

Verkkosyötteet - RSS

Kiravo 2013

Mikä on verkkosyöte?

Verkkosyöte on erityinen tiedostomuoto, jonka avulla sivustojen päivityksiä voi jakaa nopeasti ja tehokkaasti.

- Sivun ylläpitäjä lisää verkkosyötteen sivulleen ja sivusta kiinnostunut henkilö voi **tilalta** sen itselleen.
- Sivuston ylläpitäjälle verkkosyöte keino tiedottaa lukijoille tai asiakkaille sivuille päivitetystä sisällöstä nopeasti sen jälkeen, kun uusi sisältö on julkaistu.
- Syötteen vastaanottajan kannalta verkkosyöte on palvelu, jolla voi helpottaa useiden eri blogien ja uutispalveluiden seuraamista.

Verkkosyötteitä ovat esimerkiksi **RSS-** ja **Atom-verkkosyöte**.

- RSS on lyhennys sanoista Really Simple Syndication ja Rich Site Summary. Syötteen versioissa on ollut käytössä eri nimet.

Syötesivu on alkuperäisen sivun lyhennelmä ja tiivistelmä. Vähimmillään syötetietoina jaetaan vain otsikot. Syötesivu toimii linkkinä alkuperäiselle sivulle.



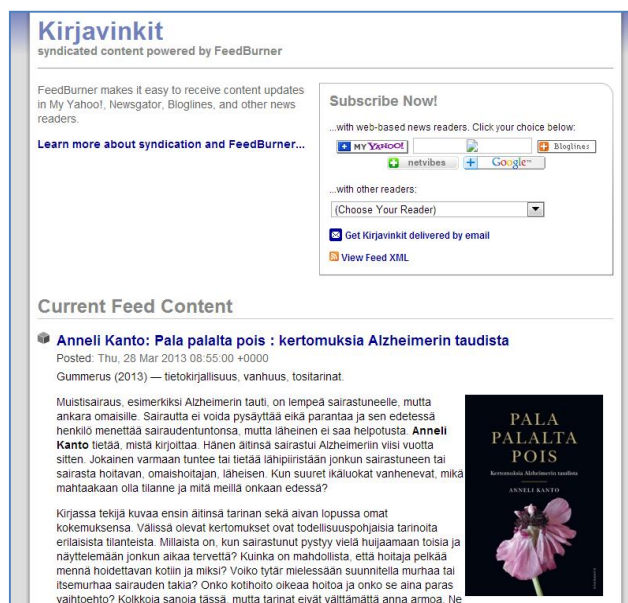
HelMet-kirjastojen kotisivuilta voi tilata RSS-syötteenä tiedotteita kirjastoon hankittavasta materiaalista.

Jokainen kirjatieto on linkki HelMet-aineistotietokantaan, josta näkee, mihin kirjastoon kirja on tilattu ja voi halutessaan tehdä siitä samalla varauksen.

Lukuvinkkejä kirjallisuudesta jakavasta Kirjavinkit-blogista www.kirjavinkit.fi voi tilata uutiskirjeen sähköpostiin tai RSS-syötteen syötteenlukijaan.



Jokaisesta suositellusta kirjasta lähtee oma tiedote. Vaikka se on selvästi yksinkertaisempi kuin alkuperäinen sivu, siinä on mukana kuitenkin myös paljon tietoa.



Verkkosyötteen ajankohtaisen tiedon seuraamisen apuna

Verkkosyötteen ovat muuttaneet ja nopeuttaneet tiedon kulkua: nettisivuilta pystytään heti jakamaan sinne päivitetty tieto lukijoille ja lukijat taas saavat automaattisesti ilmoituksen itseään kiinnostavien sivujen muutoksista.

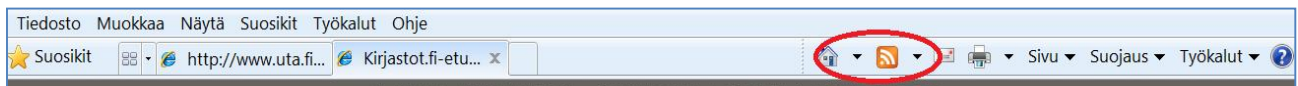
- **Verkkosyötteitä** löytyy nettisivuilta, joiden sisältö päivittyy usein, esimerkiksi tiedotteista, lehtien verkkosivuilta ja muista uutispalveluista sekä blogeista.

Miten verkkosyötteen löytää?



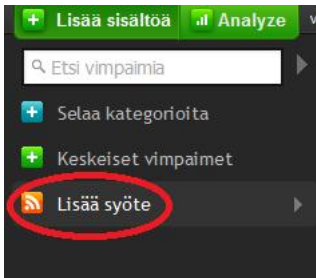
RSS-syötteen tunnistaa tavallisimmin jonkinlaisesta oranssi-valkoisesta merkistä ja **Atom** voi näkyä sinipohjaisena atomi-kuvakkeena.

- Symboli voi sijaita missä vain verkkosivulla, mutta esimerkiksi Internet Explorerissa selaimen yläosan valikkoriviltä se löytyy varmimmin.



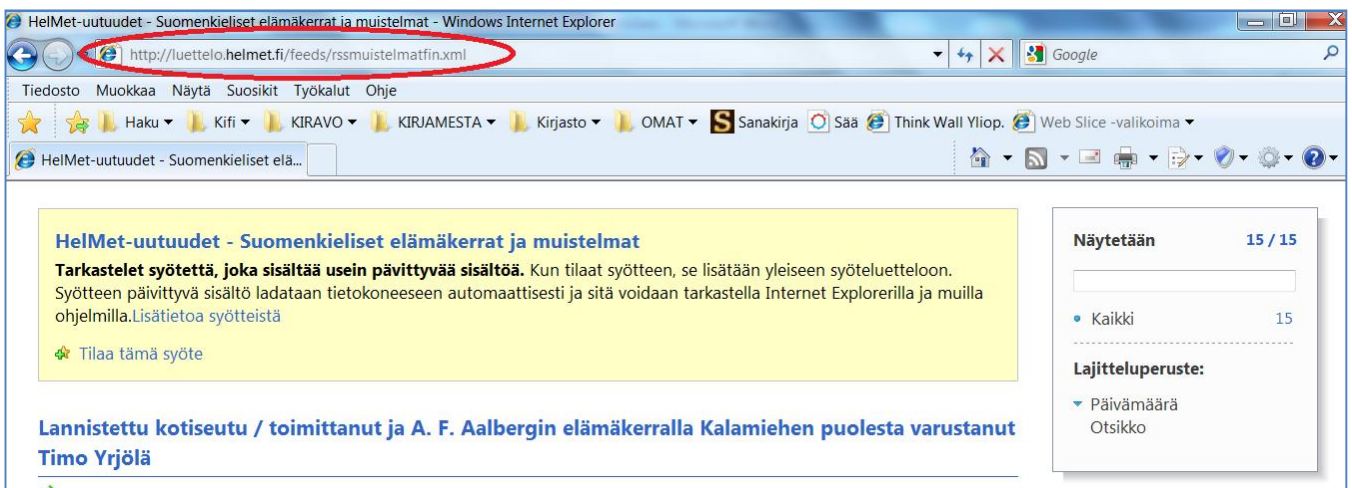
- Internetin käyttäjä tarvitsee **syötteenlukijan**, johon tilatut syötteen tulevat. Tietokoneissa on tavallisesti oma syötteenlukijansa, mutta myös verkosta löytyy syötteenlukijapalveluita ja muita palveluita, joihin syötteitä voi tilata.
- Google Reader on yksi monista syötteenlukijapalveluista, mutta syötteen voi tilata myös esimerkiksi *Netvibesiin*, *Bloglinesiin* ja *Google Readeriin*.
- Myös oppilaitoksissa käytössä oleviin sähköisiin oppimisympäristöihin, kuten *Fronter*, voi tilata verkkosyötteitä.

RSS-syötteen tilaaminen Netvibesiin

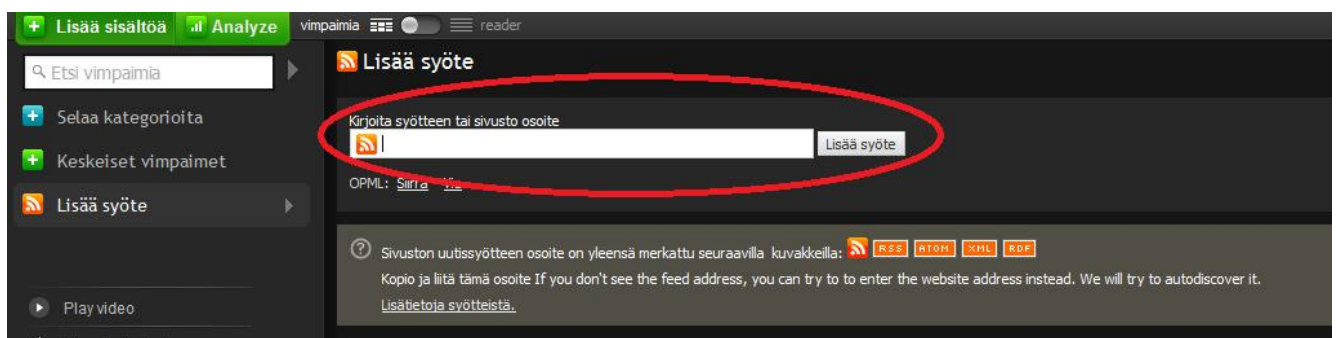


Netvibesin syötteidenlisäystyökalu löytyy **Lisää sisältöä** -palkin alta. Avaa se klikkaamalla.

- Avaa **selaimen uuteen välilehteen** se nettisivu, jolta aiot tilata syötteen Netvibesiin. Etsi sivulta RSS-syötteen merkki ja klikkaa sitä.
- Esille tulee **RSS-syöte –sivu**, joka on riisuttu versio alkuperäisestä sivusta. Siinä on mukana vain sivun päivittyvät sisällöt aikajärjestyksessä.



- Kopioi RSS-syötteen **osoite** ja liitä tai kirjoita se Netvibesiin *Kirjoita syötteen tai sivuston osoite* –kohtaan.



- Klikkaa **Lisää syöte** ja syötteestä tulee näkyviin vimpainlaatikko. Jos haluat esikatsella syötettä, klikkaa vimpainlaatikkoa. Jos haluat pitää syötteen, klikkaa edelleen kohdasta **Lisää sivulleni**.
- Syötteen voi siirtää sivulle myös suoraan raahaamalla vimpainlaatikkoa ja pudottamalla sen paikoilleen.

Lähteitä

Mitä ovat verkkosyötteet ja miten niitä seurataan? OpintosektORI, Helsingin yliopiston opetuksen toimialan ylläpitämä blogi. Viitattu 7.6.2012.

<http://blogs.helsinki.fi/opintosektori/verkkosyotteet/>

Verkkosyöte. Wikipedia-artikkeli. Viitattu 6.6.2012. <http://fi.wikipedia.org/wiki/Verkkosy%C3%B6te>