: Harri Hakaste Kiertotalous rakentamisen hankinnoissa - webinaari 29.4.2022

Tulossa: Purkukartoitus.fi integrointi Materiaalitoriin

- Purkukartoitus.fi –palvelun integrointi Materiaalitori.fi-palveluun: rakennusosat, jotka halutaan tarjota jatkokäyttöön voidaan tuoda ilmoituksina Materiaalitorille purkukartoituksen yhteydessä.
- Tavoite: purkuosan oikea-aikainen ilmoittaminen siten, että rakennuksen suunnittelija saa tarvittavat tiedot ajoissa.
 - Ilmoitusta voi päivittää työn edetessä.
- Mitä edellyttää?
 - Materiaalitorin luokituksen päivittäminen vastaamaan purkuosien ilmoittamisen tarvetta (yhtenäinen rakennusosien luokittelu purkukartoituksen kanssa)
 - Ilmoituksen tietosisällön laajentaminen (mm. lisätietokentät)
 - Rajapintojen kehitys.
- Jatkossa Purkukartoitus.fi voi toimia työkaluna purkumateriaali- ja rakennusjätteselvityksessä edellytettyjen tietojen ilmoittamisessa Suomen ympäristökeskuksen ylläpitämään tietokantaan.
 - Integraatio purkuseelvitys/purkurekisteri?

Hae purkukartoituksia osoitteella

Lisää rakennusosa

Rakennusosa
Ikkuna

Anna rakennusosaa kuvaava nimi

Rakennusosa tai -materiaali
Ikkuna - Ulko

Käyttökelpoisuus
Hyvä

Määrä
10

Yksikkö
kpl

Lisätieto
Julkisivuikkunat 200x300 mm

Vapaa kuvaus esim. sijainnista rakennuksessa tms.

Purkujätämäärä tonneina

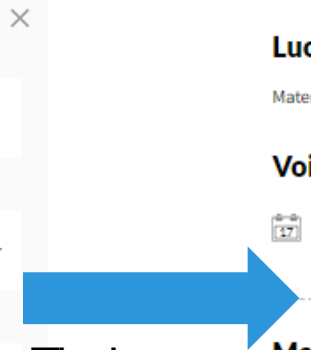
Valinnainen tieto

Materiaalin kuvat

Tuetut formaatit: jpg, gif tai png
Max. 4 kuvaa / rakennusosa

+ LISÄÄ KUVIA

PERUUTA VAHVISTA



Tiedot siirtyvät rajapinnan kautta Materiaalitorille

Ikkunoita purkukohteesta

Activenakusteri Oy | Tarjotaan sivuvirtaa

Julkisivuikkunat 200x300 mm, kunto hyvä

Luokittelu

Materiaali: Rakennusosat

Määrä

10 kpl Kertaerä

Voimassa

17.6.2023

Liitteet

Ei liitteitä

Materiaalin sijainti

Helsinki
Ankkalinnan yhdyspankki
Helsinki



Ilmoittaja

Activenakusteri Oy
Y-tunnus: 7769480-5

AKu Anka

aku.anka@ankkalinna.com

Kiitos!



Muuta kysyttävää:

Ilkka.Hippinen@motiva.fi

Materiaalitori - lisätietoa ja käyttäjätuki

- Yhteydentotot ensisijaisesti sähköpostilla
 - materiaalitori@motiva.fi
- Puhelin (09) 6122 5080
 - tiistaisin 9-11
 - torstaisin 13-15
- Verkossa
 - <https://www.materiaalitori.fi/>
 - <https://info-materiaalitori.fi/>