

GetSimple 3.3

Tiedostopohjainen julkaisujärjestelmä

© Jari Sarja / Otavan Opisto 2014



Tämä oppimateriaali on lisensoitu [Creative Commons Nimeä-Tarttuva 3.0 -lisenssillä](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)

Sisältö

1. Johdanto	4
2. Asennus	5
2.1. Nauhoite 1: asennus webpalvelimelle	9
3. GetSimplen asetukset	10
3.1. Kirjautuminen sivulle	10
3.2. Asetusten muuttaminen	11
3.2.1. Sivuston nimi	11
3.2.2. Websivuston polku	11
3.2.3. Hakukoneystävällinen URL-osoite	11
3.2.4. Käyttäjätunnus ja sähköposti	13
3.2.5. Aikavyöhyke	14
3.2.6. WYSIWYG HTML-editori	14
3.2.7. Salasanan muuttaminen	15
3.3. Nauhoite 2: asetukset	15
4. Kieliasetukset	16
4.1 Editorin muuttaminen suomenkieliseksi	18
4.2. Nauhoite 3: suomenkielinen hallintapaneeli	21
5. Sivut	22
5.1. Sivun muokkaus	22
5.2. Editorin muokkaus	23
5.3. Nauhoite 4: editorin muokkaus	26
5.4. Editorin suomennoksen korjaus	26
5.5. Oikoluku	27
5.6. Nauhoite 5: editorin viimeistely ja oikoluku	28
5.7. Sivun asetukset	28
5.8. Uuden sivun luominen	30
5.9. Sivun poistaminen	31
5.10. Kuvien lisääminen sivulle	31
5.11. Sivujen järjestys	35
5.12. Nauhoite 6: kuvien lisääminen ja navigointi	35
6. Tiedostot	36
6.1. Uuden tiedoston lisääminen	36
6.2. Tiedoston poistaminen	38
6.3. Tiedoston päivittäminen	39
6.4. Nauhoite 7: tiedostoon linkittäminen	39
7. Varmuuskopiot	40
7.1. Sivuston varmuuskopion sisältö	42
7.2. Nauhoite 8: sivujen ja sivuston varmuuskopiot	43
8. Sivupohjat	44
8.1. Mistä uusia sivupohjia?	45
8.2. Nauhoite 9: sivupohjat	46

8.3. Oma sivupohja	46
8.3.1. Sivupohjan toiminnallisuudet	50
8.4. Monta sivupohjaa.....	51
8.5. Nauhoite 10: sivupohjan tekeminen.....	52
9. Pluginit eli liitännäiset	53
9.1. Useita käyttäjiä.....	53
9.1.1. Uuden käyttäjän lisääminen	54
9.1.2. Käyttäjän asetusten muokkaus	56
9.1.3. Käyttäjän poistaminen	57
9.2. Alasivut ja alavalikko	58
9.2.1. Nested Menus eli sisäkkäiset valikot	59
9.2.2. Child Menu eli alavalikko.....	60
9.3. Kieliversiot.....	61
9.4. Sosiaalinen media mukaan.....	64
9.4.1. Share 5+	64
9.4.2. Share 3+ (G+, TW, FB)	64
9.5. PHP-koodia suoraan sivulle.....	65
9.6. Vieraskirja.....	66
9.7. Liitännäisten käännökset.....	68
9.8. Teeman esikatselu	69
9.9. Kuvagalleriat.....	70
9.10. Nauhoite 11: kuvagalleria	78
9.11. Kalenteri.....	78
9.11.1. Kalenterimerkinnän lisääminen	79
9.11.2. Kalenterin selaaminen.....	80
9.11.3. Kalenterin asetukset	80
9.12. Yhteydenottolomake	82
9.13. Uutisia blogin tapaan	84
9.13.1. Uutisen lisääminen.....	84
9.13.2. Uutisen muokkaaminen	85
9.14. Muokattava sivun osa	85
9.15. Tilastointia	87
9.16. Yhteydenottolomake	87
Liite 1. Webpalvelin omalle tietokoneelle	92
Liite 2. WAMPin asennus.....	93

1. Johdanto

GetSimple on nerokas ja ultranopea julkaisujärjestelmä. Kaiken lisäksi se on ilmainen. GetSimpleä kuvataan julkaisujärjestelmäksi, jossa on kaikki mitä tarvitaan ilman ylimääräisiä, tarpeettomia toimintoja.

Jos sivusto sisältää noin parikymmentä sivua, GetSimple on loistava valinta julkaisujärjestelmäksi. Voit vaikuttaa GetSimplen asetuksiin ja valita erilaisia sivupohjia. Voit myös siirtää tiedostoja julkaisujärjestelmään ja laajentaa sitä pluginien eli lisäosien avulla. Tietokantaa ei tarvita, koska kaikki tallentuu XML-tiedostoiksi. XML:n vuoksi sivut ovat nopeat.

Verrattuna muihin niin kutsuttuihin flat file -julkaisujärjestelmiin GetSimplen valintaa puoltavat seuraavat seikat: Ensinnäkin se on tietoturvallinen, koska salasana kryptataan. Toinen etu on siinä, että GetSimplessä voi luoda useita tunnuksia. Usein flat file -pohjaisissa julkaisujärjestelmissä on vain yksi käyttäjätunnus. Kolmas seikka, joka puoltaa GetSimplen valintaa, on kieliversiointi. GetSimplessä on hienosti huomioitu se, että sivustot ovat nykyään monikielisiä. Neljänneksi voisi todeta, että GetSimplellä on aktiivinen kehittäjäyhteisö. Kyse ei ole yhden henkilön projektista. Viides hyvä piirre GetSimplessä on se, että plugineja kehitetään ahkerasti.

Ominaisuudet

- XML-perustainen – ei tietokantaa
- helposti opittava käyttöliittymä
- helppo asennus
- helposti muokattavat sivupohjat
- sitemap & pingaus
- avainsanat ja tagit
- ystävälliset URLit
- laajennettavissa plugineilla

GetSimplellä tehty websivusto on helppo siirtää toiselle koneelle tai toiseen osoitteeseen. Websivuston sisältävä kansio kopioidaan ja liitetään uuteen paikkaan.

2. Asennus

GetSimple vaatii toimiakseen webpalvelimen, jossa on PHP-tuki. Lisäksi olisi suotavaa, että webpalvelin on Apache, johon on asennettu Simple XML. Useimmat webhotellit täyttävät kyseiset ehdot. Itse olen suosinut palveluntarjoajaa Avaruus.net, koska siellä on edullinen hinta ja GetSimple toimii moitteitta.

Lataa omalle koneellesi GetSimplen viimeisin versio osoitteesta:

<http://get-simple.info/download>

Suosittelen, että valitset viimeisimmän vakaan version (stable).

Current Downloads

*Use the latest stable version on production sites

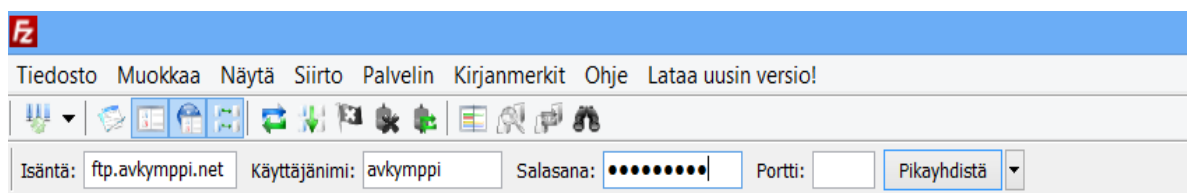
VERSION	DESCRIPTION	SIZE	
3.3.1	Latest Stable Version (GPLv3)	930kb	Download
3.2.3	Previous Stable Version (archive)	916kb	Download
3.3.2b1	Latest Development Version (not stable)	-	Download

Toinen varteenotettava versio löytyy kohdasta "Other Downloads" nimellä Stable v3.3.1 with CKEditor patched to v4.3.2. Sen etuna on, että editori toimii suomen kielellä. Tosin se huomaattaa koko ajan, ettei se ole uusin GetSimplen versio.

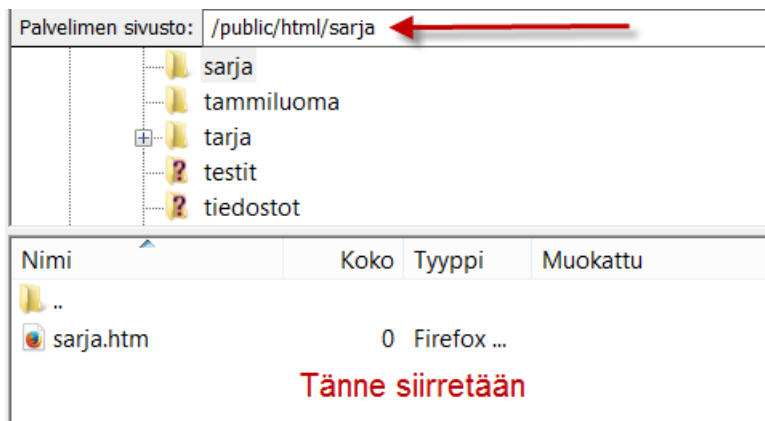
Other Downloads

- Stable v3.3.1 with CKEditor patched to v4.3.2 [Download](#)
- Special and Test Branches of GS can be found [here](#)
- Old versions of GS can be found [here](#)
- Our SVN repository is on [GitHub](#)

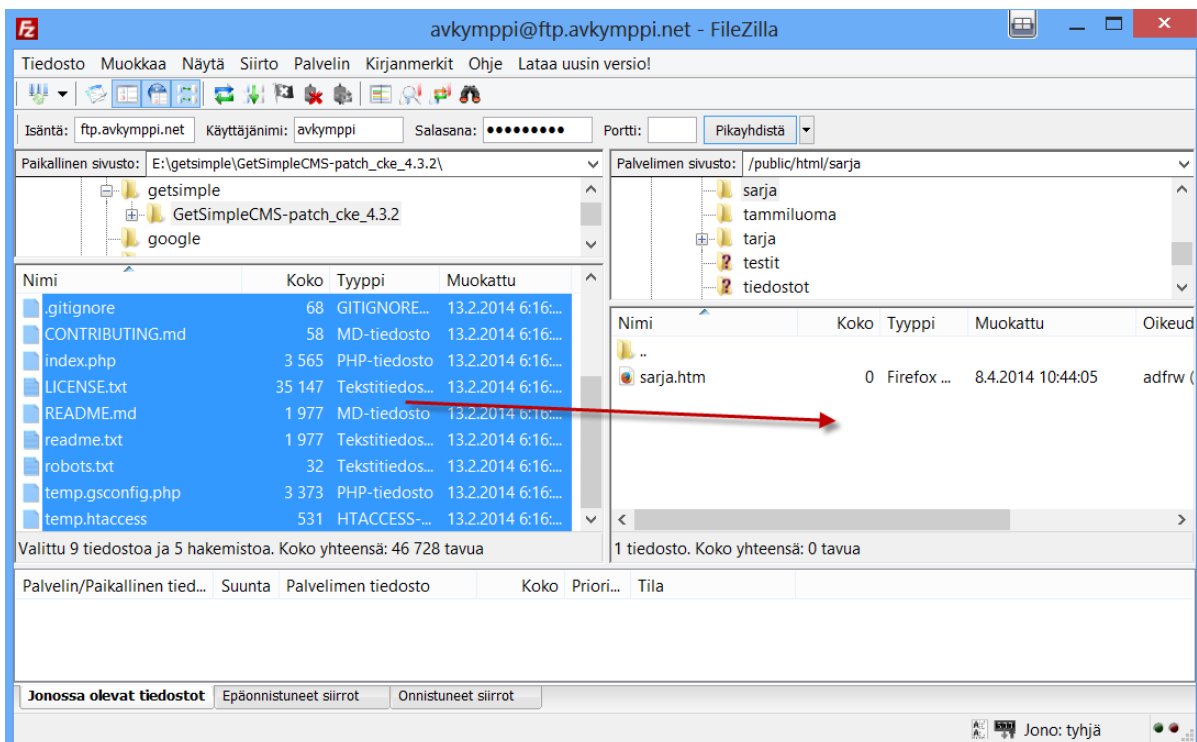
Kun olet purkanut GetSimplen asennuspaketin koneellesi, tarvitset käyttöösi FTP-ohjelman, jolla siirrät tiedostot webhotelliin. Yksi hyvä vaihtoehto FTP-ohjelmaksi on käyttöjärjestelmästä riippumatta FileZilla. Syötä siihen webpalvelimen tiedot sekä tunnus ja salasana.



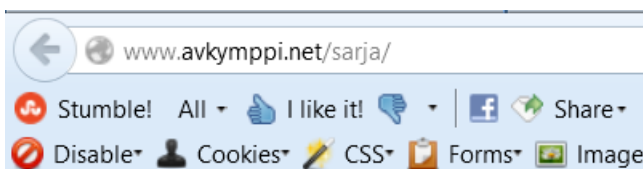
FTP-ohjelmien logiikka on aina samanlainen eli vasemmalla puolella on sinun oma kone ja oikealla puolella on webpalvelin. Selaa kansiot kohdalleen eli ensin oikea puoli. Etsi sieltä oma kansiosa eli tapauksessa kansion nimi on "sarja".



Sitten vasemmalle puolelle selaat kansioon, jonne purit asennuspaketin. Merkkaat kaikki tiedostot ja raahaat ne oikealle eli webpalvelimelle.



Tämän jälkeen jatkat asennusta menemällä kyseiseen webosoitteeseen eli tässä tapauksessa osoitteeseen: <http://www.avkymppi.net/sarja/>



Sivustolla tulisi näkyä ilmoitus ”This page is temporarily unavailable”, joka kertoo sivuston olevan pois käytöstä. Sivusto on pois käytöstä, koska asennusta ei vielä ole suoritettu. Suorita

asennus laittamalla osoitteen loppuun /admin/ eli tässä tapauksessa osoite on seuraava:
www.avkymppi.net/sarja/admin/

Täällä näet ilmoituksen siitä, että onko kaikki kunnossa. Tässä tapauksessa ihan kaikki on kunnossa.

GetSimple Installation

GetSimple	3.3.1 - Latest version installed
PHP Version	5.4.18 - OK
Folder Permissions	OK - Writable
cURL Module	Installed - OK
GD Library	Installed - OK
ZipArchive	Installed - OK
SimpleXML Module	Installed - OK
Apache web server	Apache/2.4.3 (Unix) - OK
Apache Mod Rewrite	Installed - OK

For more information on the required modules, visit the [requirements page](#).

Language: [Download Languages](#)

Continue with Setup »

Voit aloittaa asennuksen napsauttamalla painiketta "Continue with setup".

Continue with Setup »

Kirjoita sivuston nimi sekä käyttäjätunnus ja sähköpostiosoite. Paina lopuksi painiketta "Install Now!".

GetSimple Installation

Website Name:

Username:

Email Address:

Install Now! 

Hetken kuluttua kaikki on valmista ja näet GetSimplen generoiman salasanan. Kirjoita salasana muistiin tai kopioi se leikepöydälle (CTRL+C). Napsauta sen jälkeen linkkiä ”Login here”.

Your registration information has been sent to
jari.sarja@gmail.com

Your username is **jaris** and your password is **AX2pTy**
» [Login here](#) 

Vaihda ensimmäiseksi salasanasi napsauttamalla linkkiä ”change your password”.

Kaupunkeja

Pages Files Theme Backups Plugins

Don't forget to [change your password](#) from that random generated one you have now... 

Sivun alareunassa on kohta ”User Login Settings”. Kirjoita uusi salasanasi kohtaan ”New Password” ja ”Confirm password”. Lopuksi tallenna asetukset napsauttamalla painiketta ”Save settings”.

Only provide a password below if you want to change your current one:

New Password:

••••••••

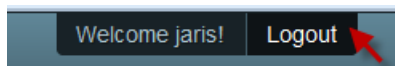
Confirm Password:

••••••••

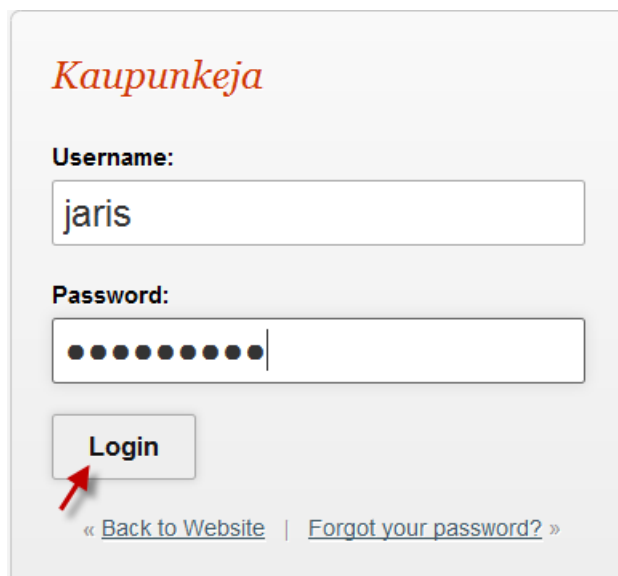
Save Settings

or [Cancel](#)

Olet juuri asentanut GetSimple-julkaisujärjestelmän, joka on täysin käyttövalmis. Voit kirjautua ulos hallintapaneelistä.



Sitten voitkin mennä sivustolle napsauttamalla painiketta "Back to Website".



2.1. Nauhoite 1: asennus webpalvelimelle



Nauhoite 1: asennus

Kesto: 5:10 min

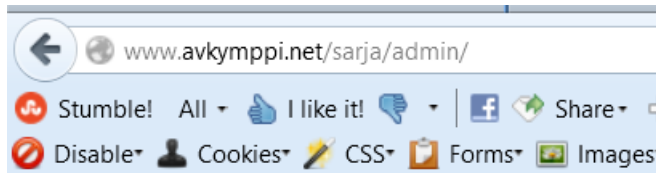
URL: <http://youtu.be/QGmIg5EcywA>

3. GetSimplen asetukset

GetSimplen asetuksista (engl. settings) pääset muuttamaan sivuston perusasetuksia. Kyse on koko sivustoa koskevista asetuksista eli muutokset vaikuttavat **kaikkiin sivuihin**.

3.1. Kirjautuminen sivulle

Mikäli et ole kirjautuneena sivustolle, siirry ensin kirjautumissivulle. Pääset sinne kirjoittamalla osoitteen jälkeen /admin/.

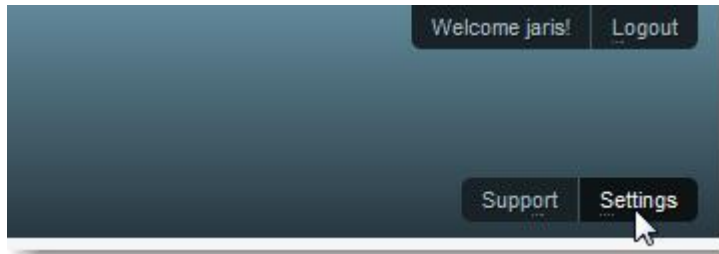


Syötä käyttäjätunnuksesi, salasanasi ja napsauta painiketta “Login”.

A login form for the 'Kaupunkeja' website. The form has a title 'Kaupunkeja' in a stylized font. Below the title, there are two input fields: 'Username:' with the text 'jaris' entered, and 'Password:' with a masked password represented by dots. Below the password field is a 'Login' button. At the bottom of the form, there are two links: « Back to Website and Forgot your password? ».

3.2. Asetusten muuttaminen

Asetuksiin pääset napsauttamalla painiketta “Settings”.



3.2.1. Sivuston nimi

Ensimmäinen asetuskohda koskee sivuston nimeä.

Website Settings

Website Name:

HUOM! Titleen eli otsikkoon tulee automaattisesti ensin Welcome to GetSimple! ja sen jälkeen sivuston nimi.

Welcome to GetSimple! - Kaupunkeja - Mozilla Firefox

3.2.2. Websivuston polku

Website Base URL: tarkoittaa polkua, jossa GetSimple sijaitsee.

Website URL:

Vaihda osoite, jos siirrät GetSimplen koneeltasi esimerkiksi palvelimelle. Jos esimerkksisivusto HC Crusaders siirretään osoitteeseen www.hccrusaders.net, osoitepolku olisi <http://www.hccrusaders.net>. Jos sivusto sijaitsisi palvelimella kansiossa getsimple, osoite olisi <http://www.hccrusaders.net/getsimple>.

3.2.3. Hakukoneystävällinen URL-osoite

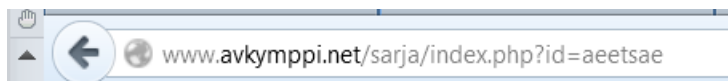
Seuraava kohta asetuksissa liittyy URL-osoitteen rakentumiseen.

Custom Permalink Structure:

[Learn More...](#)

☐ **Use Fancy URLs** - Requires that your host has `mod_rewrite` enabled.

Oletusarvoisesti sivun osoiterakenne on kuten alla olevassa esimerkissä.



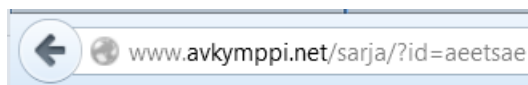
Jos haluat indexin pois, kirjoita silloin näin `?id=%slug%`

Custom Permalink Structure:

[more](#)

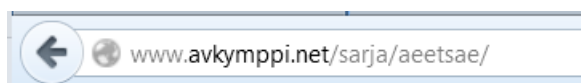
`?id=%slug%`

Osoite on tämän jälkeen hieman erilainen, ehkä parempi kuin ennen.



Osoite ei ole vieläkään hakukoneystävällinen, joten hieman viilailua. Osoite voisi olla esim. seuraavanlaisessa muodossa: `%parent%/%slug%/`

Lopputuloksen näet alla olevassa kuvassa, jossa sivun nimi on Äetsä. Osoiterivillä sen tilalla lukee "aeetsae".

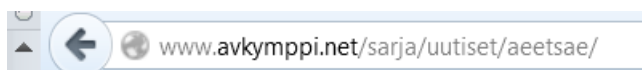


Joskus sivujen halutaan olevan kansiossa. Silloin voisi kirjoittaa osoitteen näin: `uutiset/%parent%/%slug%/`

Custom Permalink Structure:

`uutiset/%parent%/%slug%/`

[Learn More...](#)

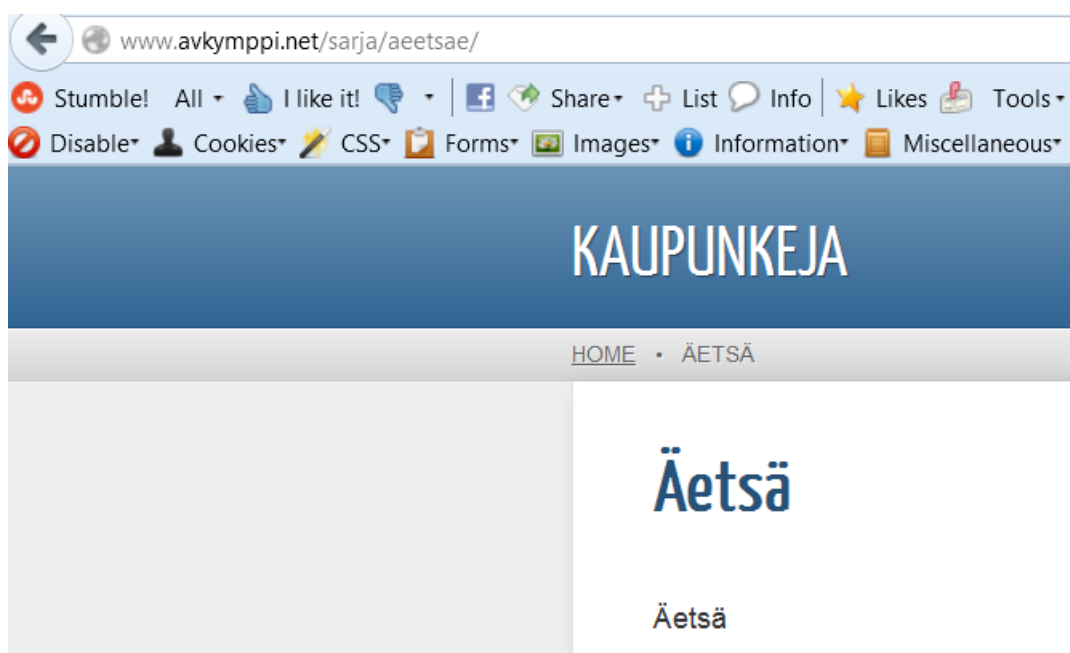


GetSimple mahdollistaa myös rewrite-moduulin käytön. Valitse ”Use Fancy URLs” ja tallennuksen jälkeen osoitteet ovat entistään siistimpiä. Jätä tällöin ”Custom Permalink Structure” kohta määrittelemättä.

Custom Permalink Structure:

[Learn More...](#)

☒ Use Fancy URLs - Requires that your host has `mod_rewrite` enabled.



HUOM! Rewrite-moduulia ei välttämättä ole kaikissa webhotelleissa. WAMPissa se pitää muistaa laittaa päälle (ks. luku 2. Asennus).

3.2.4. Käyttäjätunnus ja sähköposti

Käyttäjätunnuksen ja sähköpostin muutat kohdasta ”User Profile”.

User Profile

Username:

jaris

Email Address:

jari.sarja@otavanopisto.fi

3.2.5. Aikavyöhyke

Valitse aikavyöhykkeeksi Helsinki.

Local Timezone:

(GMT+02:00) Helsinki, Kyiv, Riga, Sofia, Tallinn, Vi ▼

HUOM! Aika-asetukset voivat muutoksesta huolimatta olla väärin. Muuta silloin php.ini-tiedoston asetuksia.

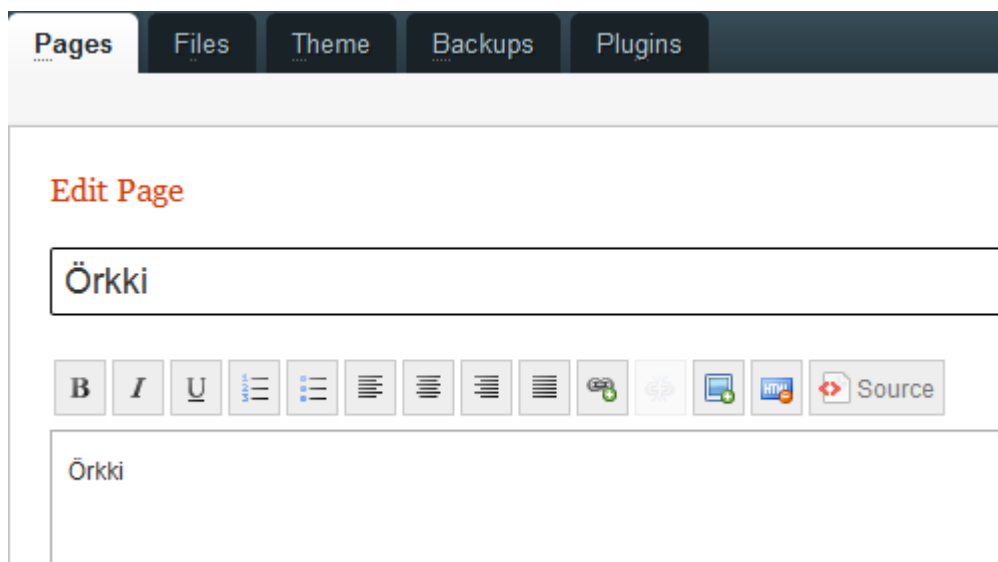
```
[Date]
; Defines the default timezone used by the date functions
; http://php.net/date.timezone
date.timezone = UTC
```

3.2.6. WYSIWYG HTML-editori

Jos haluat HTML-editorin, joka on WYSIWYG-muodossa, laita ruksi ruutuun.

☒ Enable the HTML editor

Näkymä WYSIWYG HTML-editorista:



Näkymä HTML-editorista, josta puuttuu WYSIWYG:

Edit Page

Örkki

```
<p>
  &Ouml;rkk</p>
<p>
  &nbsp;</p>
<p>
  &nbsp;</p>
<p>
  &nbsp;</p>
```

3.2.7. Salasanan muuttaminen

Muuta salasana kirjoittamalla uusi salasana molempiin kenttiin. Lopuksi napsauta painiketta “Save Settings”.

Only provide a password below if you want to change your current one:

New Password:

Confirm Password:

or [Cancel](#)

3.3. Nauhoite 2: asetukset



Nauhoite 2: asetukset

Kesto: 3:56

URL: <http://youtu.be/Rn7KszE1YYw>

4. Kieliasetukset

Ohjelmaa voidaan käyttää myös suomenkielisenä. Suomen kielen käännöksen on tehnyt Kristian Salonen.

Kielitiedostot löydät GetSimplen sivuilta kohdasta "Extend".



Syötä hakukenttään sana "finnish".



Haulla löytyy kielitiedosto, jonka suora osoite on:

<http://get-simple.info/extend/language/finnish-language/106/>

Finnish Language 1.1.0.1 (Language)
Tarkoitettu vain GetSimplen 3.0 versiosta ylöspäin Alkuperäisen...
Tagged: [finnish](#) [suomi](#) [translation](#)

Tallenna kielitiedosto koneelle.

Finnish Language

Download Version 1.1.0.1 — 8 KB

Downloads: 646

Category: Language

Compatible with: GetSimple 3.0 - 3.1

Last Updated: December 2, 2012

Tags: [finnish](#) [suomi](#) [translation](#)

Author: [krisu](#)

Author Website: <http://krisu.viuhka.fi>

★★★★★
(3.8) 5 Votes

Pura kielitiedostot kansioon admin -> lang

Paikallinen levy (C:) ▸ wamp ▸ www ▸ getsimple3 ▸ admin ▸ lang		
^	☐ Nimi	Muokauspäivä
	CHANGELOG.txt	31.1.2013 11:05
	en_US.php	27.6.2012 21:15
	fi.js	31.1.2013 11:05
	fi_FI.php	31.1.2013 11:05
	README.txt	31.1.2013 11:05

Tämän jälkeen valitse ”Settings”.



Vaihda kieli ja muista tallentaa muutokset.

Local Timezone: (GMT+02:00) Helsinki, Kyiv, Riga, Sofia, Tallinn, Vi ▾

Language: **fi_FI** ▾ more

☒ Enable the HTML editor

Only provide a password below if you want to change your current one:

New Password:

Confirm Password:

valitse kieli (red arrow pointing to the Language dropdown)

tallenna (red arrow pointing to the Save Settings button)

or [Cancel](#)

Hallintapaneelin kieli on vaihtunut tallennuksen jälkeen.

Kotisivun asetukset

Kotisivun nimi:

Kotisivun juurihakemisto:

Oma osoiterakenne:

[Lisätietoa...](#)

Nykyinen käännösversio on hyvin käännetty, mutta jos kuitenkin haluat vielä viilata sitä, niin sekin onnistuu. Avaa tiedosto fi_FI.php muokattavaksi ja korjaa haluamasi tekstikohdat. Tiedostossa olevaa HTML-koodia voi myös muokata.

```
* /
"PHPVER_ERROR"           => "<b>Asennusta ei voi jatkaa:</b> vaadita
"SIMPLEXML_ERROR"       => "<b>Asennusta ei voi jatkaa:</b> <em>Sin
"CURL_WARNING"          => "<b>Varoitus:</b> <em>CURL</em> ei ole a
"TZ_WARNING"            => "<b>Varoitus:</b> <em>date_default_time
"WEBSITENAME_ERROR"     => "<b>Virhe:</b> Kotisivun otsikossa ilmer
"WEBSITEURL_ERROR"      => "<b>Virhe:</b> Kotisivun osoitteessa (U
"USERNAME_ERROR"        => "<b>Virhe:</b> Käyttäjätunnus puuttuu",
```

HUOM! Editori ei toimi kieliasetusten vaihdon jälkeen tai se toimii vain englanninkielisenä.

4.1 Editorin muuttaminen suomenkieliseksi

Huolimatta muutoksista, on editori vielä englanninkielinen tai se ei toimi lainkaan.

The screenshot displays two versions of the GetSimple CMS editor side-by-side. The top version is in English, titled 'Edit Page'. It features a toolbar with various formatting options (Bold, Italic, Underline, etc.) and a text area containing the text 'Welcome to GetSimple!'. A red arrow points to the 'Bold' button in the toolbar. The bottom version is in Finnish, titled 'Sivun muokkaus'. It also has a toolbar and a text area, but the text area is empty, and a red arrow points to it with the label 'tyhjä' (empty).

Siirrä tiedosto fi.js kansioon admin > template > js > ckeditor > lang.

(C:) ► wamp ► www ► getsimple3 ► admin ► lang

Tallenna levyllä Uusi kansio

Nimi	Muokauspäivä...
CHANGELOG.txt	20.6.2011 22:37
en_US.php	24.3.2011 16:11
fi.js	27.3.2011 16:02
fi_FI.php	20.6.2011 22:32
README.txt	20.6.2011 22:30

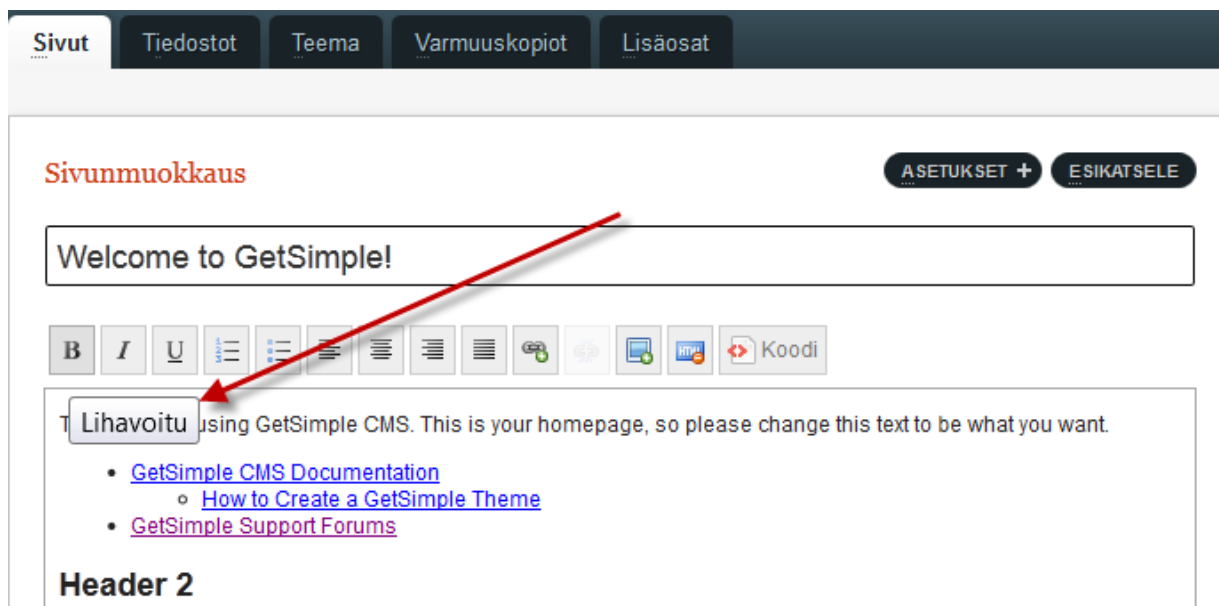
(C:) ► wamp ► www ► getsimple3 ► admin ► template ► js ► ckeditor ► lang

Tallenna levyllä Uusi kansio

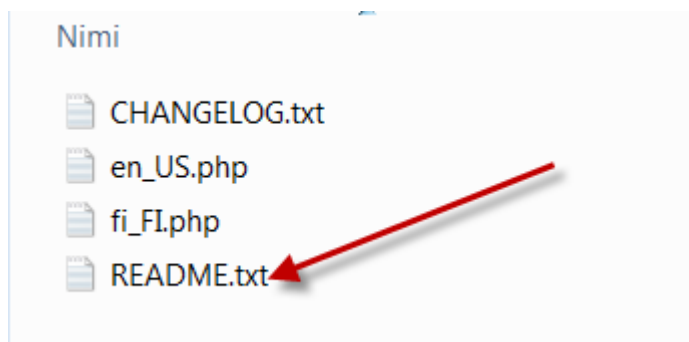
Nimi	Muokauspäivä...	Tyyppi
de.js	18.3.2011 15:19	JScript-komentosa...
en.js	7.3.2011 10:17	JScript-komentosa...
es.js	18.3.2011 15:19	JScript-komentosa...
fr.js	18.3.2011 15:19	JScript-komentosa...
it.js	18.3.2011 15:21	JScript-komentosa...
need_more_languages.txt	18.3.2011 15:24	Tekstitiedosto
nl.js	18.3.2011 15:21	JScript-komentosa...
pt.js	18.3.2011 15:23	JScript-komentosa...
ru.js	18.3.2011 15:19	JScript-komentosa...
sv.js	18.3.2011 15:22	JScript-komentosa...
fi.js	27.3.2011 16:02	JScript-komentosa...

siirrä fi.js tähän kansioon

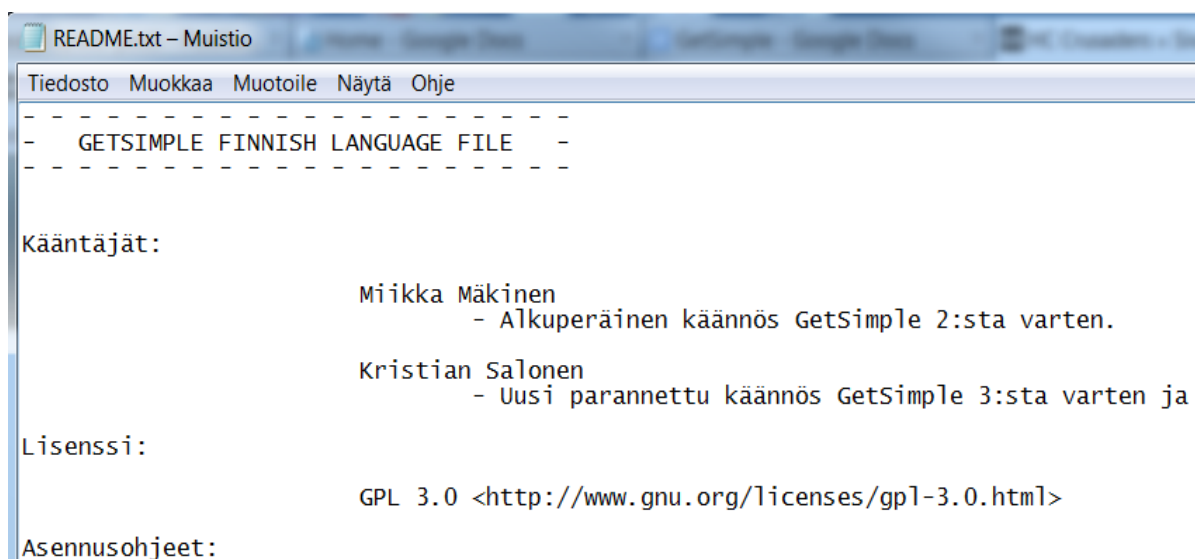
Tämän jälkeen editori toimii ja se toimii myös suomenkielisenä.



Jos editori ei toimi muutosten jälkeen halutulla tavalla, lue käännöstiedoston mukana tulevat ohjeet.



Ohjeissa neuvotaan samat toimenpiteet kuin aiemmin, mutta lisänä on vielä yhden ongelma-kohdan ratkaisu.



Korjaustoimenpide, joka mainitaan ohjeessa.

2. Tarkista gsconfig.php tiedosto (löytyy GS-asennuksen juuresta).

Etsi teksti "define('GSEEDITORLANG', 'en');" ja tarkista ettei risuaitamerkkiä ole poistettu sen edestä eli sen kuuluu olla näin:

```
#define('GSEEDITORLANG', 'en');
```

HUOM! GetSimplen versiossa 3.3.1 ei suomenkielinen editori toimi. Suosittelen, että muutat editorin englanninkieliseksi, mutta jätät ympäristön suomenkieliseksi. Tämä tapahtuu muokkaamalla käännöstiedostoa fi_FI.php, joka sijaitsee kansiossa admin/lang/. Siellä pitää muuttaa kohta "CKEDITOR_LANG" => "fi" muotoon "CKEDITOR_LANG" => "fi",

4.2. Nauhoite 3: suomenkielinen hallintapaneeli



Nauhoite 3: suomenkielinen hallintapaneeli

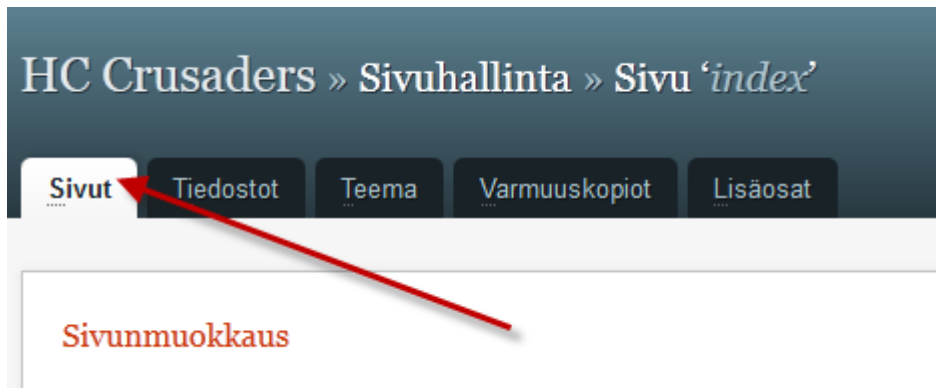
Kesto: 8:18

URL: http://youtu.be/ZC_QKQIh-Ws

5. Sivut

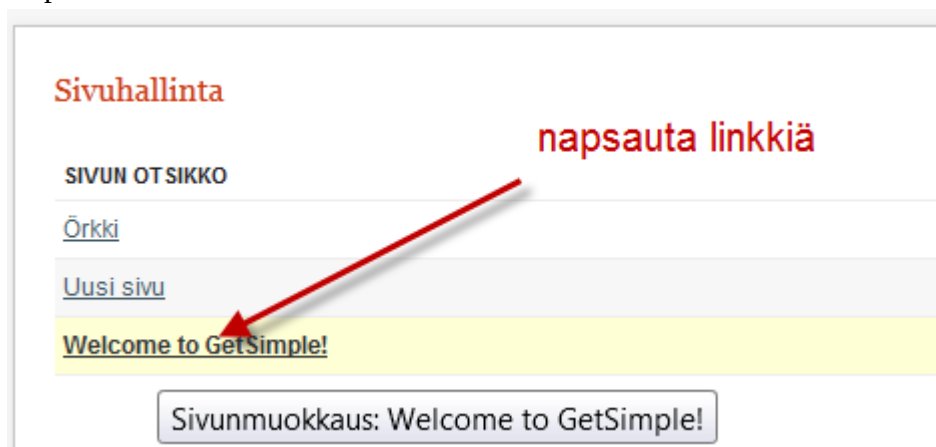
Suurin osa sivuston loppuvaiheen työskentelystä tapahtuu julkaisujärjestelmän sivuilla. Voit luoda uusia sivuja, muokata sivujen sisältöä ja poistaa sivuja. Käytettävissä on yksinkertainen WYSIWYG-editori.

Sivuille on oma välilehti.



5.1. Sivun muokkaus

Napsauta sivun nimeä.



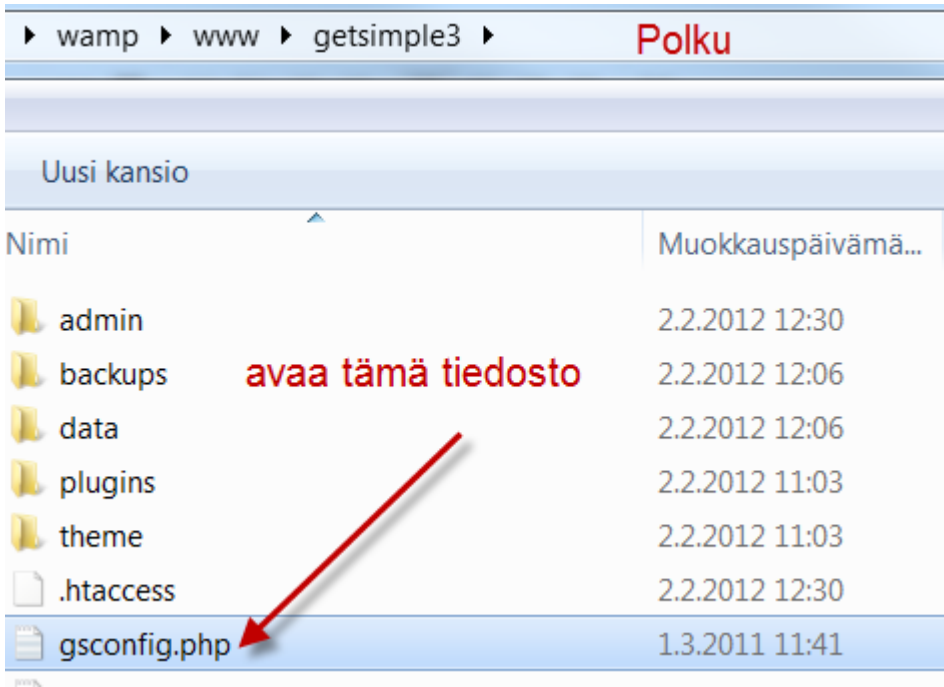
Seuraavaksi pääset muokkaamaan sivua.



5.2. Editorin muokkaus

Yllä olevasta editorista voi huomata, että se on varsin rajallinen. Siitä puuttuu tärkeitä ominaisuuksia kuten esimerkiksi otsikot. Seuraavaksi muokataan editoria.

Avaa jollakin editorilla (esim. notepad, notepad++, vi jne.) tiedosto, jonka nimi on gsconfig.php. Kyseinen tiedosto löytyy GetSimplen juuresta.



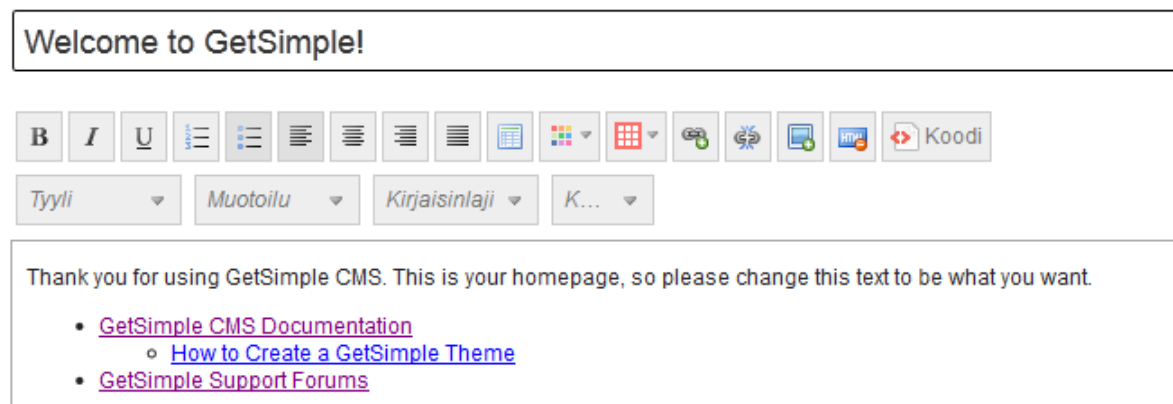
Etsi tiedostosta seuraavat rivit.

```
# WYSIWYG toolbars (advanced, basic or [custom config])
#define('GSEEDITORTOOL', 'advanced');
```

Poista risuaita ”define”-sanasta edestä ja tallenna tiedosto.

```
51 # WYSIWYG toolbars (advanced, basic or [custom config])
52 define('GSEEDITORTOOL', 'advanced');
```

Valitse välilehti ”Sivut” ja avaa sivu uudestaan. Editorissa on uusia ominaisuuksia.



Editoria voidaan vielä muokata. Vaihda kaksi edellä mainittua riviä seuraaviin.

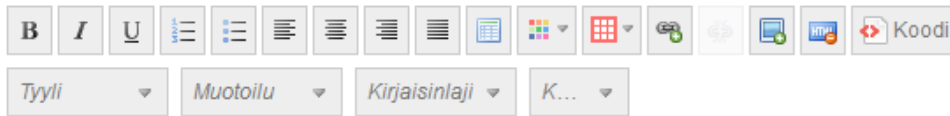
```
# WYSIWYG toolbars (advanced, basic or [custom config])
define('GSEEDITORTOOL', "[ 'Cut', 'Copy', 'Paste', 'PasteFromWord', '-
', 'Undo', 'Redo', 'Find', 'Replace', '- ', 'SelectAll' ],
[ 'Bold', 'Italic', 'Underline', 'NumberedList', 'Bulleted-
List', 'JustifyLeft', 'JustifyCenter', 'JustifyRight',
'JustifyBlock', 'Table', 'TextColor', 'BGColor', 'Link', 'Unlink', 'Image',
'RemoveFormat', 'Source' ],
'/' ,
[ 'Styles', 'Format', 'Font', 'FontSize'
] );
```

Editorissa on jälleen uusia painikkeita.

Welcome to GetSimple!



uusia painikkeita



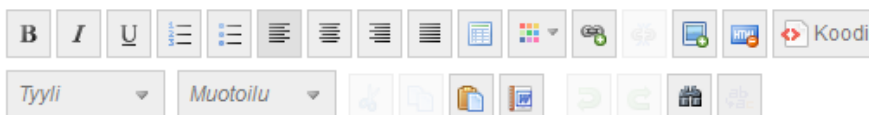
Thank you for using GetSimple CMS. This is your homepage, so please change this text to be what you want.

- [GetSimple CMS Documentation](#)
 - [How to Create a GetSimple Theme](#)
- [GetSimple Support Forums](#)

Painikkeita voi vielä poistaa ja lisätä. Tekstin kokoon (Font, FontSize) ja värin muuttamiseen (BGColor) liittyvät painikkeet voi poistaa, koska kyseiset toiminnot kannattaa tehdä CSS:n kautta. Lopulta painikkeita jäi vain kaksi riviä.

```
# WYSIWYG toolbars (advanced, basic or [custom config])
define('GSEEDITORTOOL', "[ 'Bold', 'Italic', 'Underline', 'NumberedList',
' BulletedList', 'JustifyLeft', 'JustifyCenter', 'JustifyRight',
' JustifyBlock', 'Table', 'TextColor', 'Link', 'Unlink', 'Image', 'Re-
moveFormat', 'Source' ],
'/' ,
[ 'Styles', 'Format', 'Cut', 'Copy', 'Paste', 'PasteFromWord', '-
', 'Undo', 'Redo', 'Find', 'Replace' ]
");
```

Welcome to GetSimple!



5.3. Nauhoite 4: editorin muokkaus



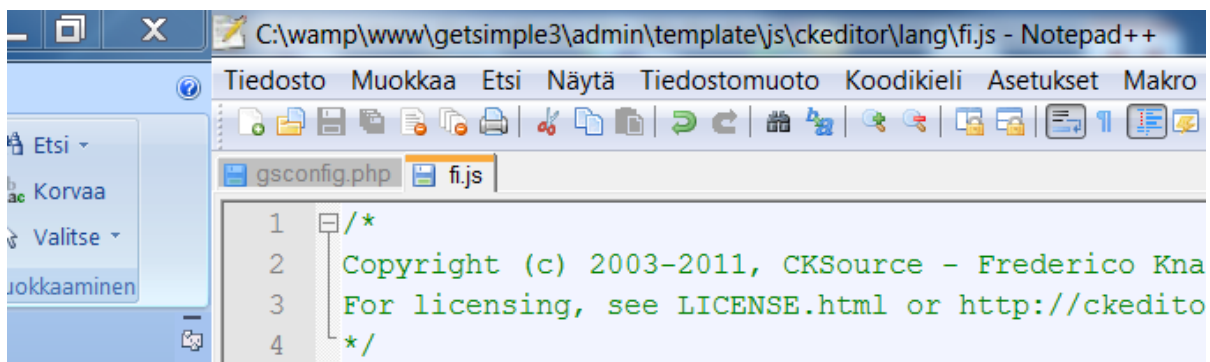
Nauhoite 4: editorin muokkaus

Kesto: 8:35

URL: http://youtu.be/vtu_8jFlAW0

5.4. Editorin suomennoksen korjaus

Taulukko on käännetty sanalla taulu. Jos se häiritsee, sanan voi käydä muuttamassa kielitiedostossa fi.js. Tiedosto löytyy admin -> template -> js -> ckeditor -> lang



Muuta vain teksti eli heittomerkkien on jätävä paikoilleen.

```
replaceSuccessMsg: '%1 esiintymä(ä) korvattu.', table: {toolbar: 'Taulu', title:
'Taulun ominaisuudet', menu: 'Taulun ominaisuudet', deleteTable: 'Poista taulu', rows:
'Rivit', columns: 'Sarakkeet', border: 'Rajan paksuus', widthPx: 'pikseliä', widthPc:
```

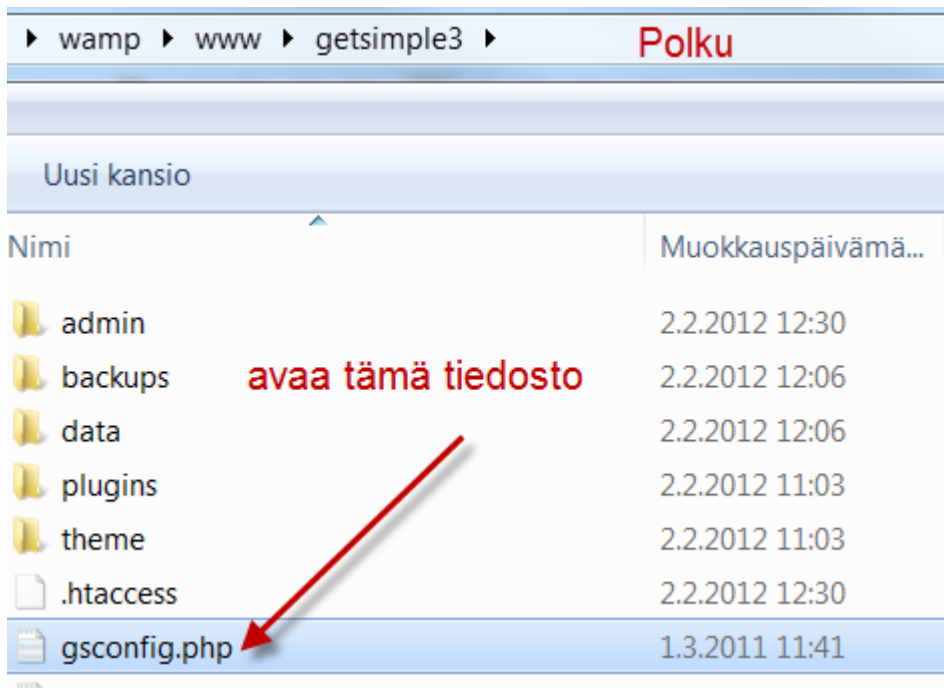
```
replaceSuccessMsg: '%1 esiintymä(ä) korvattu.', table: {toolbar: 'Taulukko', title:
'Taulukon ominaisuudet', menu: 'Taulukon ominaisuudet', deleteTable: 'Poista
taulukko', rows: 'Rivit', columns: 'Sarakkeet', border: 'Rajan paksuus', widthPx:
```

Tallenna tiedosto. Sitten editori alkaa olla kunnossa.



5.5. Oikoluku

Editoriin voi lisätä myös oikolukuominaisuuden. Menettely on sama kuin aiemmin kuvattu. Avaa jollakin editorilla (esim. notepad, notepad++, vi jne.) tiedosto, jonka nimi on gsconfig.php. Kyseinen tiedosto löytyy GetSimplen juuresta.



Etsi seuraavat rivit.

```
# WYSIWYG Editor Options
#define('GSEEDITOROPTIONS', '');
```

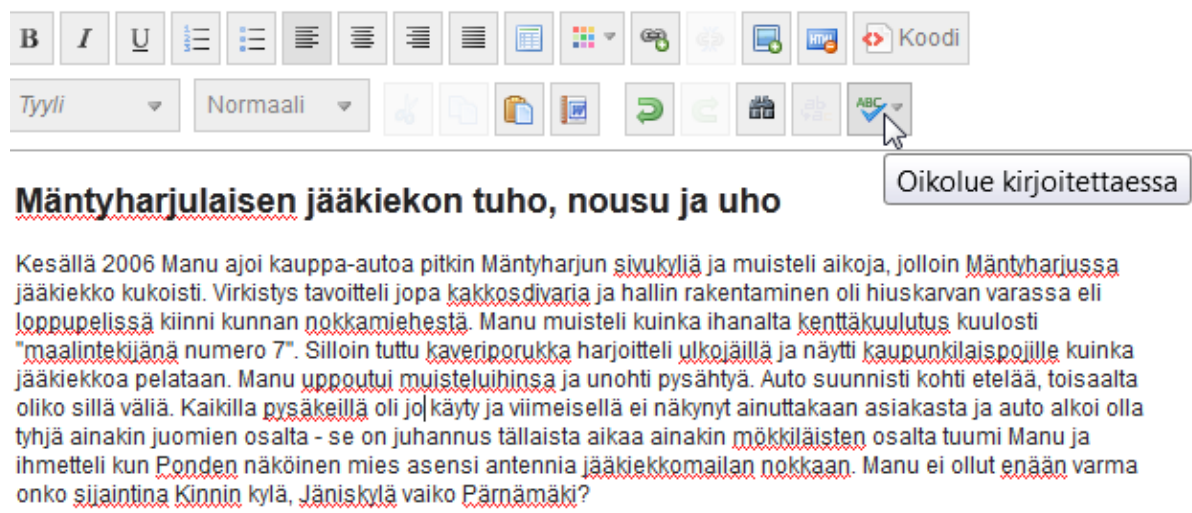
Muuta ne muotoon.

```
# WYSIWYG Editor Options
define('GSEEDITOROPTIONS', "scayt_autoStartup:true, scayt_sLang:'fi_FI'");
```

Oikoluvulle tarvitaan vielä oma painike eli 'Scayt'.

```
# WYSIWYG toolbars (advanced, basic or [custom config])
define('GSEEDITORTOOL',["'Bold', 'Italic', 'Underline', 'NumberedList',
'BulletedList', 'JustifyLeft', 'JustifyCenter', 'JustifyRight',
'JustifyBlock', 'Table', 'TextColor', 'Link', 'Unlink', 'Image', 'Re-
moveFormat', 'Source'],
'/',
['Styles', 'Format', 'Cut', 'Copy', 'Paste', 'PasteFromWord', '-
', 'Undo', 'Redo', 'Find', 'Replace', 'Scayt']
");
```

Ja näin oikoluku-painike näkyy, kun kaikki on valmista.



5.6. Nauhoite 5: editorin viimeistely ja oikoluku



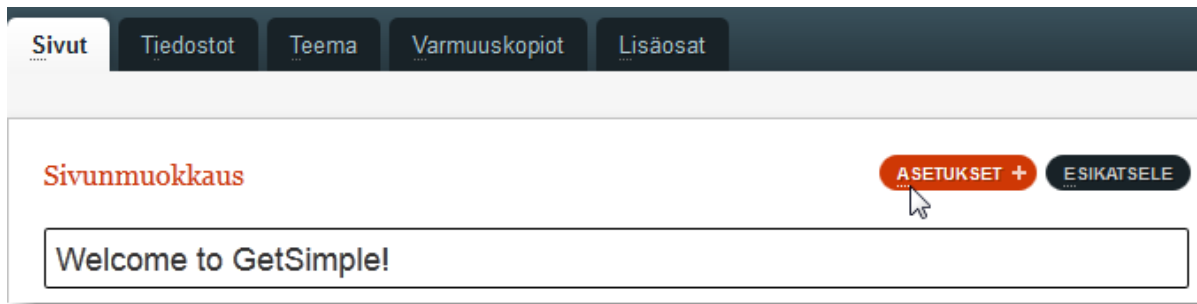
Nauhoite 5: editorin viimeistely ja oikoluku

Kesto: 8:26

URL: <http://youtu.be/KcJQM4AkoI>

5.7. Sivun asetukset

Sivun asetuksiin pääset napsauttamalla painiketta ”Asetukset+”. **HUOM!** Painike näkyy vain sivun ollessa auki.



Asetukset-sivulla voi määritellä sivun näkyvyyteen, haettavuuteen ja nimeämiseen liittyviä ominaisuuksia.

Welcome to GetSimple!

Liitos / Url:

Tagit & Avainsanat:

Isäntäsivu:

Metatiedot:

Teema:

Lisää navigaatioon – Esikatsele ☒

Pidä yksityisenä? ☐

navigaation teksti **järjestys**

Etusivun (index) kohdalla ensimmäisellä rivillä olevaa **Liitos / URL** -kohtaa ei voi muuttaa. Muilla sivuilla voit muokata kyseistä kohtaa. **Tagit & Avainsanat** -kohtaan kannattaa laittaa kyseiseen sivuun liittyviä avainsanoja. Yksi GetSimplen vahvuus on se, että jokaisella sivulla voi olla yksilölliset avainsanat.

Liitos / Url:

Tagit & Avainsanat:

Toiselta riviltä löytyy kohta **Isäntäsivu**, joka tarkoittaa alasivuja. Sivulle voidaan valita myös oma teema. Jos halutaan, että jokin sivu on ikään kuin toisen sivun alla, valitaan sille isäntäsivu. Jos sivulle halutaan erilainen ulkonäkö kuin muille sivuille, valitaan sille oma teema. Sivun kuvaus kirjoitetaan kohtaan **Metatiedot**.

Isäntäsivu:

Teema:

Metatiedot:

"HC Crusaders on mäntyharjulainen jääkiekkoseura, jonka kaikki pelaajat ovat saaneet kiekko-oppinsa ulkojäillä. Joukkueen pelaajat ovat tosin siirtyneet nykyaikaan, mikä näkyy mm siinä, että puumailalla pelaa ...

Kolmannella rivillä määritellään sivun näkyvyys ja nimi navigaatioissa. Jos "Pidä yksityisenä" kohdassa on ruksi, sivu näkyy vain tekijälle.

Lisää navigaatioon – [Esikatsela](#) ☒

Pidä yksityisenä? ☐

navigaation teksti

järjestys

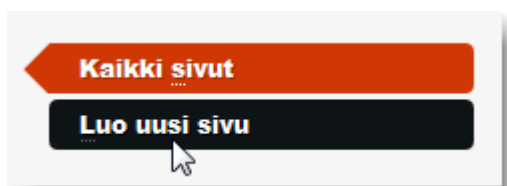
Jos yksityiselle sivulle yritetään mennä julkisen puolen kautta, saadaan ilmoitus ettei sivua löydy.

Oops! Page not found!

We are sorry, but the page you are looking for does not exist.

5.8. Uuden sivun luominen

Valitse välilehti "Sivut" ja napsauta oikealta löytyvää painiketta "Luo uusi sivu".



Kirjoita sivulle otsikko ja sisältö. Muista laittaa se myös näkyväksi valikkoon.



Lisää navigaatioon – [Esikatsela](#) ☒

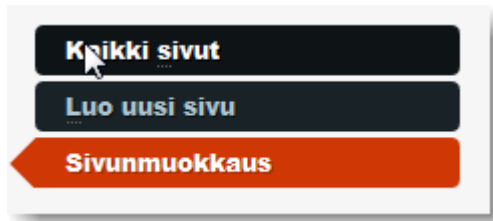
Pidä yksityisenä? ☐

navigaation teksti

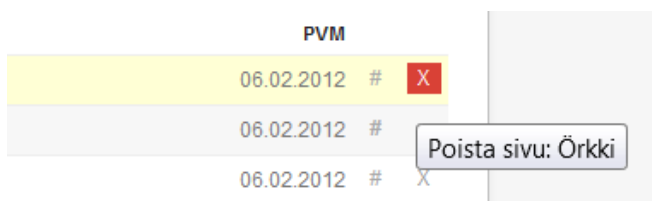
järjestys

5.9. Sivun poistaminen

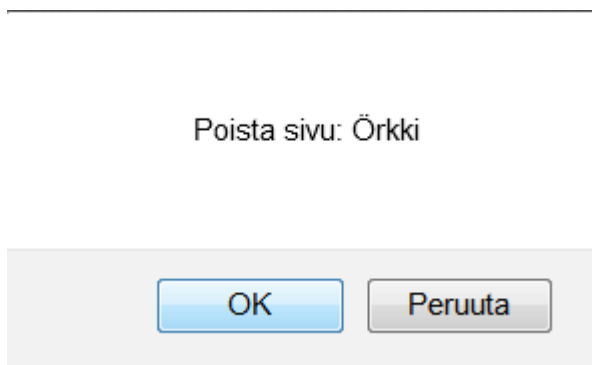
Valitse välilehti ”Sivut” ja napsauta painiketta ”Kaikki sivut”.



Napsauta ruksia poistettavan sivun kohdalla.



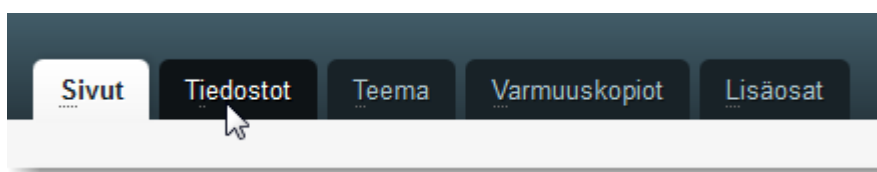
Vastaa vielä myöntävästi esitettyyn kysymykseen.



5.10. Kuvien lisääminen sivulle

Kuvien lisäämisen tapa sivulle oli aiemmissa versioissa hieman erikoinen. Ensin kuva oli tuotava palvelimelle ja sitten URL kopioitiin ja liitettiin URL-kenttään. Versiossa 3.0 kuvien liittäminen on kehittyneempää kuin aikaisemmissa versioissa. Tosin vieläkin kuvat on ensin siirrettävä GetSimpleen.

Valitse ensin ”Tiedostot”.



Luo uusi kansio nimeltä kuvat.

Lisätyt tiedostot / Näytä kaikki

/ [uploads](#) / [Luo kansio](#)

Siirry luomaasi kansioon ja valitse oikealta “Lisää tiedostoja ja/tai kuvia”.

Tiedostohallinta

Lisää tiedostoja ja/tai
kuvia.

Valitse kuva ja se siirtyy palvelimelle. Tämä vaihe menee yleensä niin nopeasti, ettei tiedoston siirtoa palvelimelle edes huomaa.

Lisätyt tiedostot / Näytä kaikki

Näytä kaikki ▼

/ [uploads](#) / [kuvat](#) / [Luo kansio](#)

TIEDOSTONIMI

KOKO

PVM

[mavi.jpg](#)

40 KB

06.02.2012

X

1 tiedostoa yhteensä (40 KB)

Jossakin tapauksessa siirron edistymisen saattaa ehtiä näkemään

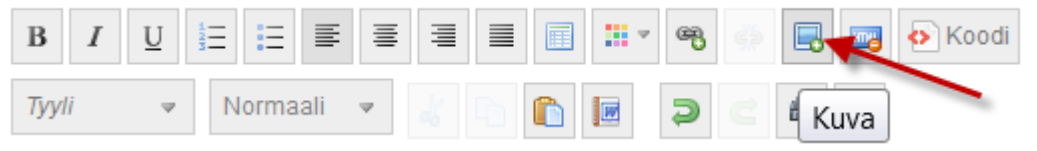
Tiedostohallinta

Lisää tiedostoja ja/tai
kuvia...

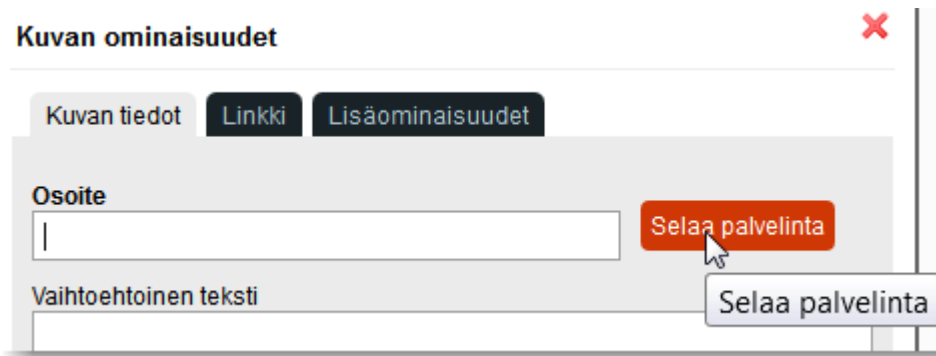
Jennylin.jpg (70 KB) - Complete

Max tiedostokoko: 2MB

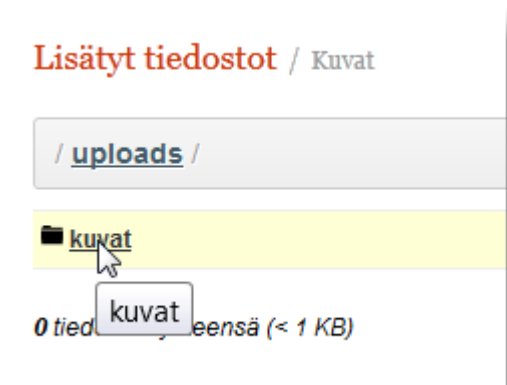
Kun kuva on siirretty GetSimpleen, voit liittää sen sivulle. Valitse sopiva kohta tekstistä ja paina painiketta “Kuva”.



Valitse “Selaa palvelinta”.



Siirry kansioon “kuvat”.



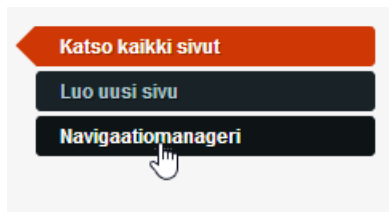
Napsauta kuvaa tai sen nimeä.



Säädä vielä kuvan asetuksista ainakin “Vaihtoehtoinen teksti”. Jos haluat kuvan tekstin oikealle puolelle, asemoi se kohdasta ”Kohdistus”. Lopuksi tallenna muutokset napsauttamalla OK.

5.11. Sivujen järjestys

GetSimplen päivityttyä versioon 3.1, tuli päivityksen mukana yksi muutos navigaatioon. Nykyisin voidaan laitta valikko järjestykseen myös raahaamalla sivut järjestykseen. Valitse väli-lehti sivut ja sen jälkeen painike ”Navigaatiomanageri”.



Sitten voit raahata sivut haluamaasi järjestykseen.

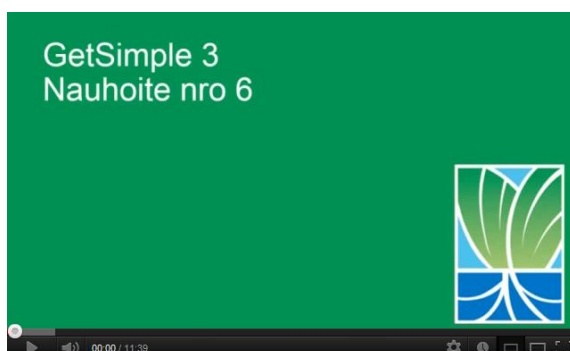
Navigaatiomanageri

Vedä ja pudota navigaatorivejä kunnes sinun mielestäsi järjestys on sopiva, sitten klikkaa **Tallenna navigaatiojärjestys**' nappia

#1	Maalivahdit	Maalivahdit
#0	Moikka	Puolustajat
#1	Home	Welcome to GetSimple!

Tallenna navigaatiojärjestys

5.12. Nauhoite 6: kuvien lisääminen ja navigointi



Nauhoite 6: kuvien lisääminen ja navigointi

Kesto: 11:39

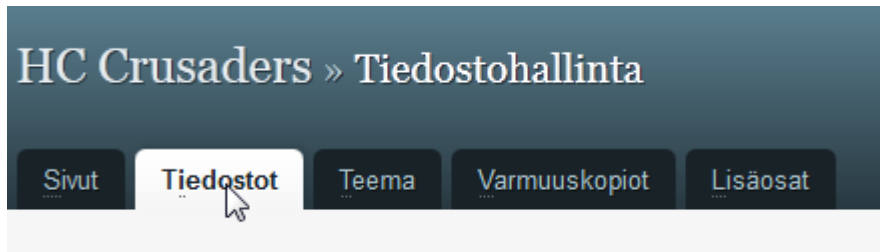
URL: http://youtu.be/DZ3lzzRu_Js

6. Tiedostot

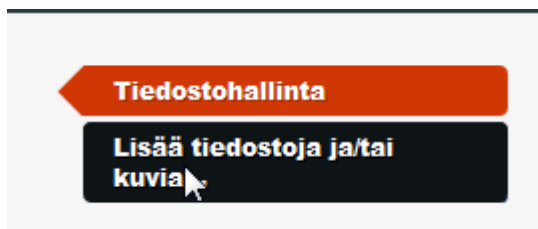
GetSimpleen voi tuoda tiedostoja, jos ne ovat alle 2MT.

6.1. Uuden tiedoston lisääminen

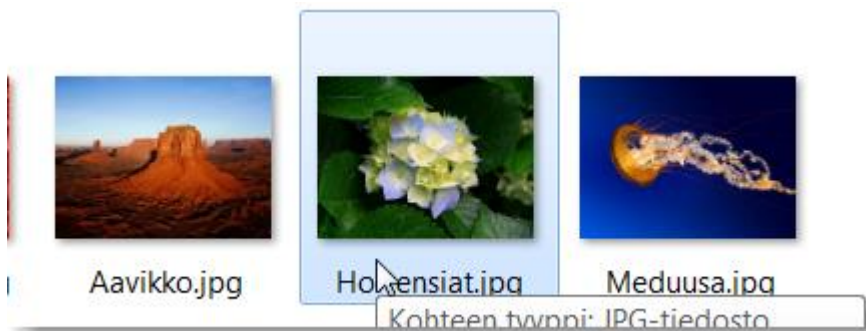
Valitse välilehti ”Tiedostot”.



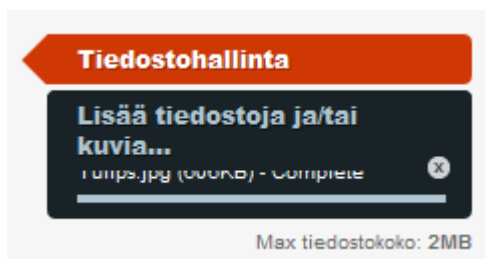
Seuraavaksi ”Lisää tiedostoja ja/tai kuvia”.



Valitse tiedosto kaksoisnapsauttamalla sitä.



Kuva siirtyy palvelimelle. Alla näkyy siirron edistyminen.



Mikäli haluat luoda linkin esimerkiksi PDF-tiedostoon, jonka olet siirtänyt palvelimelle, toimi seuraavalla tavalla.

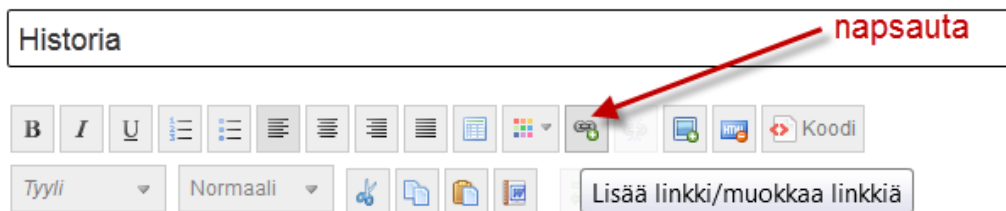
Valitse ensin kohta, mihin linkki tulee.

Mäntyharjulaisten jääkiekon tuho, nousu ja uho

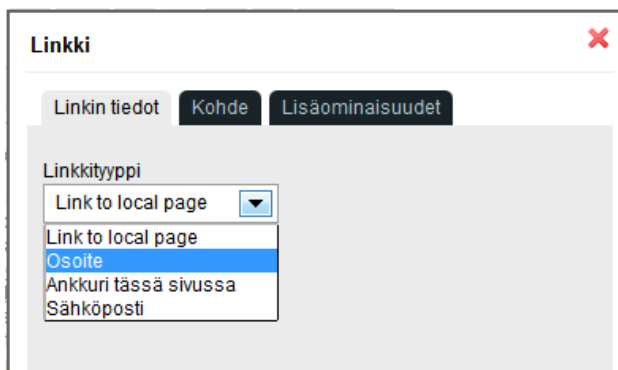
maalaa linkki

Kesällä 2006 Manu ajoi kauppa-autoa pitkin Mäntyharjun sivukylä ja muisteli aikoja, jolloin Mäntyharjussa jääkiekko kukoisti. Virkistys tavoitteli jopa kakkosdivaria ja hallin rakentaminen oli hiuskarvan varassa eli loppupelissä kiinni kunnan nokkamiehestä. Manu muisteli kuinka ihanalta kenttäkuulutus kuulosti "maalintekijänä numero 7". Silloin tuttu kaveriporukka harjoitteli ulkojäillä ja näytti kaupunkilaispojille kuinka jääkiekkoa pelataan. Manu uppoutui muisteluihinsa ja unohti pysähtyä. Auto suunnisti kohti etelää, toisaalta oliko sillä väliä. Kaikilla pysäkeillä oli jo käyty ja viimeisellä ei näkynyt ainuttakaan asiakasta ja auto alkoi olla tyhjä ainakin juomien osalta - se on juhannus tällaista aikaa ainakin mökkiläisten osalta tuumi Manu ja ihmetteli kun Ponden näköinen mies asensi antennia jääkiekkomailan nokkaan. Manu ei ollut enään varma onko sijaintina Kinnin kylä, Jäniskylä vaiko Pärnämäki?

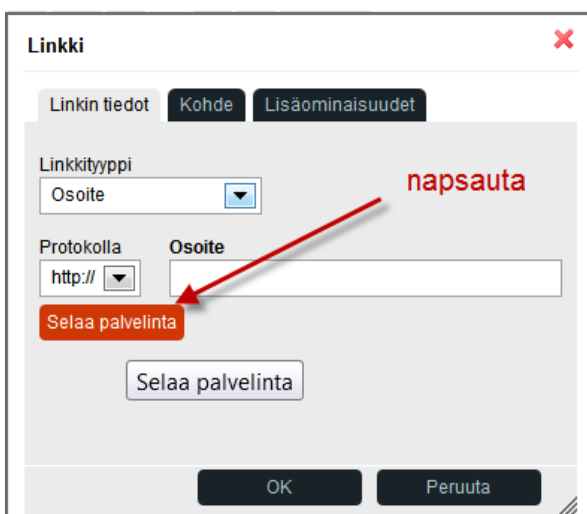
Napsauta painiketta "Lisää linkki".



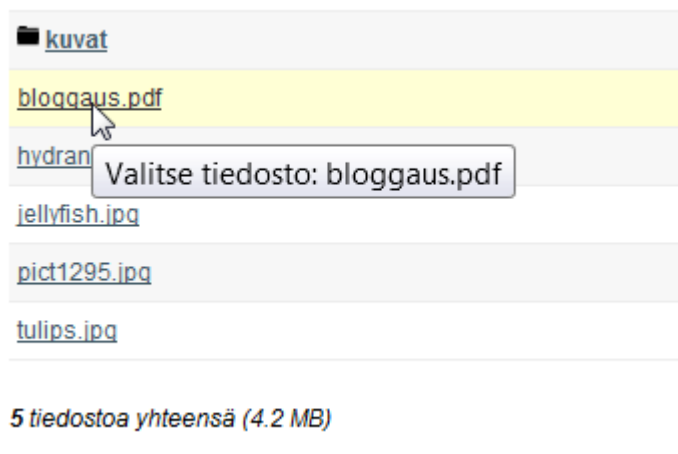
Valitse "Osoite".



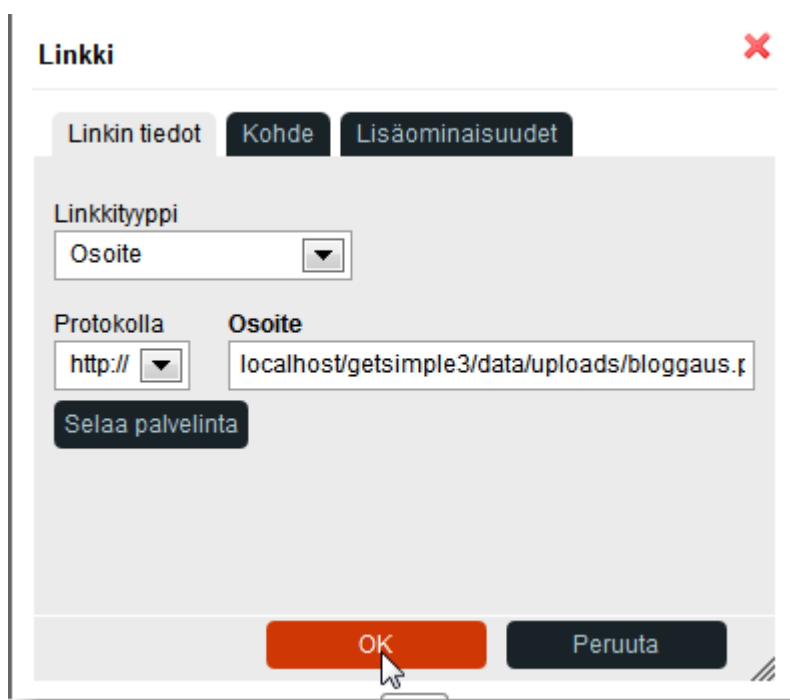
Napsauta painiketta "Selaa palvelinta".



Valitse tiedosto, johon linkität.

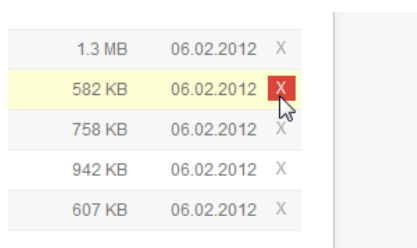


Napsauta lopuksi “OK”.

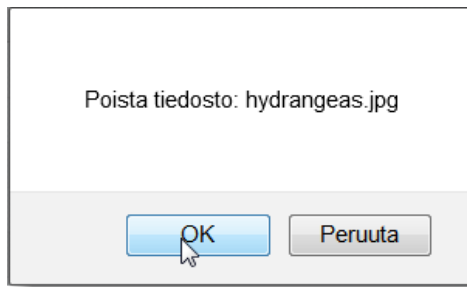


6.2. Tiedoston poistaminen

Tiedoston poistaminen onnistuu painamalla tiedoston kohdalla ruksia.

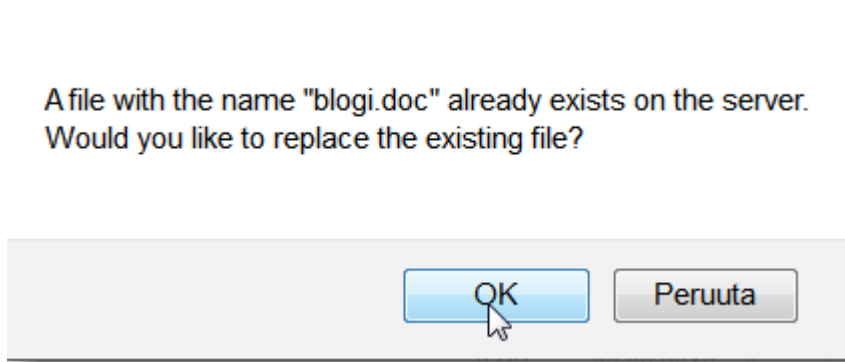


Ohjelma kysyy varmistuksen. Paina OK-painiketta.



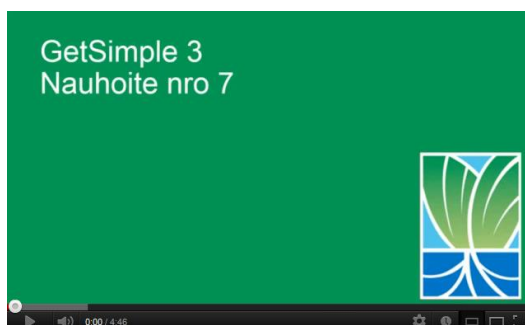
6.3. Tiedoston päivittäminen

Päivittäessä tiedostoja joudutaan usein toimimaan niin, että ensin poistetaan entinen tiedosto ja sen jälkeen lisätään päivitetty versio. GetSimple toimii nykyaikaisesti eli se mahdollistaa suoran päivityksen. Jos haluat päivittää tiedoston, lataa se vain uudelleen palvelimelle. GetSimple huomauttaa, että aiempi versio on palvelimella.



Valitse OK ja tiedosto on päivitetty.

6.4. Nauhoite 7: tiedostoon linkittäminen



Nauhoite 7: tiedostoon linkittäminen

Kesto: 11:39

URL: <http://youtu.be/J9JSTkHUNRk>

7. Varmuuskopiot

GetSimplessä varmuuskopiointi on automatisoitu eli jokaisesta sivusta on olemassa aiempi versio. GetSimple tallentaa myös poistetut sivut. GetSimple mahdollistaa myös täydellisen kopion ottamisen sivustosta. Silloin sivut, liitännäiset ja asetukset tallennetaan zip-paketiksi.

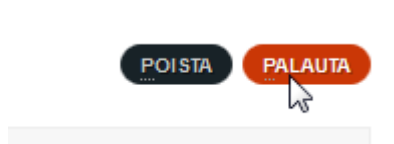
Varmuuskopioihin pääsee kohdasta “Varmuuskopiot”.



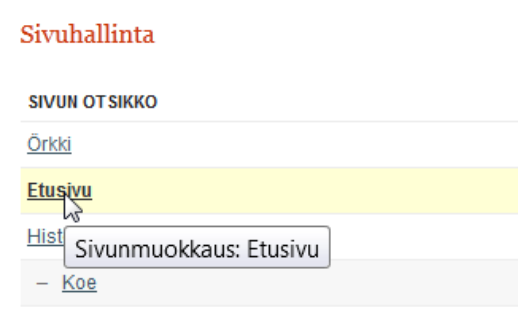
Jos haluat poistetun sivun takaisin, napsauta sivun linkkiä.



Napsauta painiketta “Palauta”.



Mikäli haluat palauttaa sivun aiemman version, napsauta sivun linkkiä.



Tarkista sivun sisältö.

Thank you for using GetSimple CMS. This is your homepage, so please change this text to be what you [want](#).

- [GetSimple CMS Documentation](#)
 - [How to Create a GetSimple Theme](#)
- [GetSimple Support Forums](#)

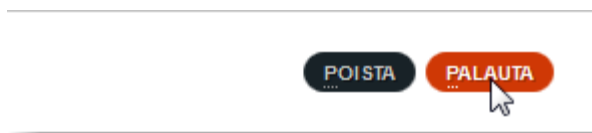
Header 2

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec this is code venenatis augue. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Integer vulputate pretium augue.

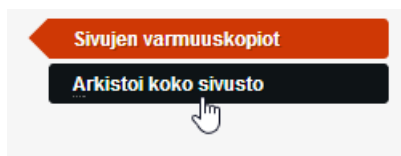
Header 3

```
#header h1 a {  
    display: block;  
    width: 300px;  
    height: 80px;  
}
```

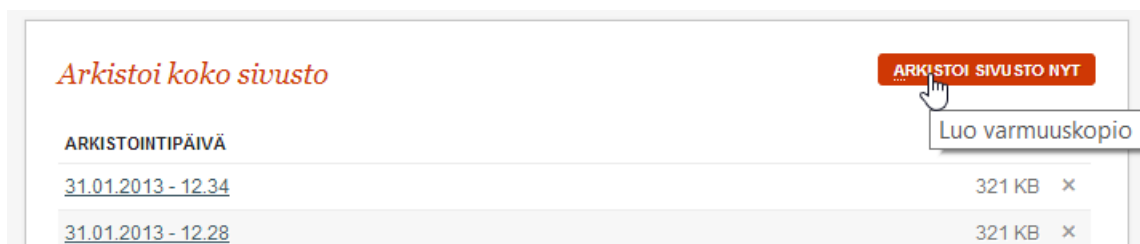
Jos sisältö on kunnossa, palauta kyseinen versio.



Koko sivustosta saa varmuuskopion napsauttamalla painiketta “Arkistoi koko sivusto”.



Napsauta painiketta “Luo uusi varmuuskopio nyt”.



Varmuuskopio ilmestyy listalle pakattuna tiedostona (zip-muodossa).

Sivut	Tiedostot	Teema	Varmuuskopiot	Lisäosat
Arkistoi koko sivusto				
ARKISTOINTIPÄIVÄ				
29.10.2012 - 09.40				
26.10.2012 - 16.03				
26.10.2012 - 15.54				

pakattu tiedosto
= koko sivusto
tallessa

7.1. Sivuston varmuuskopion sisältö

Purkamisen jälkeen sivusto on tallessa rakennetta myöten.

Paikallinen levy (C:) ▸ varmuuskopiotgetsimple ▸				
Nimi	Muokkauspäivä	Tyyppi	K	
C_	31.1.2013 12:37	Tiedostokansio		
.htaccess	31.1.2013 10:43	HTACCESS-tiedosto		
gsconfig.php	31.1.2013 11:45	PHP-tiedosto		

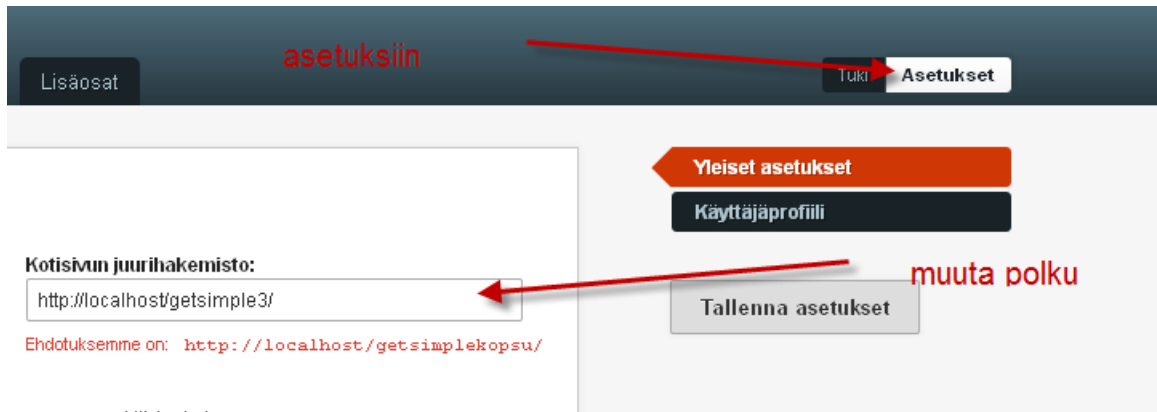
kansio sisältää myös
polut (kansioita)

Kun selaillet kansioita, löydät lopulta varsinaisen sisällön.

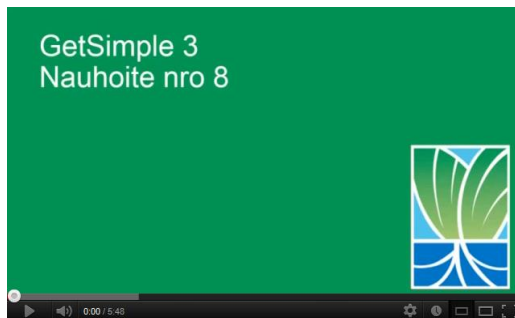
Paikallinen levy (C:) ▸ varmuuskopiotgetsimple ▸ C_ ▸ wamp ▸ www ▸ getsimple3 ▸				
Nimi	Muokkauspäivä	Tyyppi		
data	31.1.2013 12:37	Tiedostokansio		
plugins	31.1.2013 12:37	Tiedostokansio		
theme	31.1.2013 12:37	Tiedostokansio		
.htaccess	31.1.2013 10:43	HTACCESS-tiedosto		
gsconfig.php	31.1.2013 11:45	PHP-tiedosto		
index.php	27.6.2012 21:15	PHP-tiedosto		
LICENSE.txt	27.6.2012 21:15	Tekstitiedosto		
readme.txt	27.6.2012 21:15	Tekstitiedosto		
robots.txt	27.6.2012 21:15	Tekstitiedosto		
sitemap.xml	31.1.2013 12:15	XML-tiedosto		

Mikäli kopioit tuohon kansioon myös admin-kansion, sinulla on täydellinen kopio sivustasi. Voit laittaa sen esimerkiksi palvelimelle tai pitää sen omalla koneellasi varmuuskopiona.

Muista kuitenkin, että uuden sivuston polku on vaihtunut. Saat sen korjattua kohdasta asetukset. Esimerkiksi alla olevassa kuvassa varmuuskopio on laitettu kansioon getsimplekopsu.



7.2. Nauhoite 8: sivujen ja sivuston varmuuskopiot



Nauhoite 8: sivujen ja sivuston varmuuskopiot

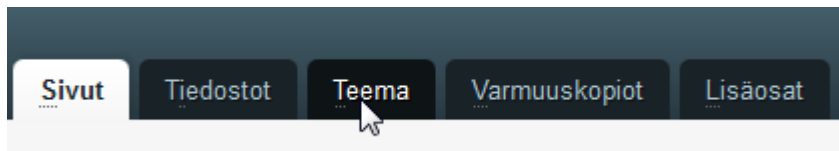
Kesto: 5:48

URL: <http://youtu.be/ICOfnBbYDQI>

8. Sivupohjat

Sivupohjat ovat nykyaikaa. Niiden idea on, että tehdään vain yksi websivu, jonka läpi kaikki sisältö ajetaan. Sivut, joilla on sama sivupohja, ovat samannäköisiä. Tällainen toimintatapa nopeuttaa sivujen tekemistä ja muokkausta, koska muutokset tehdään vain yhteen sivupohjaan. Lisäksi ne sivut, joiden on oltava ulkoasultaan samanlaiset, ovat oikeasti samanlaiset.

GetSimple käyttää sivupohjasta nimeä ”Teema”.



Vaihda teemaksi esimerkiksi Cardinal ja napsauta ”Aktivoi teema”.

Valitse teema

Cardinal

Nykyinen sijainti: <http://localhost/getsimple3/theme/Innovation/>

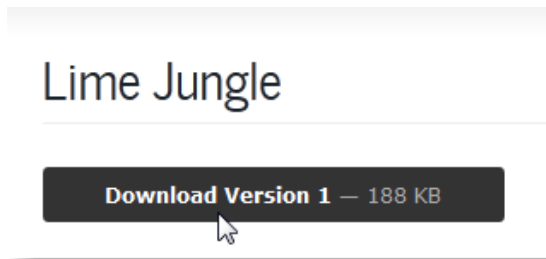
Sivustolla on nyt uusi ulkoasu.



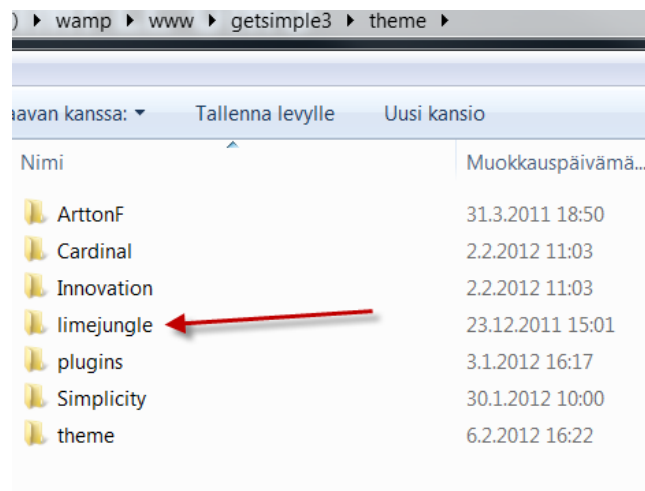
8.1. Mistä uusia sivupohjia?

GetSimplelle sopivia sivupohjia löydät GetSimplen sivulta. Suora osoite on:
http://get-simple.info/extend/all_themes.php

Valitse sopivin ja pura se kansioon theme. Esimerkiksi on valittu sivupohja nimeltä Lime-Jungle.



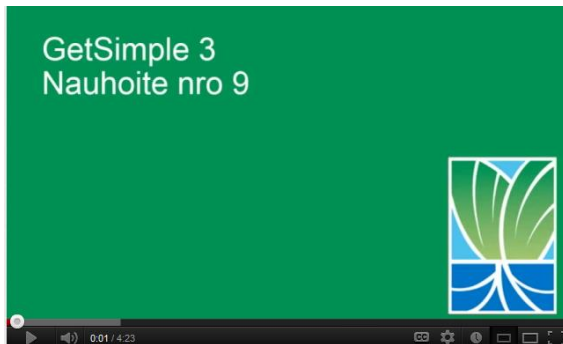
Se on purettu kansioon theme.



Valitse sivupohja ja aktivoi se.



8.2. Nauhoite 9: sivupohjat



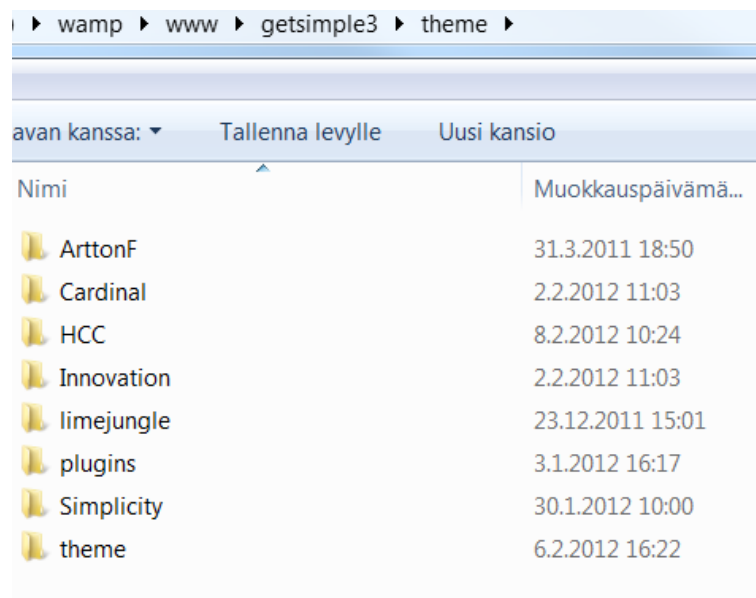
Nauhoite 9: sivupohjat

Kesto: 4:23

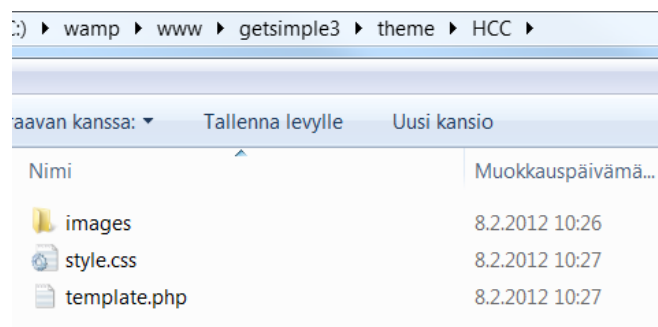
URL: <http://youtu.be/lCo4g1abQso>

8.3. Oma sivupohja

Sivupohjan luominen aloitetaan luomalla tyhjä kansio, jolle annetaan nimi. Tällä kertaa sivupohjan nimeksi tulee HCC. Tehdään sivupohja kansioon theme, jolloin voit ottaa sen heti testattavaksi omalle koneellesi.



Seuraavaksi luodaan kansio images ja tiedostot style.css ja template.php

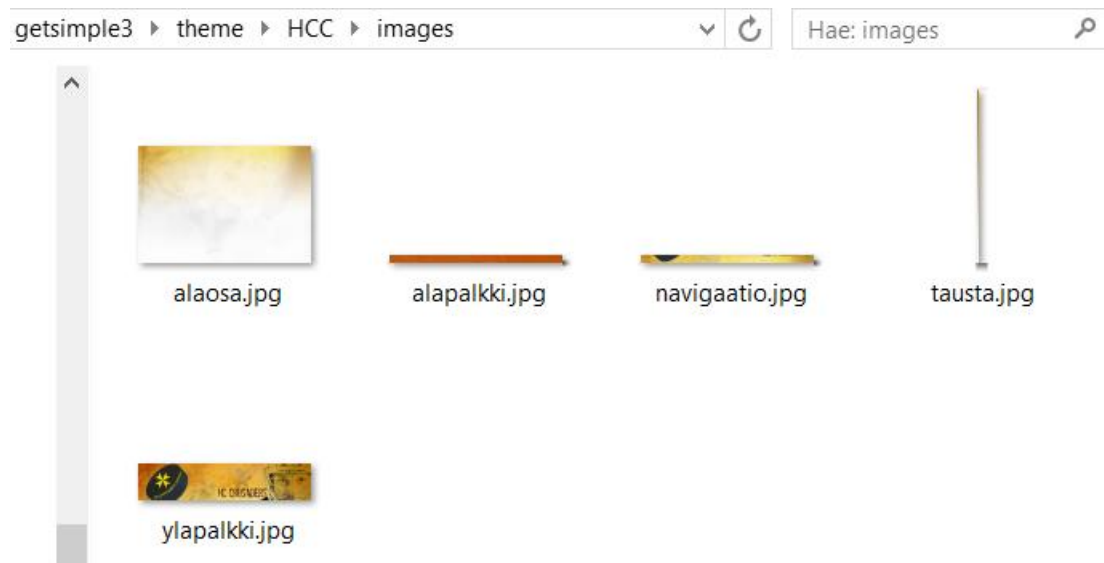


Sitten otetaan valmis websivu, joka koostuu HTML-tiedostosta, CSS-tiedostosta ja kuvista.

Kyseiset tiedostot saat tästä [zip-pakettina](#).

Siirrä purkamasi zip-paketin kuvat kansioon images, ja tiedoston tyyli.css sisällön kopioi tiedostoon style.css.

Kansio images kuten kuvassa.



Jäljellä on enää template.php, jonne kirjoitetaan seuraavat määrittelyt. Esim. ylin osa voisi olla kuten alla. Ylin rivi estää sen, että tiedosto avataan suoraan selaimella. Lisäksi siinä on tiedoston nimi eli template.php ja sivupohjan tiedot.

```
<?php if(!defined('IN_GS')){ die('you cannot load this page directly.')} }
/*****
*
* @File:          template.php
* @Package:       HCC
* @Action:       HC Crusadersin teema
*
*****/
?>
```

Seuraavaksi laitetaan HEAD-osio paikoilleen tiedostoon template.php, aiempien tekstien perään. Kopioi index.htm tiedostosta Doctype ja Googlefontin tiedot. Lisää siihen vielä GetSimplen tarvitsemat tiedot eli koodi kokonaisuudessaan alla.

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="fi" lang="fi">
<head>

    <!-- Site Title -->
    <title><?php get_page_clean_title(); ?> &lt; <?php get_site_name();
?></title>
    <?php get_header(); ?>
    <meta name="robots" content="index, follow" />
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="<?php get_theme_url();
?>/style.css" media="all" />
    <link
href='http://fonts.googleapis.com/css?family=Reenie+Beanie|Yanone+Kaffeesat
z' rel='stylesheet' type='text/css' />
</head>
```

Seuraavaksi liitämme body-osan paikoilleen eli sekin kopioidaan index.html-tiedostosta. Lisäksi siitä poistetaan lorem ipsum teksti sekä navigaatio.

```
<body>

    <div id="kehys">
        <div id="ylapalkki">
        </div>

        <div id="navigaatio">

        </div>
        <div id="alaosa">
            <div id="oikea">
            </div>

            <div id="vasen">

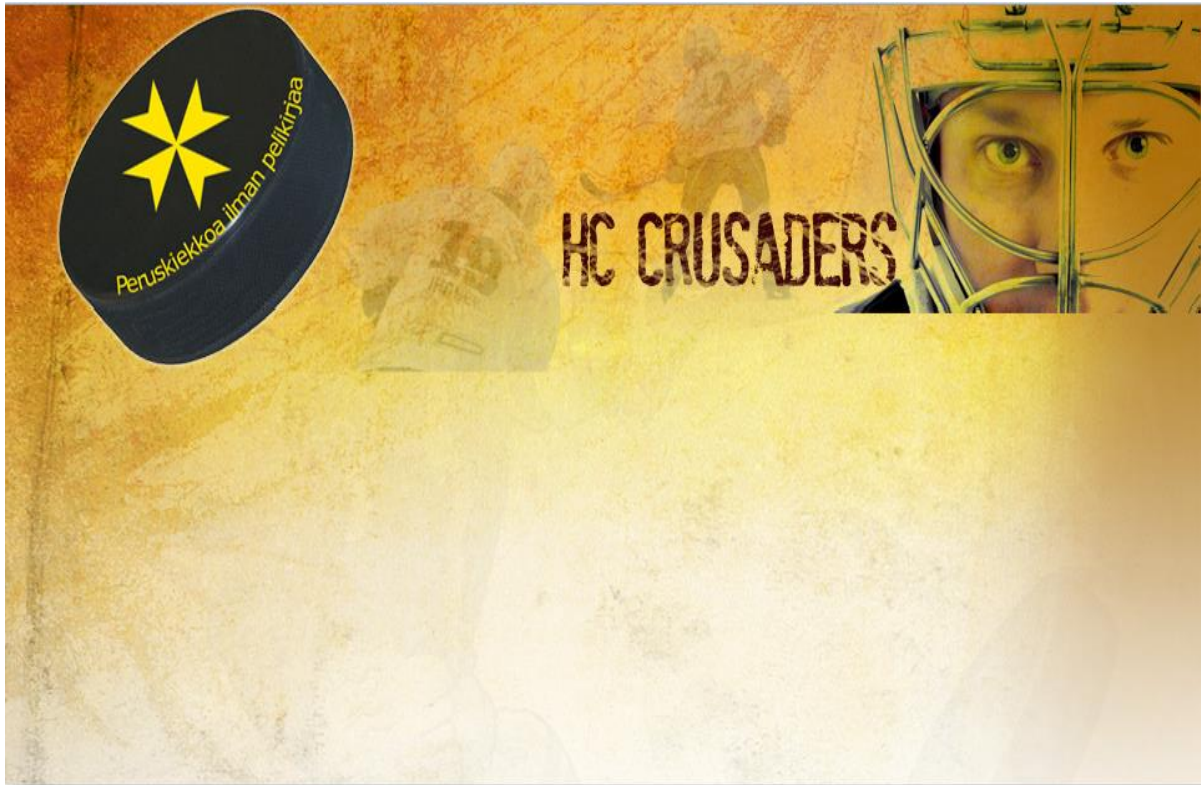
            </div>

        </div>
        <div id="alapalkki">

        </div>
    </div>

</body>
</html>
```

Tämän jälkeen sivu on ulkoasullisesti jo valmis. Eli voit kokeilla sivupohjan toimivuutta GetSimplessä.



Sivupohjasta puuttuu enää toiminnallisuus. Navigaatio saadaan toimivaksi koodilla `<?php get_navigation(return_page_slug()); ?>`, joka sijoitetaan tiedostoon template.php.

Tiedostoon template.php kirjoitettava navigaatiokoodi kokonaisuudessaan:

```
<div id="navigaatio">
    <ul>
        <?php get_navigation(return_page_slug()); ?>
    </ul>
</div>
```

Viimeistellään navigaatio laittamalla valitun linkin alle viiva. Muutetaan risuita (#) pisteeksi (.) ja muokattava tiedosto on style.css.

```
.
.current {
text-decoration:underline;
color:#000;
padding:0px 22px 0px 0px;
font-family:'Yanone Kaffeesatz';
font-size:20px;
}
```

Nyt navigaatio on valmis ja toimiva. Sisältö saadaan haettua koodilla `<?php get_page_content(); ?>`. Alla sisällön osuus kokonaisuudessaan.

```
<div id="vasen">
<?php get_page_content(); ?>
</div>
```

Valmista tuli. Kokonaisuuden koodi [zip-pakettina](#).

HUOM! Zip-paketista puuttuu kuva sivun ulkoasusta. Jos haluat liittää sen teemaan, tallenna kuva [screenshot.png](#) kansioon images. Kuvan mittasuhteet ovat 275x225 pikseliä.

8.3.1. Sivupohjan toiminnallisuudet

Alla on lueteltu toiminnallisuuden aikaansaavat koodit.

<?php get_page_content(); ?>	Hakee sisällön ja mahdollistaa sen muokkaamisen editorin avulla.
<?php get_page_excerpt(500, false); ?>	Hakee sivun sisällöstä merkkejä (tässä tapauksessa 500). HTML-merkkejä ei huomioida (false).
<?php get_page_meta_keywords(); ?>	Hakee sivun metatiedoista avainsanat, jotka ovat määritetty.
<?php get_page_title(); ?>	Sivun title.
<?php get_header(); ?>	Hakee sivulle metatagit ('description', 'keywords', 'canonical' ja 'generated')
<?php get_site_url(); ?>	Hakee sivun URL-osoitteen.
<?php get_theme_url(); ?>	Hakee polun teemalle, joka on käytössä.
<?php get_site_credits(); ?>	Kirjoittaa tekstin Powered by GetSimple
<?php get_component('component_slug'); ?>	Lisää komponentin.
<?php return_site_ver(); ?>	Kertoo GetSimplen versionumeron.

8.4. Monta sivupohjaa

Joskus voi olla tilanne, ettei sivuston haluta olevan täysin yhtenäinen. Ideana voi olla esimerkiksi, että ensimmäinen sivu on erilainen kuin muut sivut. GetSimple on ratkaissut tämän niin, että sivun asetuksissa on mahdollisuus vaihtaa sivupohjaa.

Sivun muokkaus

ASETUKSET +

ESIKATSELE

Welcome to GetSimple!

Usein valmiissa sivupohjissa ei ole kuin yksi valinta, jolloin sivupohjan muuttaminen esim. etusivulle on mahdotonta. Kohdassa ”Teema” lukee aina vain ”Oletusteema”.

Teema: Oletusteema 

Oletusteema

Ongelman voi ratkaista siten, että sivupohjaan tehdään kopio tiedostosta ”template.php” ja tallennetaan se toisella nimellä. Alapuolella esimerkki siitä, kun GetSimplen oletussivupohja (Innovation) on kopioitu ja muokattu. Sivupohjan mukana on tiedosto ”template.php”. Se on kopioitu ja sen jälkeen nimi on vaihdettu (sivupohja2 ja sivupohja3). Tiedostoja on myös muokattu.

(C:) ► wamp ► www ► getsimple3 ► theme ► Innovation ►		
☐	Nimi	Muokauspäivä
	template.php	27.6.2012 21:15
	style.css	27.6.2012 21:15
	sivupohja3.php	1.2.2013 9:34
	sivupohja2.php	1.2.2013 9:25

Tämän muutoksen jälkeen sivupohjaa voidaan vaihtaa. Tosin sivupohjien nimet ovat tiedostonimiä paitsi ”template.php”, jonka nimi on oletusteema.

Teema: sivupohja3.php 

☒ Lisää tämä sivu navigaatioon

sivupohja2.php
sivupohja3.php
Oletusteema

navigaation teksti järjestys

Kokluu - 

8.5. Nauhoite 10: sivupohjan tekeminen



Nauhoite 10: sivupohjan tekeminen

Kesto: 7:06

URL: <http://youtu.be/7vQRvLvB9PA>

9. Pluginit eli liitännäiset

Pluginien avulla sivulle saadaan toiminnallisuutta eli jotain sellaista, mikä on enemmän kuin pelkkä teksti ja kuva. Pluginit löytyvät GetSimplen sivuilta kohdasta ”Extend”.



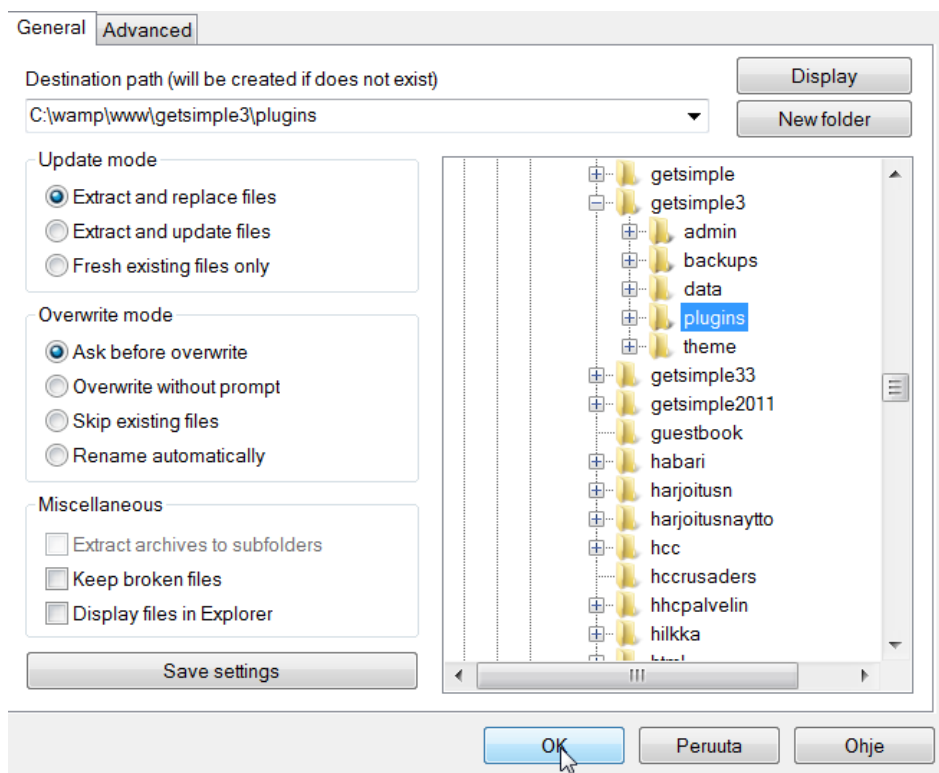
Plugineja löytyy myös sivustolta: http://get-simple.info/extend/all_plugins.php

9.1. Useita käyttäjiä

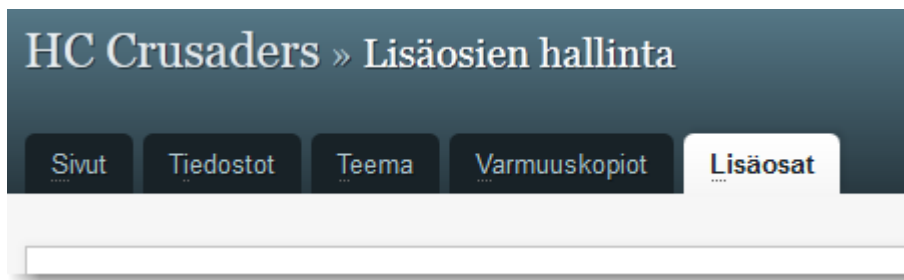
Yleensä flat file -julkaisujärjestelmien puutteena on se, ettei käyttäjätunnuksia voi olla kuin yksi. GetSimple on ratkaissut ongelman pluginin avulla.

Asenna plugin Multi User. Löydät sen osoitteesta
<http://get-simple.info/extend/plugin/multi-user/133/>

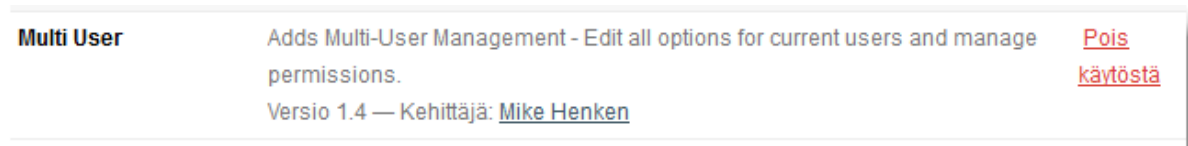
Pura sisältö kansioon plugins.



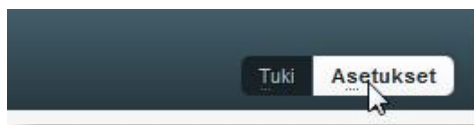
Siirry välilehdelle ”Lisäosat” ja tarkista asennuksen onnistuminen.



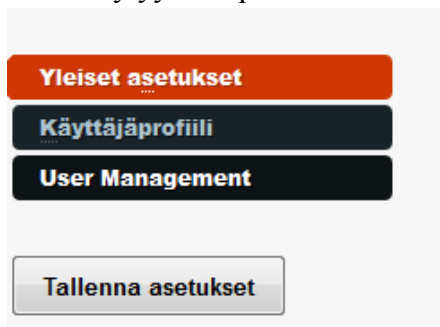
Asennus onnistui, jos Multi User -plugin näkyy listalla.



Siirry kohtaan “Asetukset”.

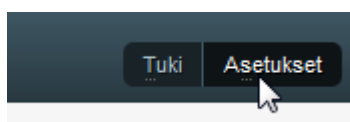


Sieltä löytyy uusi painike “User Management”.

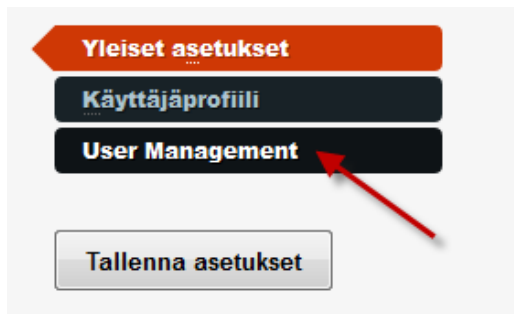


9.1.1. Uuden käyttäjän lisääminen

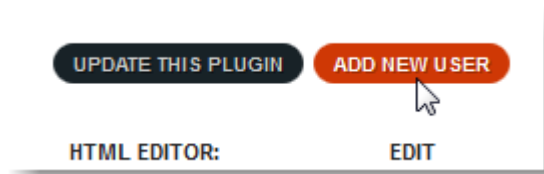
Valitse “Asetukset”.



Valitse “User Management”.



Valitse “Add new user”.



Täytä tiedot, valitse aikavyöhyke ja kieli. Valitse kohta “Enable the HTML editor”, jotta WYSIWYG-editori olisi käyttäjällä käytössä.

A screenshot of the 'Add New User' form. It has fields for 'Username:' (filled with 'jarisarja'), 'Email:' (filled with 'jarisarja@otavanopisto.fi'), and 'Timezone:' (dropdown menu showing '(GMT+02:00) Helsinki'). There are also fields for 'Language:' (dropdown menu showing 'fi_FI') and 'Password:' (masked with dots). A checkbox labeled 'Enable the HTML editor' is checked.

Seuraava osio koskee pääsyn estämistä erilaisiin toimintoihin.

A screenshot of the 'Permissions' section. The title is 'Permissions (Check Areas You Would Like To Block Access To)'. Below it are eight checkboxes with labels: 'Pages', 'Files', 'Theme', 'Plugins', 'Backups', 'Settings', 'Support', and 'Edit'. All checkboxes are currently unchecked.

Jos valitset kohdan:

- **Pages.** Jos valitset Pages-kohdan, valitse myös joku sivu kohtaan Landing page. (Pages on oletussivu). Joku sivu on siis oltava aina valittuna, muutoin ylläpitoon ei käytännössä pääse lainkaan.
- **Files.** Ei pääse välilehdelle “Tiedostot”.
- **Theme.** Ei pääse välilehdelle “Teema”. Suosittelen sen valitsemista, koska sinne pitäisi olla pääsy vain websuunnittelijalla.
- **Plugins.** Ei pääse välilehdelle “Lisäosat”. Suosittelen valitsemista.

- **Backups.** Ei pääse välilehdelle “Varmuuskopiot”. Suositteen valitsemista.
- **Settings.** Ei pääse asetuksiin. Suositteen valitsemista.
- **Support.** Linkki tukeen poistuu. Suositteen valitsemista.
- **Edit.** Estää sivujen muokkaamisen.

Websivujen sisällön päivittäjän suositeltavat asetukset on havainnollistettuna alla. Päivittäjä ei pääse muokkaamaan sivuston ulkoasua eikä muitakaan tärkeitä asetuksia. Sivujen muokaus ja kuvien lisääminen sen sijaan onnistuvat. Lisäksi kannattaa estää pääsy käyttäjähallintaan laittamalla ruksi kohtaan “Disable Admin Access”.

Permissions (Check Areas You Would Like To Block Access To)

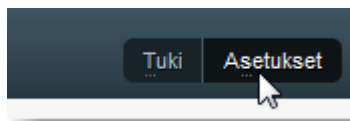
Pages	Files	Theme	Plugins	Backups	Settings	Support	Edit
☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐

Custom Landing Page (Optional) [?](#)

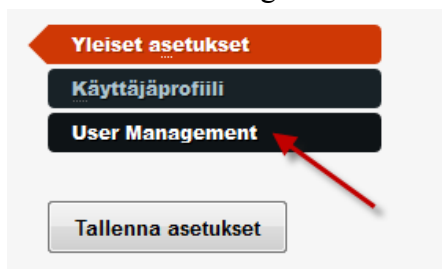
Disable Admin Access (Cannot Manage Users)
☒

9.1.2. Käyttäjän asetusten muokkaus

Valitse “Asetukset”.



Valitse “User Management”.



Valitse käyttäjä napsauttamalla linkkiä ”Edit”.

User Management UPDATE THIS PLUGIN ADD NEW USER

USERNAME:	EMAIL:	HTML EDITOR:	EDIT
jaris	jari.sarja@otavanopisto.fi	Yes	Edit
jarisarja	jarisarja@otavanopisto.fi	Yes	Edit
taneli	taneli@gmail.com	Yes	Edit

Tee muutokset ja napsauta painiketta "Save changes".

jarisarja@otavanopisto.fi ☒

Password:

Language: fi_FI

Timezone: Europe/Helsinki

Permissions (Check Areas You Would Like To Block Access To)

Pages ☐ Files ☐ Theme ☒ Plugins ☒ Backups ☒ Settings ☒ Support ☒ Edit ☐

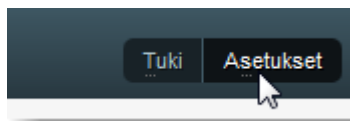
Custom Landing Page (Optional) ? \$landingselected

Disable Admin Access (Cannot Manage Users) ☒

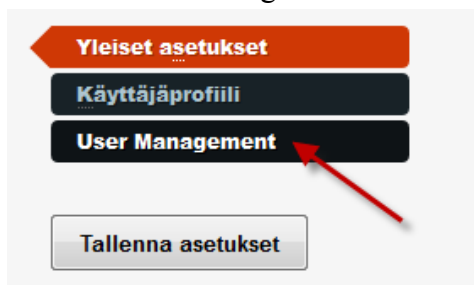
[Save Changes](#) [Delete User](#)

9.1.3. Käyttäjän poistaminen

Valitse "Asetukset".



Valitse "User Management".



Valitse poistettava käyttäjä napsauttamalla "Edit"-linkkiä.

User Management [UPDATE THIS PLUGIN](#) [ADD NEW USER](#)

USERNAME:	EMAIL:	HTML EDITOR:	EDIT
jaris	jari.sarja@otavanopisto.fi	Yes	Edit
jarisarja	jarisarja@otavanopisto.fi	Yes	Edit
taneli	taneli@gmail.com	Yes	Edit

Napsauta linkkiä “Delete user”.

Password: Language: Timezone:

Permissions (Check Areas You Would Like To Block Access To)

Pages	Files	Theme	Plugins	Backups	Settings	Support	Edit
☐	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☐

Custom Landing Page (Optional) ² Disable Admin Access (Cannot Manage Users) ☒

[Delete User](#)

taneli	taneli@gmail.com	Yes	Edit
--------	------------------	-----	----------------------

Vastaa kysymykseen myöntävästi.

Are You Sure You Want To Delete jarisarja

9.2. Alasivut ja alavalikko

GetSimplessä voi lisätä alasivuja, mutta niiden saaminen kätevästi omaan valikkoonsa tuntuu olevan mahdottomuus. Tälläkin kertaa ratkaisu löytyy liitännäisistä eli plugineista. Muista kuitenkin laittaa sivu alasivuksi. Se tapahtuu valitsemalla sivun asetukset ja määrittelemällä sille isäntäsivu.

Sivun muokkaus

→

Jari Sarja

Sivun näkyvyys:	Normaali	Liitos / URL:	kokluu
Isäntäsivu:	maalivahdit	Tagit & Avainsanat:	
Teema:	Oletusteema		

9.2.1. Nested Menus eli sisäkkäiset valikot

Nykyisin valikot rakennetaan hyödyntäen listaelementtejä, jolloin koodi on kuten alla.

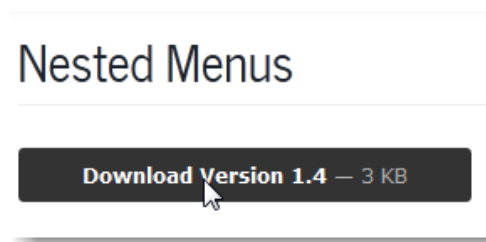
```
<ul>
<li>Sivu 1</li>
<li>sivu 2</li>
</ul>
```

Usein valikko halutaan yläpalkkiin ja sen halutaan olevan mallia “dropdown menu” eli kyseessä on eräänlainen alasvetovalikko. Silloin listaelementin sisään tehdään toinen lista. Koodi on seuraavanlaista.

```
<ul>
<li>Sivu 1<li>
    <ul>
    <li>Sivun 1 alasivu nro 1</li>
    <li>Sivun 1 alasivu nro 2</li>
    </ul>
</li>sivu 2</li>
</ul>
```

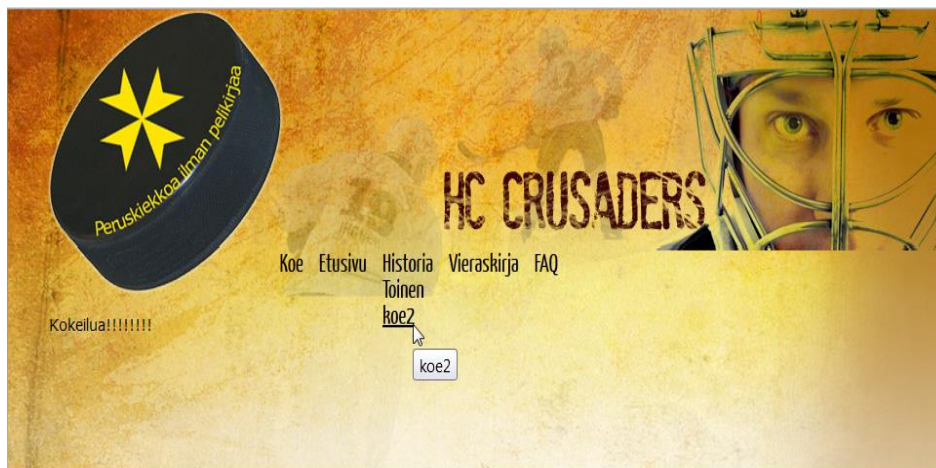
Netistä löytyy oppaita ja valmiiksi tehtyjä esimerkkejä siitä, kuinka kyseinen navigaatio saadaan toimimaan. Kannattaa etsiä hakusanalla ”multilevel dropdown menu”. Itse poimin ohjeen [Kriesin sivulta](#). Muutokset tehdään lähinnä CSS-tiedostoon. Lisäksi tarvitaan hieman javascriptiä. Jos kokeilet kyseistä liitännäistä, [asenna sivupohja](#), jossa navigaatio on rakennettu alasvetovalikon tapaiseksi.

Oletusarvoisesti GetSimple ei näytä alasivuja, ellei sitä määritellä tekemään niin. Lataa plugin “Nested Menus”, joka löytyy osoitteesta: <http://get-simple.info/extend/plugin/nested-menus/256/>



Lataa ja pura zip-paketti kansioon plugins. Vaihda sen jälkeen navigaatioon uusi koodi entisen tilalle.

```
<ul id="nav">
    <?php get_nested_navigation(); ?>
</ul>
```



HUOM! Edellä mainitussa sivupohjassa koodi on valmiina. Asenna ainoastaan plugin ja ota sivupohja käyttöön, niin kaikki on valmista. Ja muista valita sivuasetuksissa alavalikon sivulle isäntäsivu (ks luku 9.2).

9.2.2. Child Menu eli alavalikko

Jos alavalikko halutaan siirtää eri paikkaan kuin missä varsinainen valikko sijaitsee, löytyy ratkaisu liitännäisestä nimeltä Child Menu. Liitännäisen osoite on:

<http://get-simple.info/extend/plugin/child-menu/40/>

Lataa liitännäinen ja pura se kansioon plugins. Varmista ”Lisäosat”-välilehdeltä, että liitännäinen on käytössä.



Kirjoita haluamaasi kohtaan sivupohjaa koodinpätkä.

```
<?php go_child_menu(); ?>
```

Alavalikko ilmestyy isäntäsivun klikkauksen jälkeen suunniteltuun paikkaan.



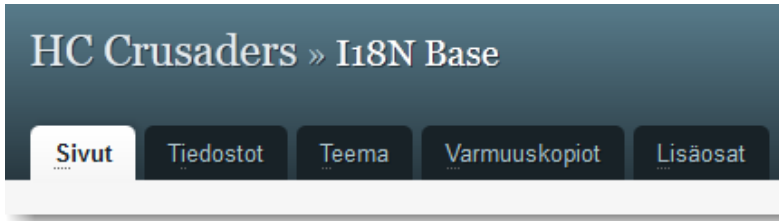
9.3. Kieliversiot

Monikieliset sivustot ovat usein ongelma, koska valikkoja tarvitaan useampi. Tähänkin pulmaan löytyy ratkaisu GetSimplen plugineista. Ratkaisun nimi on I18N, joka löytyy osoitteesta: <http://get-simple.info/extend/plugin/i18n/69/>

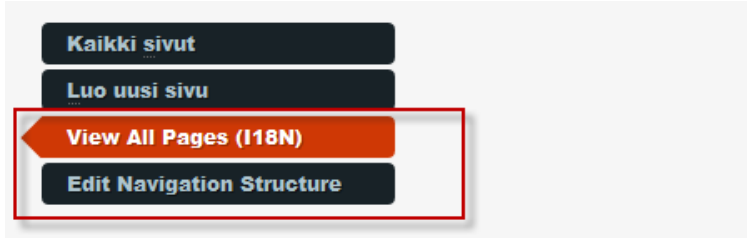
Lataa liitännäinen ja pura se kansioon plugins. Varmista, että liitännäiset ovat käytössä.



Tämän jälkeen kannattaa muuttaa kieleksi "Suomi". Valitse "Sivut".



Sivulle on ilmestynyt uusia painikkeita.

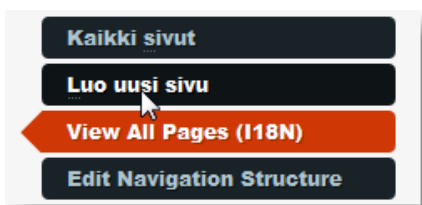


Napsauta “View All Pages”, ellei se ole jo aktiivisena kuten yllä olevassa kuvassa. (Kun liitännäinen on asennettu, pitäisi painikkeen olla aktiivinen sen jälkeen, kun päävalikosta on klikattu välilehteä “Sivut”.)

Vaihda kaikki sivut suomenkielisiksi eli lisää ruutuun kieleksi ”fi” ja paina painiketta ”Tallenna” (Save).



Tee kieliversioille omat etusivut esim. index_en ja index_se.



Luo sivu

index_se

B

I

U



























Tyyli

Normaali

















Ruotsinkielinen etusivu

Luo sivu

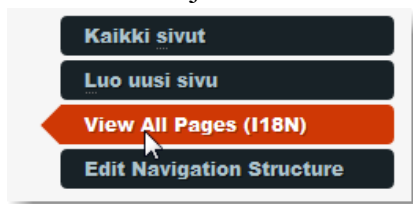
index_en

B I U [List Icons]

Tyyli Normaali [Icons]

First page

Valitse tämän jälkeen “View all pages”



Sivustoilla on nyt kolme kielivaihtoehtoa. Sivujen kohdalla on plusmerkki, jolla saat helposti luotua uuden, vieraskielisen sivun.

Language of all pages with URLs without language code (like "index"), e.g. "de":

[Show top pages only](#) [Show all pages](#) [Save current state of page list](#)

FI		EN		SE
Örkki	#	X		+
Etusivu	#	X	index_en	# X index_se
Historia	#	X		+

4 sivua yhteensä

Luo sivu: Historia (en)

Kun kaikista sivuista on kieliversio valmiina, tarvitaan sivupohjaan enää yksi muutos ja yksi lisäys. Navigaatio pitää muuttaa. Aiempi koodi korvataan uudella. Muutettava tiedosto on edelleenkin template.php.

Tämä pois

```
<?php get_navigation(return_page_slug()); ?>
```

Tämä tilalle

```
<?php get_i18n_navigation(return_page_slug()); ?>
```

Sitten tarvitaan linkitys kielivaihtoehtoihin.

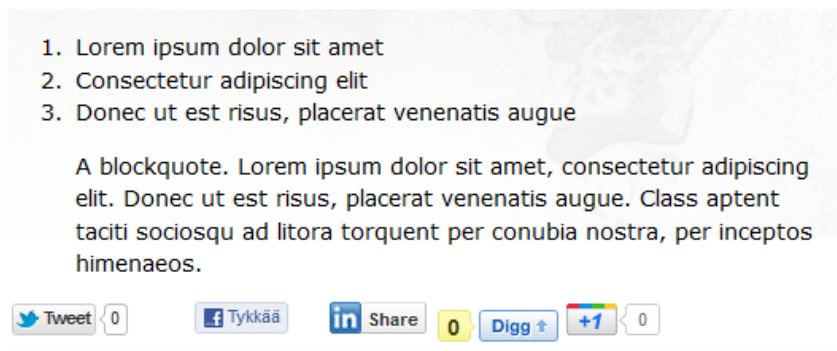

```
<a href="http://localhost/getsimple3/?setlang=fi"></a><a  
href="http://localhost/getsimple3/?setlang=se"></a>
```

9.4. Sosiaalinen media mukaan

GetSimplestä löytyy myös liitännäisiä, joilla sosiaalinen media saadaan integroitua osaksi julkaisujärjestelmää. Yleensä ne toimivat niin, että sivun alareunaan ilmestyy painike, jonka avulla sivua voi suositella tai kommentoida. Esimerkiksi mahdollisuus suositella sivua Facebookissa on hyvin tavallinen.

9.4.1. Share 5+

Tämän liitännäisen avulla saat sivun alareunaan sosiaalisen median painikkeita, joiden avulla voit kommentoida ja suositella sivua.

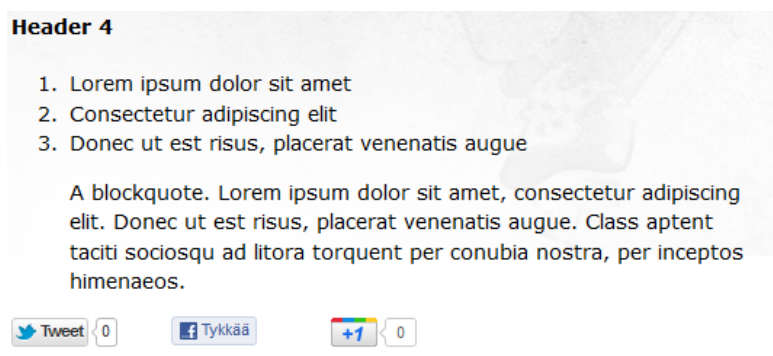


Share 5+ löytyy osoitteesta: <http://get-simple.info/extend/plugin/share-5/201/>

Lataa ja pura paketti kansioon plugins. Muuta ei tarvitse tehdä.

9.4.2. Share 3+ (G+, TW, FB)

Share+ on sama kuin yllä oleva, mutta painikkeita on vähemmän.



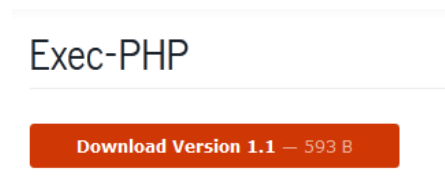
HUOM! Jos asennat liitännäiset Share 5+ ja Share 3+, admin-puoli voi mennä jumiin. Poista silloin jompikumpi.

9.5. PHP-koodia suoraan sivulle

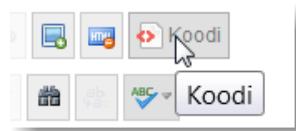
PHP-koodin liittäminen tavallisille web-sivuille on helppoa. Ei tarvitse kuin kirjoittaa. Sen sijaan julkaisujärjestelmissä koodin kirjoittaminen ei onnistu, yleensä se on pakko kirjoittaa suoraan sivupohjaan, mikä on huono ratkaisu.

Tähänkin ongelmaan löytyy ratkaisu eli liitännäinen nimeltä Exec-PHP.

<http://get-simple.info/extend/plugin/exec-php/17/>

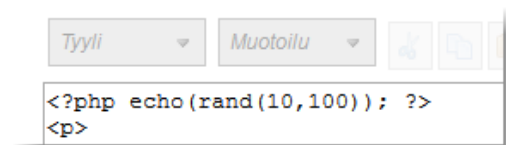


Lataa zip-paketti ja pura se kansioon plugins ja homma on siinä. Kirjoita koodi koodinäkylässä.



Kokeile esimerkiksi koodia:

```
<?php echo(rand(10,100)); ?>
```



Tallennuksen jälkeen sivun alkuun arvotaan luku väliltä 10-100.



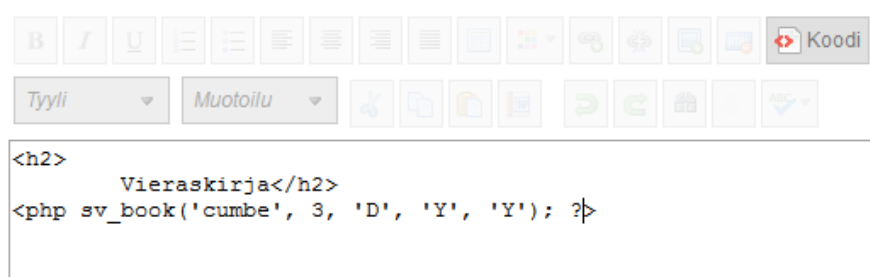
9.6. Vieraskirja

Vieraskirjaa varten löytyy plugin nimeltä Guestbook:

<http://get-simple.info/extend/plugin/guestbook/184/>

Lataa zip-paketti ja pura sisältö kansioon plugins. Kannattaa asentaa myös edellisessä luvussa mainittu plugin Exec-PHP. Silloin vieraskirjan voi liittää sivulle seuraavalla koodilla.

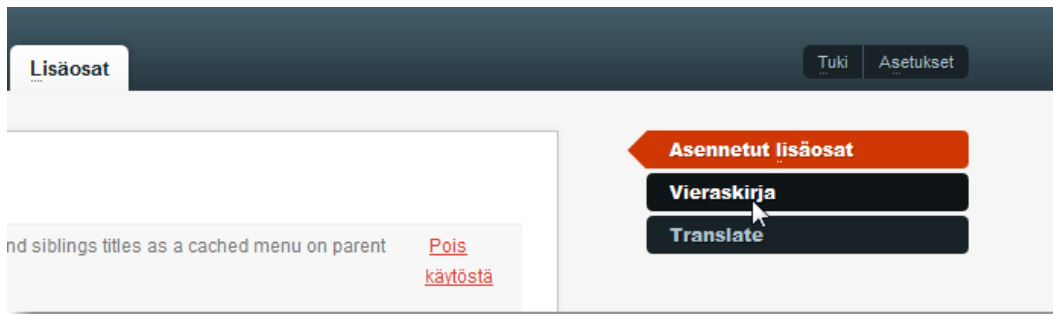
```
<?php sv_book('cumbe', 3, 'D', 'Y', 'Y'); ?>
```



Vieraskirja on heti toiminnassa.



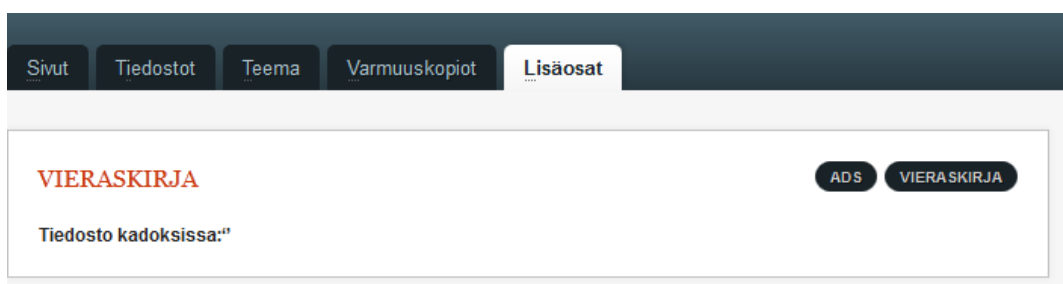
Vieraskirjan asetuksiin pääset valitsemalla “Lisäosat” ja “Vieraskirja”.



Voit poistaa viestejä napsauttamalla x-merkkiä.



Koko vieraskirjan voi poistaa valitsemalla “Tyhjennä tämä logi”. Tämän jälkeen koko vieraskirja on poissa ja sivulla lukee ”Tiedosto kadoksissa”.



Vieraskirjan saa takaisin lisäämällä sivulle koodin:

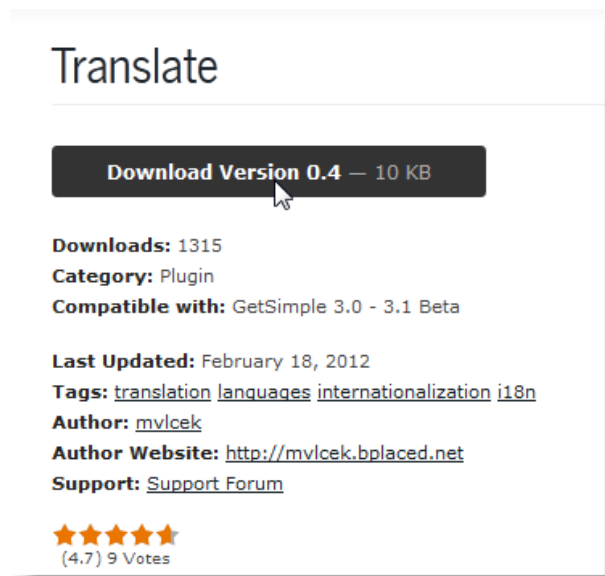
```
<?php sv_book('cumbe', 3, 'D', 'Y', 'Y'); ?>
```

HUOM! Vieraskirjan liittävä koodi poistuu myös, kun valitset “Tyhjennä tämä logi”.

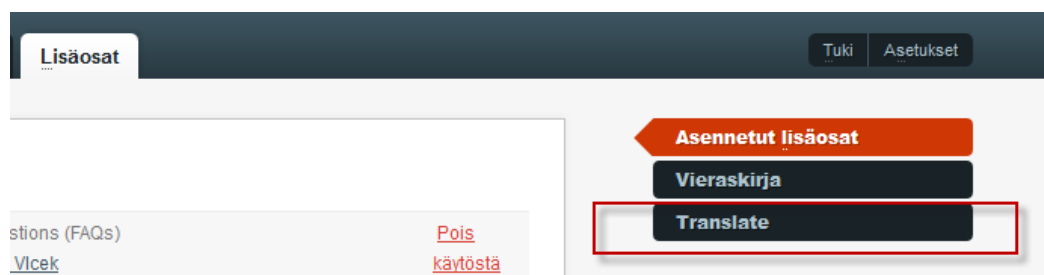
9.7. Liitännäisten käännökset

Liitännäisten käännöksille löytyy oma plugin osoitteesta:

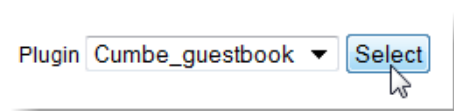
<http://get-simple.info/extend/plugin/translate/112/>



Asennus on helppo. Lataa paketti koneellesi ja pura se kansioon plugins. Kun kaikki on valmista, uusi painike on ilmestynyt sivulle.



Vaikka kääntäminen tämän pluginin avulla on varsin helppoa, sillä ei valitettavasti voi kääntää kaikkia liitännäisiä. Esimerkiksi Vieraskirja-pluginin sillä kuitenkin voi kääntää. Kääntäminen aloitetaan valitsemalla se liitännäinen, joka halutaan kääntää.



Valitse vaihtoehto tai lisää oma. Esimerkissä käännetään englannista ruotsiksi. Koska ruotsinkieltä ei vielä ole, on valittava new.

LANGUAGE	NUMBER OF TEXTS	NUMBER TRANSLATED	PERCENTAGE	SOURCE LANGUAGE	TARGET LANGUAGE
de_DE	54	54/54	100%	☐	☐
en_US	54	54/54	100%	☒	☐
es_ES	54	54/54	100%	☐	☐
fi_FI	54	54/54	100%	☐	☐
ru_RU	54	54/54	100%	☐	☐
				☐ none	☒ new

Translate

Ja siitä se lähtee. Kielikoodi laitetaan ensin, tässä esimerkissä siis SE. Vasemmalla on koodi ja keskellä teksti englanniksi. Käännös kirjoitetaan oikealle.

CODE	EN_US	se_SE
1 GBOOK	Guest Book	Gästbook
2 MSG_CAPTCHA_FAILED	Captcha failed, please try again.	

9.8. Teeman esikatselu

Teemasta ei aina osaa heti päätellä, miltä se näyttää. Tämän ongelman ratkaisee plugin nimeltä Theme selector, joka löytyy osoitteesta:

<http://get-simple.info/extend/plugin/theme-selector/24/>

Theme Selector

Download Version 0.4b — 3 KB

Downloads: 513

Category: Plugin

Compatible with: GetSimple 2.03 -

Last Updated: September 29, 2010

Tags: [theme](#) [select](#)

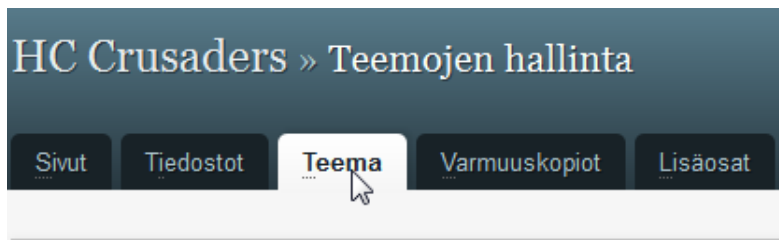
Author: [dominionit](#)

Author Website: <http://www.dominion-it.co.za>

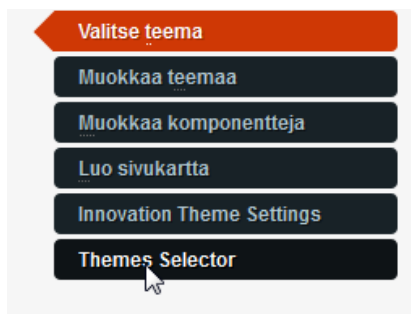
★★★★★
(5) 1 Votes

Lataa paketti koneellesi ja pura se kansioon plugins.

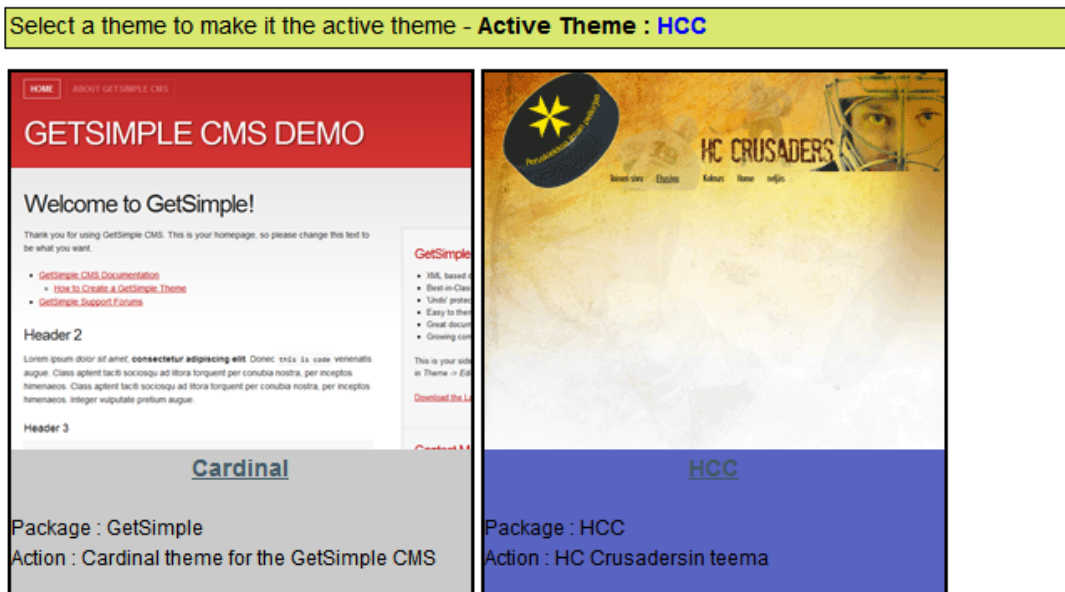
Valitse “Teema”



Valitse oikealta “Themes selector”.



Näet kaikki asennetut teemat eli sivupohjat. Napsauttamalla kyseistä teemaa, se aktivoituu.



9.9. Kuvagalleriat

Julkaisujärjestelmä on puutteellinen, jos siitä puuttuu hyvä kuvagalleria. GetSimplessä on valittavana pari kuvagalleria-pluginia. Suosittelen niistä liitännäistä nimeltä GSgallery.

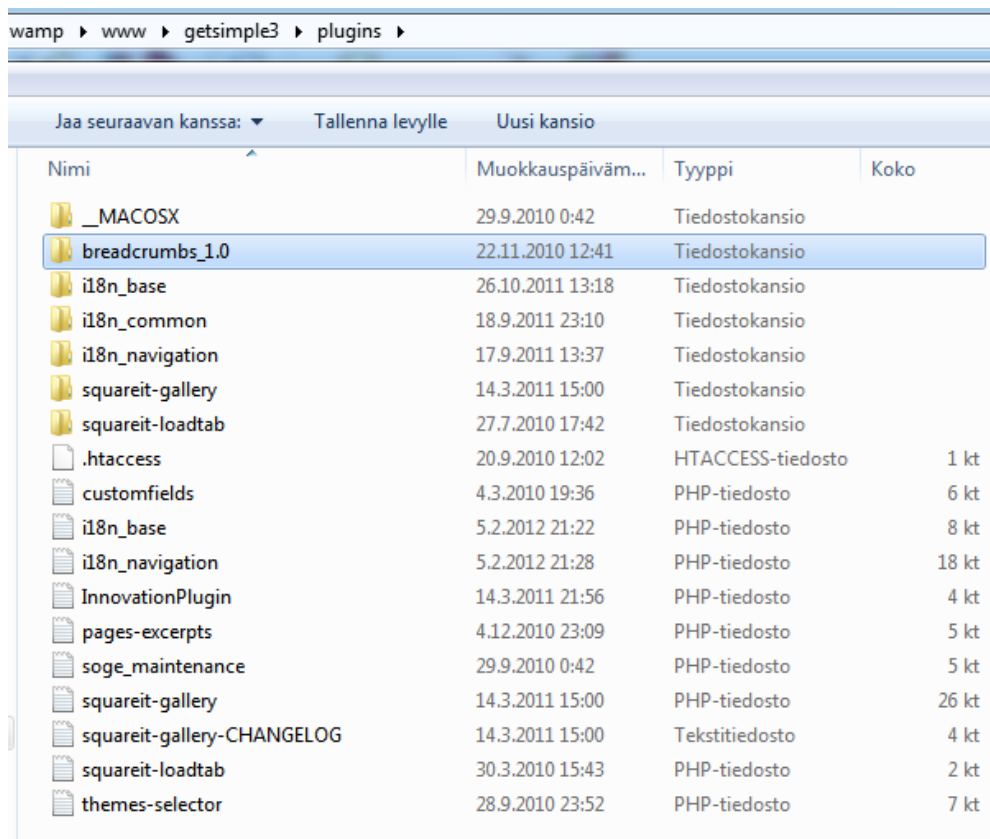
Plugin löytyy osoitteesta:

<http://get-simple.info/extend/plugin/gsgallery-simple-image-gallery/85/>

GScallery (Simple Image Gallery)

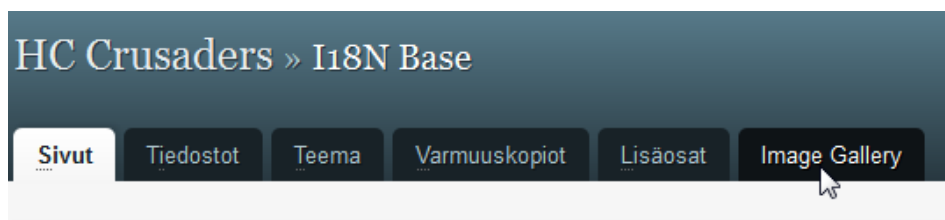
Download Version 2.5.3 — 78 KB

Lataa zip-paketti ja pura se kansioon plugins.



wamp > www > getsimple3 > plugins >				
Jaa seuraavan kanssa: ▼ Tallenna levyille Uusi kansio				
Nimi	Muokauspäiväm...	Tyyppi	Koko	
MACOSX	29.9.2010 0:42	Tiedostokansio		
breadcrumbs_1.0	22.11.2010 12:41	Tiedostokansio		
i18n_base	26.10.2011 13:18	Tiedostokansio		
i18n_common	18.9.2011 23:10	Tiedostokansio		
i18n_navigation	17.9.2011 13:37	Tiedostokansio		
squareit-gallery	14.3.2011 15:00	Tiedostokansio		
squareit-loadtab	27.7.2010 17:42	Tiedostokansio		
.htaccess	20.9.2010 12:02	HTACCESS-tiedosto	1 kt	
customfields	4.3.2010 19:36	PHP-tiedosto	6 kt	
i18n_base	5.2.2012 21:22	PHP-tiedosto	8 kt	
i18n_navigation	5.2.2012 21:28	PHP-tiedosto	18 kt	
InnovationPlugin	14.3.2011 21:56	PHP-tiedosto	4 kt	
pages-excerpts	4.12.2010 23:09	PHP-tiedosto	5 kt	
soge_maintenance	29.9.2010 0:42	PHP-tiedosto	5 kt	
squareit-gallery	14.3.2011 15:00	PHP-tiedosto	26 kt	
squareit-gallery-CHANGELOG	14.3.2011 15:00	Tekstitiedosto	4 kt	
squareit-loadtab	30.3.2010 15:43	PHP-tiedosto	2 kt	
themes-selector	28.9.2010 23:52	PHP-tiedosto	7 kt	

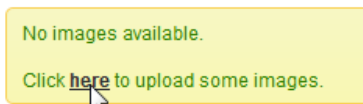
Kun olet purkanut pluginin kansioon nimeltä plugins, olet samalla myös asentanut pluginin. Sivulla on uusi välilehti ”Image gallery”. Suunnista sinne.



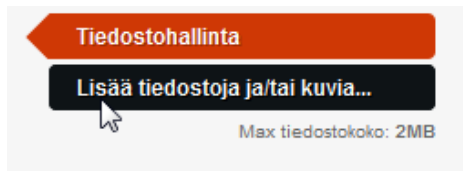
Luo uusi galleria.

You don't have any galleries yet!
Create a **new gallery** now. It's Simple!

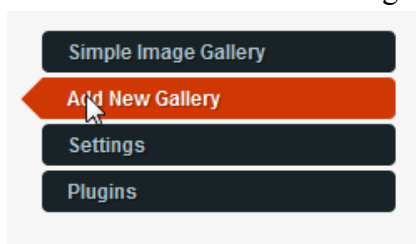
Siirrä galleriaan kuvia. Kuvat saat [zip-pakettina](#).



Siirrä galleriaan muutama kuva.



Palaa sitten välilehdelle "Image Gallery". Kirjoita gallerialle nimi ja valitse siihen kuvat.



Gallery Name		HCC			
IMAGE	FILE NAME	SIZE	DATE ADDED	CAPTION	
	hcc_-10.jpg	270 KB	Feb 20, 2012		☒
	hcc_-11.jpg	317 KB	Feb 20, 2012		☒
	hcc_-14.jpg	231 KB	Feb 20, 2012		☒

Muista tallennus. Kopioi koodi, joka on kentässä "Code"

GALLERY NAME	CODE	
HCC	{squareit_gallery_4f427d475e90d}	[edit] X

Tee sitten uusi sivu esimerkiksi nimellä "Kuvagalleria". Paina painiketta source eli Koodi.



Upota koodi sivulle. Voit halutessasi laittaa sivulle myös muuta sisältöä.

Kuvagalleria

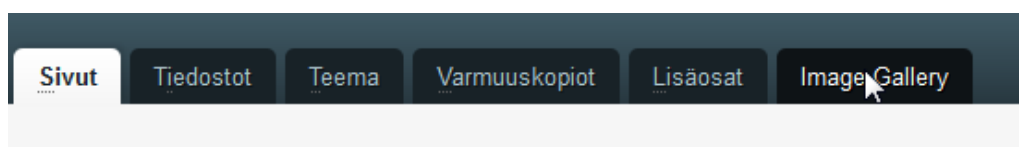


{squareit_gallery_4f427d475e90d}

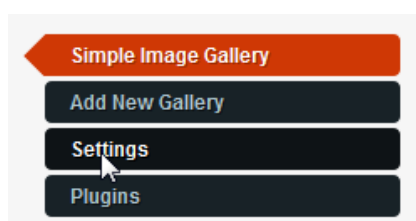
Muista tallennus. Sitten ihailemaan lopputulosta.



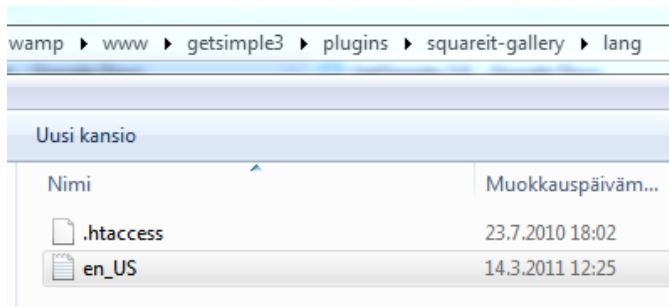
Kuvagallerian asetuksiin pääset valitsemalla ”Image Gallery”.



Valitse ”Settings”.



Asetuksissa ei kannata muuttaa muuta kohtaa kuin kieli. Kopioi englanninkielinen pohja ja kirjoita sille nimeksi fi_FI.php. Polku näkyy kuvasta.



Käännä teksti suomeksi. Tässä alla on melkein valmis käännös:

```
<?php
/*****
*
* @File:                fi_FI.php
* @Package:             GetSimple Image Gallery Plugin
* @Subject:             Suomenkielinen
* @Date:               14 maaliskuuta 2011
* @Revision:           14 maaliskuuta 2011
* @Version:            GetSimple 2.0
* @Status:             Beta
* @Traductors:         Jari Sarja
*
*****/

/**MAIN**/
$il8n['SQR_GALLERY_PLUGIN_NAME'] = 'Simple Image Gallery';
$il8n['SQR_GALLERY_PLUGIN_DESC'] = 'Mahdollistaa kuvagallerioiden luomi-
sen';
$il8n['SQR_GALLERY_TAB_NAME'] = 'Kuvagalleria';
$il8n['SQR_GALLERY_ADMIN_TAB_MISSING'] = 'Admin Tab Loader plugin
puuttuu!<br/> Plugin ei toimi ilman "Admin Tab Loader" pluginia, joka tuli
asennuspaketin mukana.';
$il8n['SQR_GALLERY_HELP_TEXT'] = 'Voit liittää gallerian mille tahansa Get-
Simplen sivulle kopioimalla koodin (esim.
<i>{squareit_gallery_4bb104e22f23c}</i>) ja liittämällä sen haluamallesi
sivulle. Voit liittää yhdelle sivulle monta kuvagalleriaa.';
$il8n['SQR_GALLERY_NAME_LABEL'] = 'Gallerian nimi';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_CODE'] = 'Koodi';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_EMPTY'] = 'Sinulla ei ole ainuttakaan kuvagalleriaa
<br/>Luo <a
href="loadtab.php?id='.GSG_PLUGINID.'&item=squareit_admin_add_gallery">uusi
kuvagalleria</a> nyt. Se on helppoa!';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_EDIT'] = 'muokkaa';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_CONFIRM_DEL'] = 'Haluatko varmasti poistaa tämän
gallerian';
$il8n['SQR_GALLERY_SIDEMENU_LIST'] = $il8n['SQR_GALLERY_PLUGIN_NAME'];
$il8n['SQR_GALLERY_SIDEMENU_ADD_GAL'] = 'Lisää uusi galleria';
$il8n['SQR_GALLERY_SIDEMENU_SETTINGS'] = 'Asetukset';
$il8n['SQR_GALLERY_SIDEMENU_PLUGINS'] = 'Pluginit';
```

```

/*** FRONTEND DISPLAY ***/
$il8n['SQR_GALLERY_DISPLAY_INVALID'] = 'Gallerian tunnus on väärä';
$il8n['SQR_GALLERY_DISPLAY_PLS_CHECK'] = 'Tarkista gallerian olemassaolo';

/*** ADD/EDIT SECTION ***/
$il8n['SQR_GALLERY_EDIT_TITLE'] = 'Muokkaa galleriaa';
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_TITLE'] = 'Luo uusi galleria';
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_EDIT_INFO'] = 'Select the images you want to display
in your image gallery.';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_IMG'] = 'Kuva';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_FILE'] = 'Tiedoston nimi';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_SIZE'] = 'Koko';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_DATE'] = 'Lisäyspäivämäärä';
$il8n['SQR_GALLERY_LIST_HEAD_CAPTION'] = 'Otsikko';
$il8n['SQR_GALLERY_NO_IMAGES'] = 'Ei lainkaan kuvia.<br/> Napsuata <a
href="upload.php">linkkiä</a> lisätäksesi kuvia.';
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_EDIT_SUBMIT'] = "Tallenna galleria";
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_EDIT_OPTIONS'] = "Gallerian asetukset";
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_EDIT_DISPLAY_TITLE'] = "Turn off gallery title dis-
play?";
$il8n['SQR_GALLERY_ADD_EDIT_DISPLAY_CAPTION'] = "Turn off caption dis-
play?";
$il8n['SQR_GALLERY_OR'] = "tai";
$il8n['SQR_GALLERY_CANCEL'] = "Peruuta";

$il8n['SQR_GALLERY_VAL_NO_NAME'] = 'Kirjoita gallerialle nimi!';
$il8n['SQR_GALLERY_SUCCESS_MSG'] = 'Kuvagalleria tallennettiin
onistuneesti';
$il8n['SQR_GALLERY_FAILED_SAVE_MSG'] = 'VIRHE: Tallentaminen ei onnistu';

/*** HEALTH CHECK ***/
$il8n['SQR_GALLERY_PERM_TO'] = 'Permissions to';
$il8n['SQR_GALLERY_PERM_NOT_SET_MSG'] = 'might not be set correctly';

$il8n['SQR_GALLERY_PERM_NOT_EXISTS_MSG'] = 'Plugin folder does not exist.
Please make sure you uploaded';
$il8n['SQR_GALLERY_PERM_NOT_EXISTS_MSG_CONT'] = 'to the plugins folder.';

$il8n['SQR_GALLERY_PERM_NOT_PATH'] = 'Polku';
$il8n['SQR_GALLERY_PERM_CURRENT'] = 'Nykyiset oikeudet';
$il8n['SQR_GALLERY_PERM_RECOMMENDED'] = 'Suositellut oikeudet';

/** SETTINGS PAGE **/
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_LABEL'] = "Asetukset";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_LANG'] = "Pluginin kieli";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_JQUERY'] = "Estä jQueryn lisääminen";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_DISPLAY_GALNAME'] = "GLOBAL - Estä kuvagalleri-
an nimen näkyminen";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_DISPLAY_CAPTION'] = "GLOBAL - Estä kuvan
otsikon näkyminen";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_SAVE'] = "Tallenna asetukset";
$il8n['SQR_GALLERY_SETTINGS_LOAD_ERR'] = "Asetustiedoston lataus epäonnis-
tui.";

```

```

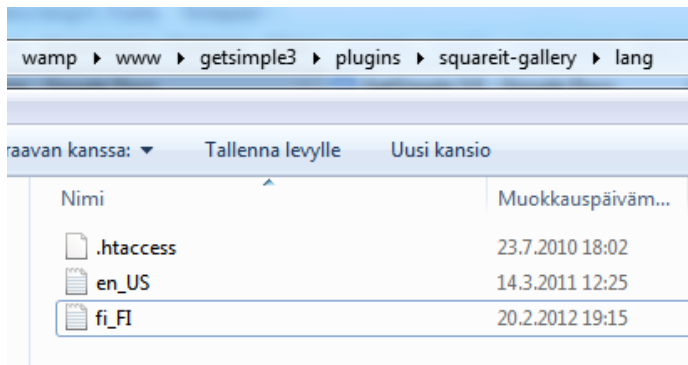
$i18n['SQR_GALLERY_SETTINGS_PLUGINS'] = "Poista Plugin System käytöstä";
$i18n['SQR_GALLERY_SETTINGS_RELTAG'] = "Global Images REL Tag";
$i18n['SQR_GALLERY_SETTINGS_CLASSTAG'] = "Global Images Class";

$i18n['SQR_SETTINGS_SAVE_SUCCESS'] = 'Asetukset tallennettiin !';
$i18n['SQR_SETTINGS_SAVE_FAILED'] = 'Jokin meni pieleen, kun asetuksia tal-
lennettiin. Kokeile uudestaan.!!';
$i18n['SQR_SETTINGS_SAVE_VALIDATION_FAILED'] = '';

/** PLUGINS PAGE **/
$i18n['SQR_PLUGINS_TITLE'] = $i18n['PLUGINS_MANAGEMENT'];
$i18n['SQR_PLUGINS_ENABLE'] = "Salli";
$i18n['SQR_PLUGINS_DISABLE'] = "Estä";

```

Vaihda kieli. Sinulla on oltava tiedosto fi_FI.php, jolloin kielen vaihtaminen onnistuu.



Settings

Plugin Language en_US ▼

GLOBAL - Disable Gallery Name Display en_US
fi_FI

GLOBAL - Disable Image Caption Display ☐

Disable Plugin System ☐

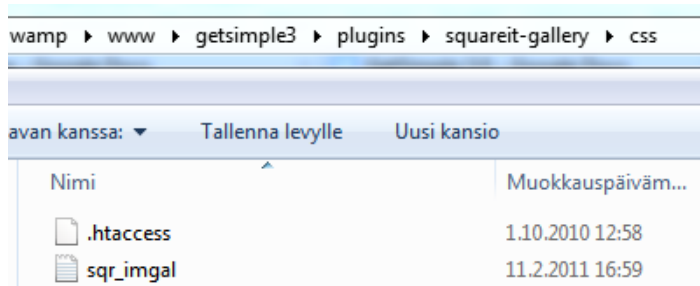
Disable jQuery Include ☐

Global Images REL Tag

Global Images Class

or [Cancel](#)

Toinen säätämistä vaativa kohta on CCS-tiedosto. Alla näet tiedostopolun siihen.



Tiedostossa kannattaa muokata seuraavaa osiota eli kuvagallerian taustaväriä.

```
.sqr_image_gallery li{
    float: left;
    padding:3px;
    border:1px solid #C7C7C7;
    min-height: 125px;
    margin:7px 14px 7px 0px;
    background-color:#FFF;
    list-style-type:none !important;
}

.sqr-thumb-cont{
    width:100%;
    height:125px;
    background-color:#FFF;
    text-align: center;
    display: table-cell;
    vertical-align: middle;
}
```

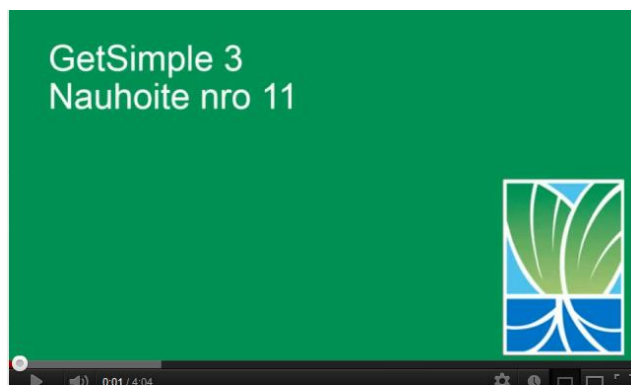
Kuvien taustalla näkyy valkoinen väri.



Taustan voi korjata CSS:n avulla vaihtamalla valkoisen taustavärin sopivaksi (background-color) tai muuttamalla taustan läpinäkyväksi eli background:transparent, jolloin taustakuvio näkyy.



9.10. Nauhoite 11: kuvagalleria



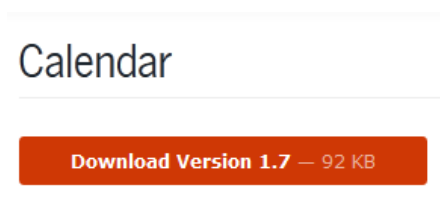
Nauhoite 11: kuvagalleria sivuille

Kesto: 4:04

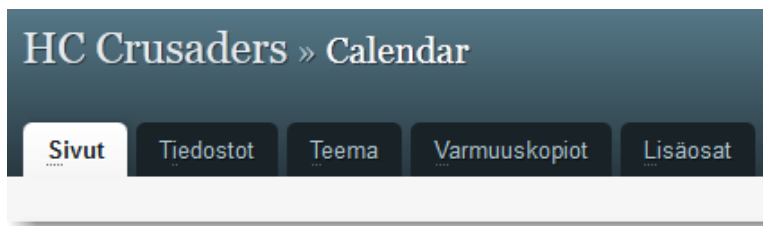
URL: <http://youtu.be/hliJ2ILV9KQ>

9.11. Kalenteri

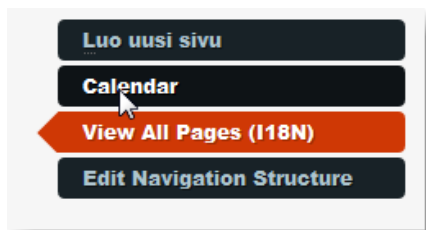
GetSimpleen on myös saatavilla kalenteri. Lataa zip-tiedosto ja tallenna purettu tiedosto kansioon plugins: <http://get-simple.info/extend/plugin/calendar/300/>



Kalenteriin pääsee kohdasta ”Sivut”.

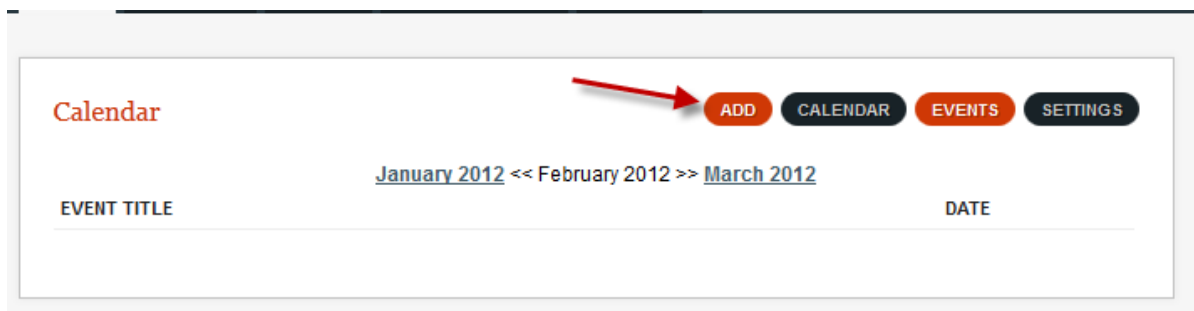


Napsauta oikealla olevaa kuvaketta "Calendar".



9.11.1. Kalenterimerkinnän lisääminen

Lisää kalenterimerkintä napsauttamalla painiketta "Add".



Kirjoita tapahtumalle otsikko ja valitse päivämäärä.

Calendar

Title:

Hiihtoloma alkaa

Date:

27-02-2012



Valitse onko tapahtuma toistuva vai yksittäinen (off). Kirjoita kohtaan "Content" tapahtuman kuvaus.

Repetition:

Off  ← toistuvuus

Content:













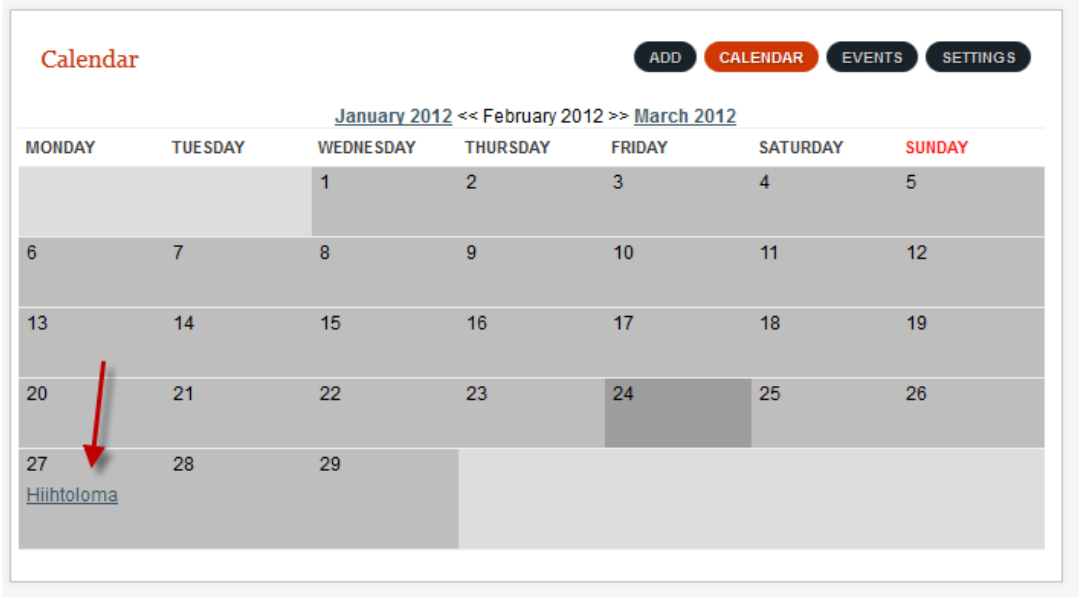



Hiihtoloma alkaa.

[Save](#) or [Delete](#)

9.11.2. Kalenterin selaaminen

Voit selailla kalenteria painamalla painiketta “Calendar”. Niiden päivien kohdalla, joissa on tapahtumia, näkyy linkki ja tapahtuman otsikko. Kalenteria voi selailla eteen- ja taaksepäin kuukauden kerrallaan.



9.11.3. Kalenterin asetukset

Kalenterin asetuksiin pääset kohdasta “Settings” (ks. edellisellä sivulla olevaa kuvaa). Asetuksissa voidaan vaihtaa kieli (Language), mutta “Page calendar” -valinta on tärkeämpi kuin kieli. Määrittele “Page calendar” -kohdassa, millä sivulla kalenteri näkyy. Esimerkissä kalenteri on sijoitettu sivulle faq.

Calendar Settings

[ADD](#)[CALENDAR](#)[EVENTS](#)[SETTINGS](#)

Page calendar:

faq

Language:

American English (en_US)

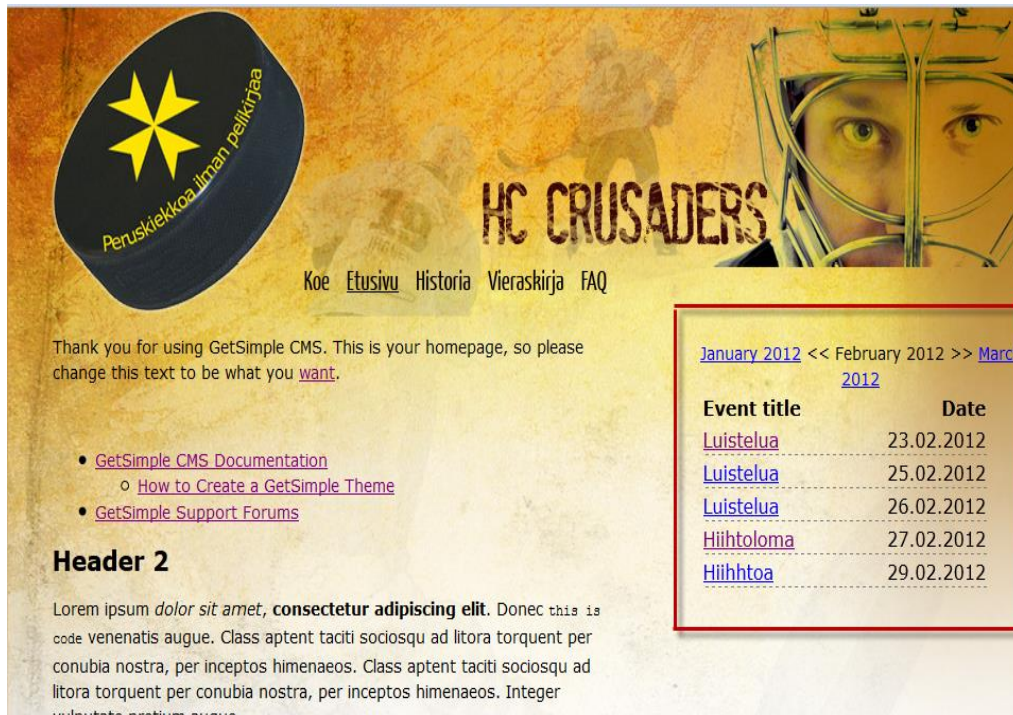
Save settings

Voit myös sijoittaa jonnekin pienkalenterin koodilla: `<?php c_calendarMini(); ?>`

The screenshot shows a website for "HC CRUSADERS". On the left is a logo with a yellow star and the text "Peruskiekkoa ilman pelikirjaa". Below the logo are links: "Koe", "Etusivu", "Historia", "Vieraskirja", and "FAQ". A message says: "Thank you for using GetSimple CMS. This is your homepage, so please change this text to be what you [want](#)." Below this are links to "GetSimple CMS Documentation" (with a sub-link "How to Create a GetSimple Theme") and "GetSimple Support Forums". A section titled "Header 2" contains placeholder text. On the right, a calendar for the month of June is displayed, with the date 27 highlighted in red. The calendar is circled in red.

Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29				

Tapahtumanäkymän voi poimia koodilla: `<?php c_calendarEvents(5); ?>`
Esimerkissä poimitaan kalenteritapahtumista viisi uusinta.



9.12. Yhteydenottolomake

Yhteydenottolomake on hyvä lisä websivulle, koska se on huomattavasti helpompi tapa ottaa yhteyttä kuin sähköpostin käyttäminen.

Yhteydenottolomakkeelle on myös oma liitännäinen, joka löytyy osoitteesta:
<http://get-simple.info/extend/plugin/contact-form/264/>

Contact Form

Download Version 5.5.1 — 261 KB

Lataa ja asenna paketti kansioon plugins. Kirjoita sivulle koodi:
< ?php contact_page('nameofuser', true or false); ? >

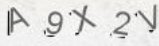
Huom! Luvussa 9.5 mainittu Exec-PHP -plugin tulee olla asennettu.

Name:

(*)Email:

Subject:

(*)Message:

 CAPTCHA Code

If you do not see captcha clearly -> Reload

(*)Write CAPTCHA Code

(*) Required fields

9.13. Uutisia blogin tapaan

Uutiset saat kätevästi pluginilla “NewsManager”, joka löytyy osoitteesta:

<http://get-simple.info/extend/plugin/news-manager/43/>

News Manager

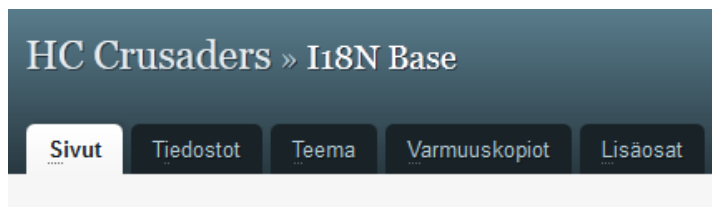
Download Version 2.2.4 — 36 KB

Downloads: 9591

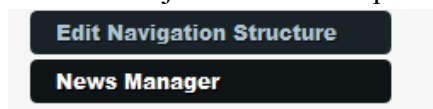
Category: Plugin

Compatible with: GetSimple 3.0 -

Lataa ja pura paketti kansioon plugins. Sitten kaikki onkin valmista. Valitse välilehti “Sivut”.



Oikealla on jotakin uutta eli painike nimeltä “News Manager”.



9.13.1. Uutisen lisääminen

Lisää uusi uutinen kohdasta “Create new post”.



Kirjoita uutiselle otsikko ja sisältö.

HCC:lle hopeaa

B I U Koodi

Tyyli Muotoilu ABC ✓

HCC Crusders osallistui Virroilla järjestettävään harrastekiekkoturnaukseen kolmatta kertaa. Kahdella aiemmalla osallistumiskerralla joukkue voitti mestaruuden. Tällä kertaa joukkue jäi kakkoseksi. Ensimmäisessä ottelussa HCC voitti paikallisen joukkueen Hockey Bearsin lukemin 3-5. HCC johti peliä jo 0-2, mutta Hockey Beras tasotti pelin ja meni jopa johtoon 3-2. Jarkko Hietanen kuittasi heti suoraan keskialoituksen jälkeen tilanteeksi 3-3. Ratkaisevan 3-4 maalin laukoi vieraille tähti Jukka Sinisalo. Hockey Beras yritti tasotista ottelun lopussa ja otti maalivahdin pois. Marko "Manu" Björkman kuitenkin pääsi laukomaan vapaasti tyhjiiin 3-5.

Seuraavassa pelissä vastus oli astetta kovempi eli HD Loosers Tampereelta. Tässäkin pleissä HCC meni johtoon, kun Marko Björkman laukoi kiekon vastustamattomasti maaliin. HD Loosers tuli tasoihin ja ehtaalulle mentiin lukemissa 1-1.

Jupe-show

Ottelun toisessa erässä pyöri Jupe-show yhtä näyttävästi, kun Jupen nuoruusvuosina telkkarissa pyrinyt Muppet-show. Jukka "Jupe" Ahola pelasi varmasti puolustajan tontilla. Sitten mukaan hyökkäykseen, kova laukaus etutalosta ohi. Sitten nopeat jalat ja Jupe oli jo etutalolla odottamassa kiekon pomppua päätlaudasta. Sinne se kiekko tuli ja HCC johtoon 2-1. Lopussa Jupe vielä esitteli kuinka siniviivalta lautoaan veskarin langista kiekko maaliin. Tosin maalin edessä hyvää maskia teki HCC:n paras maskimies Mika "Eugen" Ihonen.

Lataa ja asenna plugin kansioon plugins. Katso lohkon sijainti sivupohjassa ja sijoita sinne koodi `<?php echo get_page_by_id('kolmas'); ?>`

Yllä mainittu koodi hakee sivun sisällön, joka on nimeltään "kolmas". Sivun ("kolmas") kannattaa laittaa siten, ettei se näy valikossa.

Kirjoita hakukoodi haluamaasi kohtaan sivupohjassa.

```
<div id="oikea">
<?php echo get_page_by_id('kolmas'); ?>
</div>
```

Sivun asetukset.

Sivunmuokkaus

ASETUKSET — ESIKATSELE

Kolmas

Liitos / Uri:
kolmas

Tagit & Avainsanat:

Isäntäsivu:
Etusivu

Metatiedot:

Teema:
Oletusteema

Lisää navigaatioon - Esikatsele ☒ Ei ruksia

Pidä yksityisenä? ☐

File: kolmas.xml
Custom Fields

Varsinainen sisältö näkyy sivulla siellä, missä se sivupohjan mukaisesti pitääkin näkyä.



9.15. Tilastointia

GetSimplellä saa myös tilastotietoa, kuten esimerkiksi tietoa siitä, montako kävijää sivulla on sillä hetkellä (online).

Online Visitors -liitännäinen löytyy osoitteesta:

<http://get-simple.info/extend/plugin/online-visitors/439/>

Lataa liitännäinen ja pura se kansioon plugins.

Online Visitors

Download Version 1.0 — 3 KB

Downloads: 43

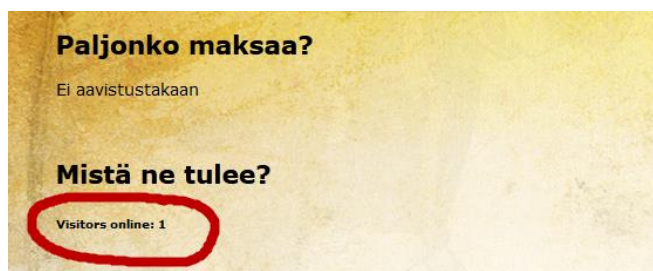
Category: Plugin

Compatible with: GetSimple 3.0 - 3.1

Kirjoita koodi sivupohjaan, jonne haluat tiedot näkyville.

```
<?php visitors_online(); ?>
```

Sivunäkymä.



9.16. Yhteydenottolomake

Suunnista osoitteeseen.

<http://get-simple.info/extend/plugin/p01-contact/35/>

Lataa ja pura zip-paketti kansioon plugins.

p01-contact

Download Version 0.9.1 — 108 KB

Downloads: 6619

Category: Plugin

Compatible with: GetSimple 3.0 -

Last Updated: November 26, 2011

Tags: [form](#) [contact](#) [contact form](#)

Author: [p01](#)

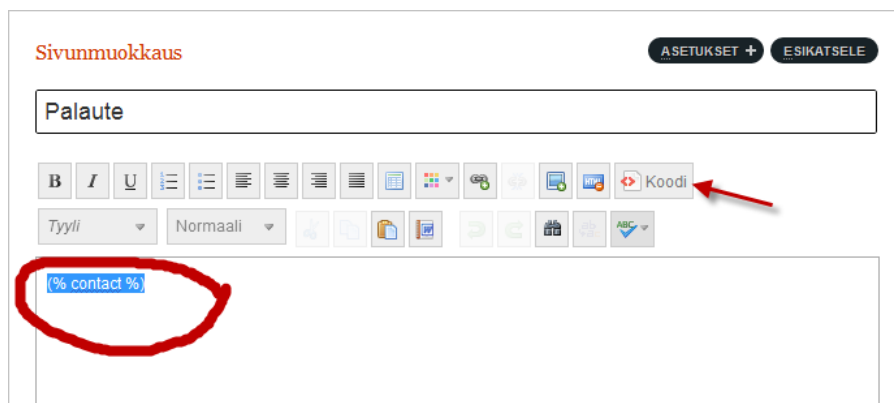
Author Website: <http://nliataud.fr/wiki/travaux/p01-contact>

Support: [Support Forum](#)

★★★★★
(4.6) 30 Votes

Lisää sivulle koodi.
(% contact %)

Varmista, että koodi näkyy. Valitse koodinäköymä.



Lomake on englanniksi. Se kannattaa muuttaa suomenkieliseksi.



Vaihda config.php -tiedostossa kieli suomeksi.

```

10 $p01contact_settings = array(
11     'enable' => True,
12     'lang' => 'fi',

```

Kopioi englanninkielinen käännöstiedosto, liitä se samaan paikkaan eli kansioon lang ja vaihda se suomenkieliseksi (fi.php).

nen levy (C:) ▶ wamp ▶ www ▶ getsimple3 ▶ plugins ▶ p01-contact ▶ lang			
Ohje			
Jaa seuraavan kanssa: ▼ Tallenna levyille Uusi kansio			
Nimi	Muokkauspäivä...	Tyyppi	Koko
de.php	6.11.2010 12:43	PHP-tiedosto	
en.php	6.11.2010 12:42	PHP-tiedosto	
es.php	1.11.2010 13:44	PHP-tiedosto	
fr.php	6.11.2010 12:42	PHP-tiedosto	
it.php	29.10.2010 21:49	PHP-tiedosto	
langs.php	6.11.2010 12:23	PHP-tiedosto	
nl.php	5.11.2010 9:04	PHP-tiedosto	
ru.php	1.11.2010 0:42	PHP-tiedosto	
sv.php	2.11.2010 22:19	PHP-tiedosto	

Eli lopulta näin.

Nimi	Muokauspäivä...	Tyyppi	Koko
de.php	6.11.2010 12:43	PHP-tiedosto	3 kt
en.php	6.11.2010 12:42	PHP-tiedosto	4 kt
es.php	1.11.2010 13:44	PHP-tiedosto	2 kt
fi.php	14.8.2012 13:00	PHP-tiedosto	3 kt
fr.php	6.11.2010 12:42	PHP-tiedosto	4 kt
it.php	29.10.2010 21:49	PHP-tiedosto	2 kt
langs.php	6.11.2010 12:23	PHP-tiedosto	1 kt
nl.php	5.11.2010 9:04	PHP-tiedosto	2 kt
ru.php	1.11.2010 0:42	PHP-tiedosto	2 kt
sv.php	2.11.2010 22:19	PHP-tiedosto	2 kt

Tee myös käännökset tiedostoon fi.php.

```
fi.php
4  * @author Nicolas Liautaud
5  * @package p01-contact
6  */
7  $p01contact_lang = array(
8  // fields
9  'name'    => 'Nimi',
10 'email'   => 'Sähköposti',
11 'address' => 'Osoite',
12 'phone'   => 'Puh',
13 'website' => 'Websivu',
14 'subject' => 'Aihe',
15 'message' => 'Viesti',
16 'file'    => 'Liite',
17 'captcha' => 'Captcha',
18 'reload'  => 'Päivitä',
```

Tämän jälkeen palautelomake on suomenkielinen.

[Historia](#) [Home](#)

Historia

Nimi *

Sähköposti *

Aihe *

Viesti *

Captcha *



[Päivitä](#)

Liite 1. Webpalvelin omalle tietokoneelle

Jotta voisit kokeilla GetSimpleä omalla koneellasi, tarvitset sitä varten palvelimen omalle koneellesi sekä tulkin, joka tulkkaa skriptikielen. Vaihtoehtoja ovat Windowsille: EasyPHP, XAMPP ja WAMP. Mac-käyttäjien on tyydyttävä joko XAMPPiin tai MAMPiin.

Asenna itsellesi joku edellä mainituista ohjelmista. Tässä nauhoitettuja ohjeita asennukseen.

[MAMP](http://www.screencast.com/t/Nzg3NjFjZjE) Macille (<http://www.screencast.com/t/Nzg3NjFjZjE>)

[XAMPP](http://screencast.com/t/SvF2OPAZi) Windowsille (Suosittelen) (<http://screencast.com/t/SvF2OPAZi>)

[Easyphp](http://screencast.com/t/ySxzNTawxp5t) Windowsille (<http://screencast.com/t/ySxzNTawxp5t>)

[WAMP](http://screencast.com/t/8QPzLhaxEW) Windowsille (Suosittelen) (<http://screencast.com/t/8QPzLhaxEW>)

Windows-käyttäjille löytyy kirjoitettuja ohjeita seuraavista linkeistä.

[WAMP](#)

[XAMPP](#)

HUOM! Macissa toimii myös XAMPP, mutta yllä olevan listan XAMPP-ohje on tehty Windowsille.

Liite 2. WAMPin asennus

Jotta GetSimpleä voisi käyttää omalla koneella, tarvitaan webpalvelin, jossa on PHP-tuki. Helpoiten niiden asentaminen onnistuu, kun asennetaan WAMP.

WAMP on muunnos LAMPista eli kyseessä on ohjelmistokokonaisuus ja alkukirjain osoittaa onko käyttöjärjestelmänä Windows vai Linux. Tässä lyhyesti koko paketti

W tarkoittaa Windowsia

A tarkoittaa Apache-serveriä

M tarkoittaa MySQL:ää

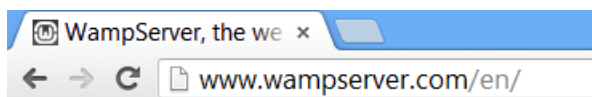
P tarkoittaa PHP:tä

Nykyisin WAMPin asennus on helppoa, koska kaikki osat eli AMP ovat saatavissa yhdessä paketissa. WAMP on ilmainen ohjelma ja sitä jaetaan GP-lisenssillä. Asennettuasi WAMPin pääset tekemään ja testaamaan omalla koneellasi kokonaisia sivustoja. Et tarvitse webhotelia, kaikki on koneellasi.

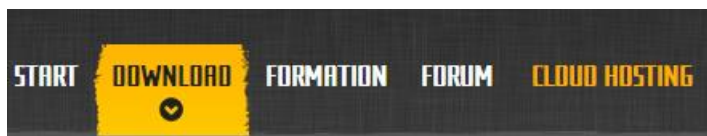
WAMPin käyttö on suositeltavaa monestakin syystä. Ehkä painavin syy on se, että virheet kannattaa tehdä omalla koneella. Silloin koko maailma ei huomaa, että sivustosi on ihan sekaisin. Toinen painava syy on, että päästään eroon FTP:n käytöstä. Tällöin jokaista tiedostoon tehtyä pientä muutosta ei tarvitse siirtää ftp:llä ulkoiselle palvelimelle testattavaksi.

WAMPin asennus

Suunnista ensin WAMPin sivuille: <http://www.wampserver.com/en/>



Valitse ”Download”.



Valitse uusin versio ja valitse joko 32 bit tai 64 bit versio. Saat oman koneesi bittisyyden selville seuraavien Microsoftin ohjeiden avulla.

WindowsWindows 7 tai Windows Vista:

Avaa Järjestelmä napsauttamalla Käynnistä-painiketta , napsauttamalla hiiren kakkospainikkeella Tietokone ja valitsemalla sitten Ominaisuudet.

Järjestelmä-kohdassa näkyy järjestelmän tyyppi.

Jos tietokoneessasi on Windows XP, toimi näin:

Valitse Käynnistä.

Napsauta hiiren kakkospainikkeella Oma tietokone -kohtaa ja valitse sitten Ominaisuudet.

Jos et näe mainintaa "x64 Edition", koneesi Windows XP -versio on 32-bittinen.

Jos kohdassa Järjestelmä on maininta "x64 Edition", koneesi Windows XP -versio on 64-bittinen.

Jos tietokoneessasi on Windows 8, toimi näin:

Vie hiiri näytön oikeaan reunaan ja valitse avautuvasta valikosta "Asetukset". Valitse sitten "Tietokoneen tiedot". Tiedot näkyvät kohdassa "Järjestelmälaaji".

Tässä esimerkissä tietokone on 64 bittinen Windows 7, joten valitsen sen mukaisesti.



Seuraavassa näkymässä valitset bittisyyden mukaisen version. Eli ennen varsinaista asennusta on asennettava Visual C++ 2010 SP1.

DOWNLOAD WAMP SERVER (64 BITS & PHP 5.4) 2.2E

WampServer is an open source project, free to use (GPL licence). You can also fill in this form in order to receive training news from the company behind WampServer. If you do not want to, [you can download it directly](#).

WARNING : You must install Visual C++ 2010 SP1 Redistributable Package x86 or x64
VC10 SP1 vc_redist_x86.exe 32 bits : <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=8328>
VC10 SP1 vc_redist_x64.exe 64 bits : <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=13523>



Lataa koneellesi kyseinen paketti.

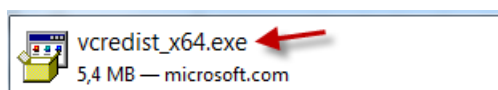
Quick details

Version:	2010 SP1	Date published:	3/3/2011
Change language:	English		
File name		Size	
vcredist_x64.exe		5.4 MB	DOWNLOAD

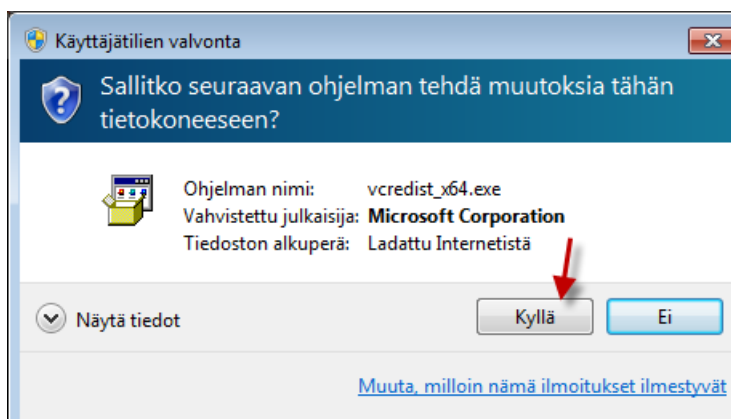
Paina seuraavaksi painiketta "Save File".



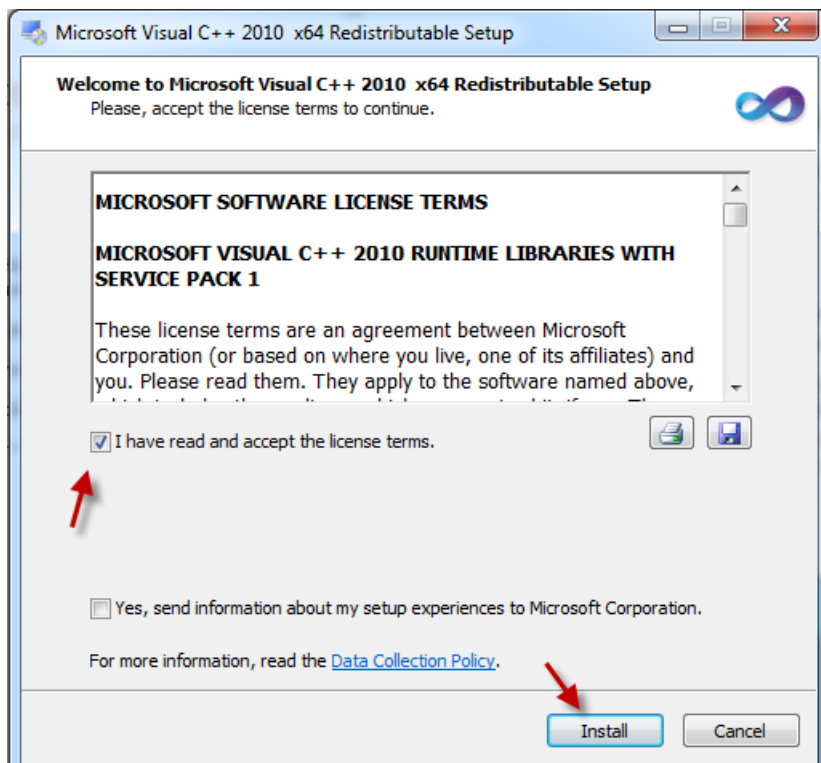
Kaksoisnapsauta koneellesi ladattua tiedostoa.



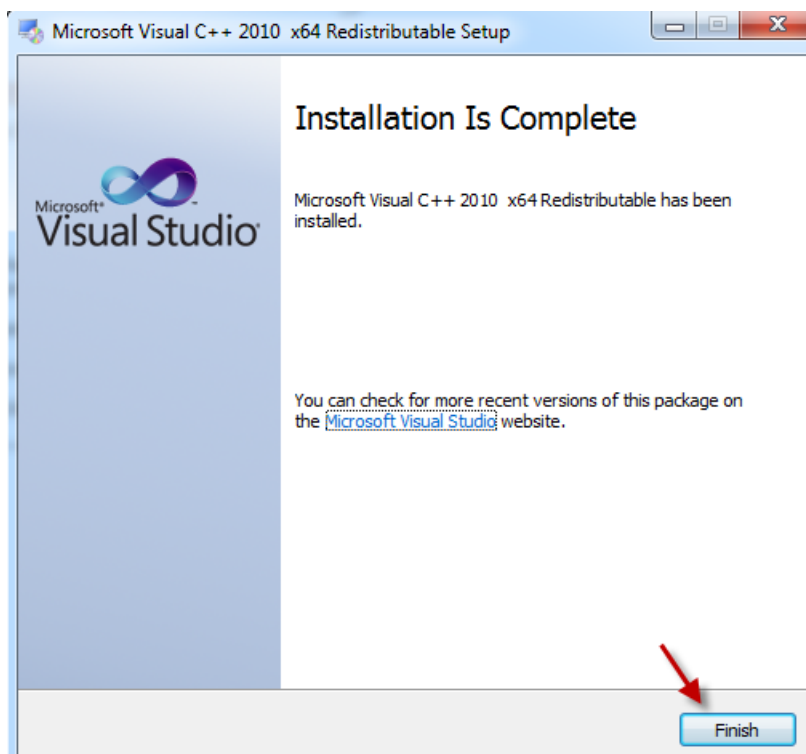
Vastaa seuraavaan kysymykseen myöntävästi.



Hyväksy lisenssiehdot ja napsauta painiketta "Install".



Napsauta lopuksi painiketta ”Finish”.



Kun Microsoft Visual C++2010 on asennettu, voit siirtyä ohjelman varsinaiseen asennukseen. Mene selaimella samalle sivulle, jolla olit aiemmin.



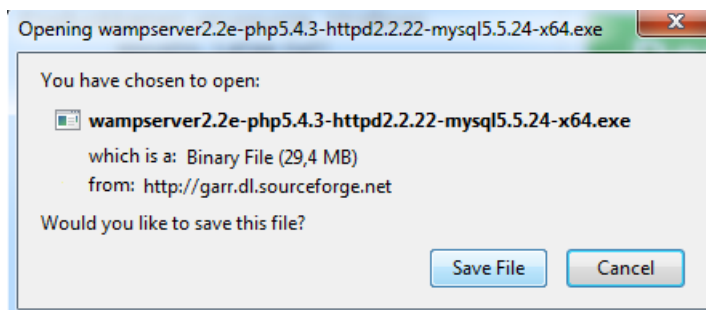
Napsauta seuraavaksi linkkiä "you can download it directly".

DOWNLOAD WAMPSEVER (64 BITS & PHP 5.4) 2.2E

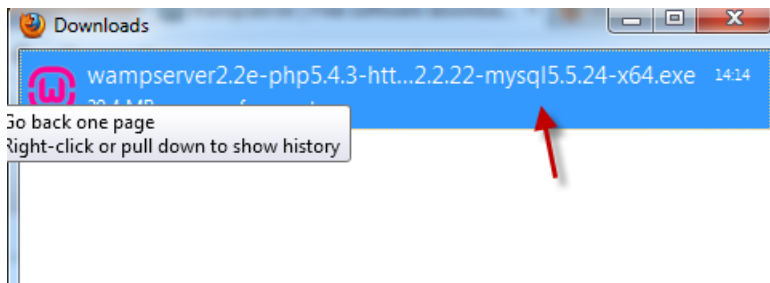
WampServer is an open source project, free to use (GPL licence). You can also fill in this form in order to receive the company behind WampServer. If you do not want to, [you can download it directly](#).

WARNING : You must install Visual C++ 2010 SP1 Redistributable Package x86 or x64
VC10 SP1 vcredist_x86.exe 32 bits : <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=8328>
VC10 SP1 vcredist_x64.exe 64 bits : <http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=13523>

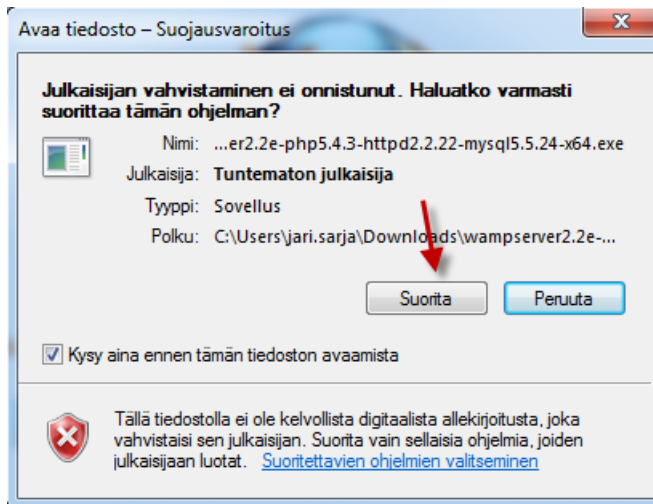
Valitse "Save file".



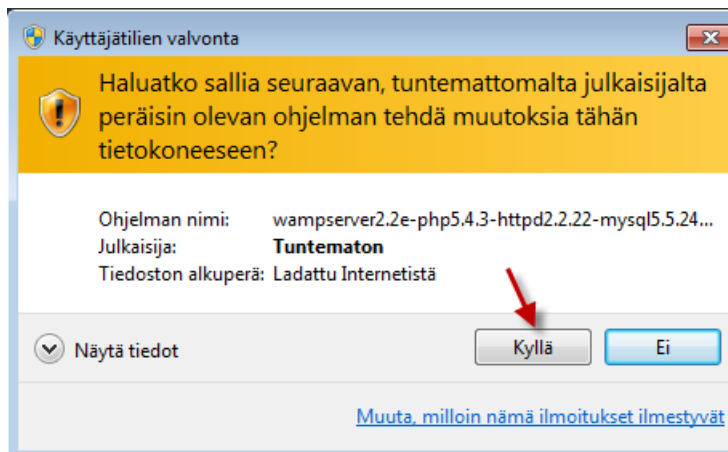
Kun ohjelma on tallennettu koneellesi, kaksoisnapsauta sitä aloittaaksesi asennuksen.



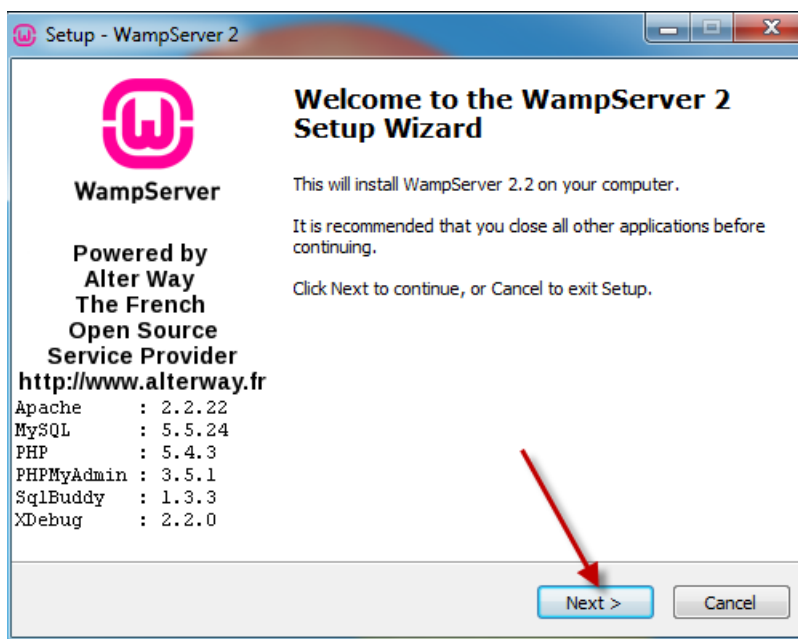
Asenna Wamp eli napsauta painiketta "Suorita".



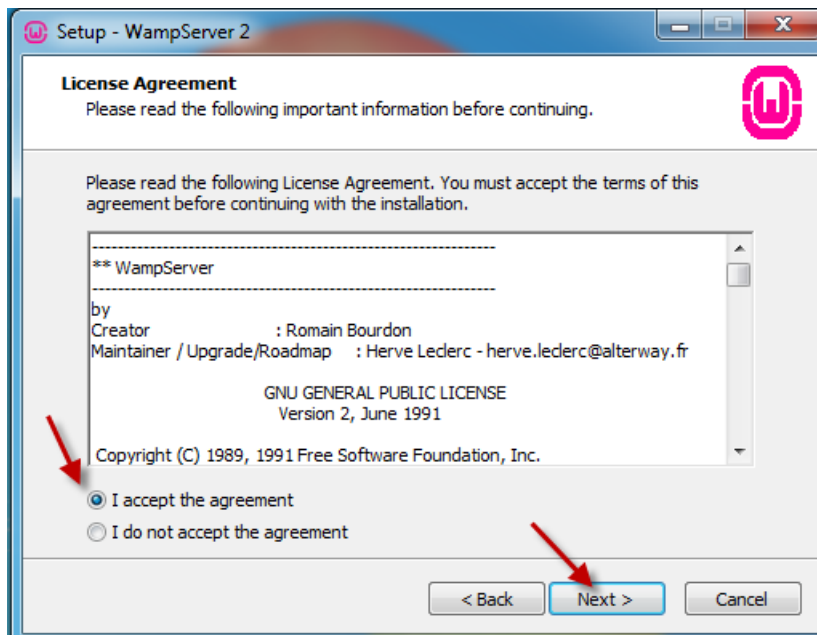
Vastaa varoitukseen ”Kyllä”.



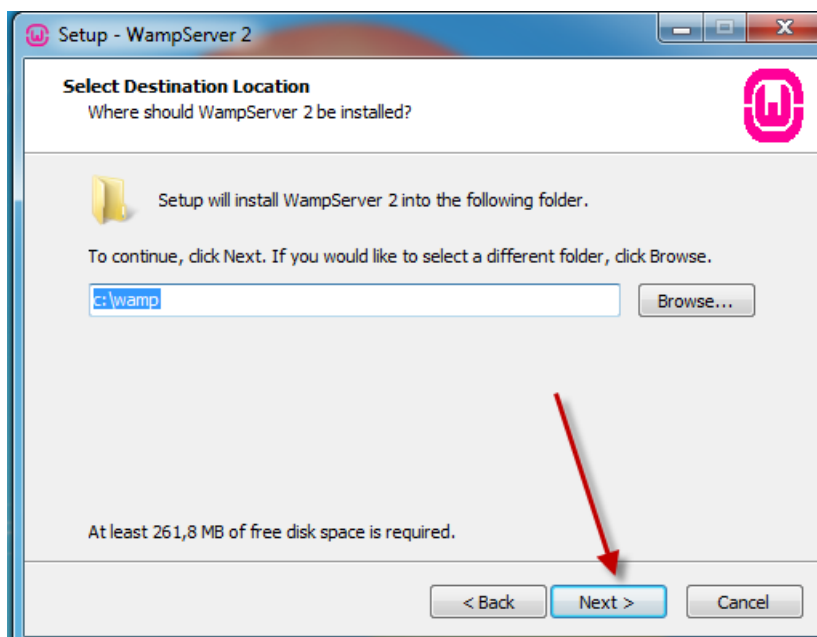
Paina ”Next”.



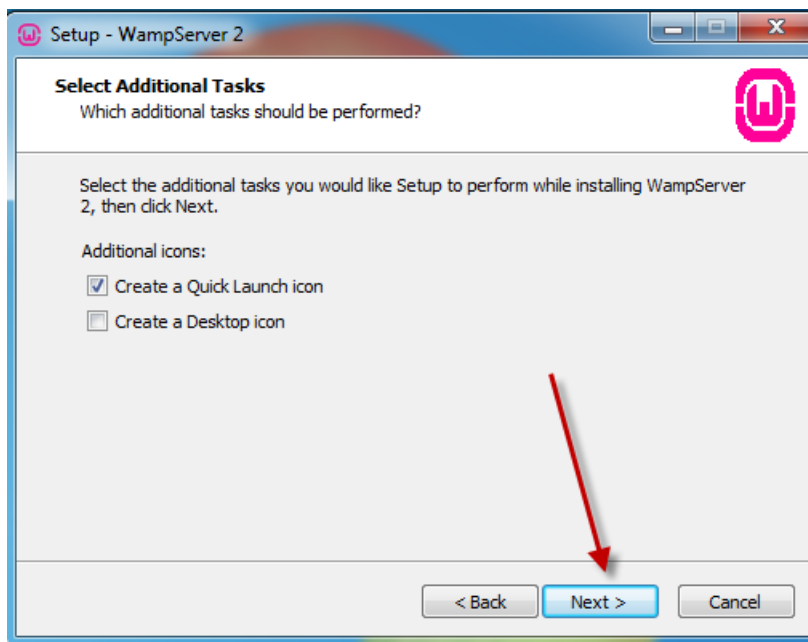
Hyväksy lisenssiehdot ja napsauta ”Next” painiketta.



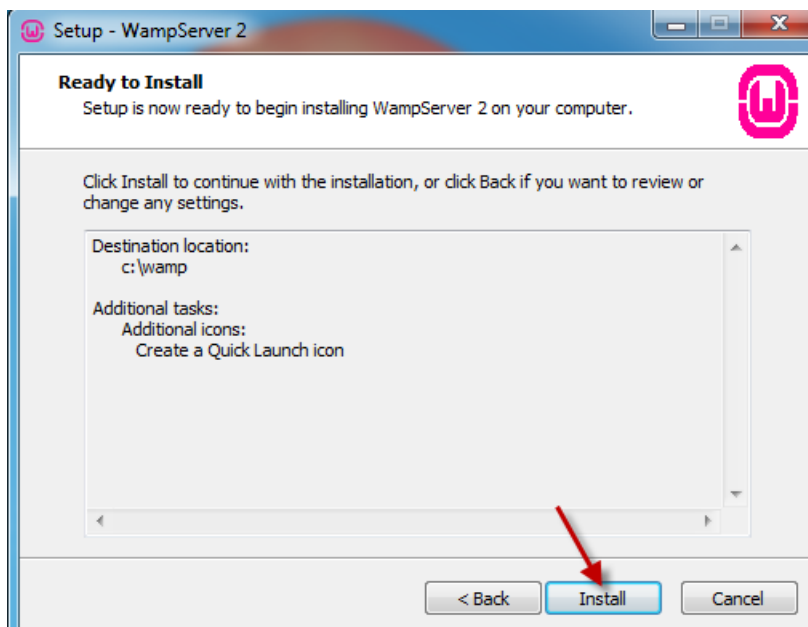
Älä vaihda asennuskansiota.



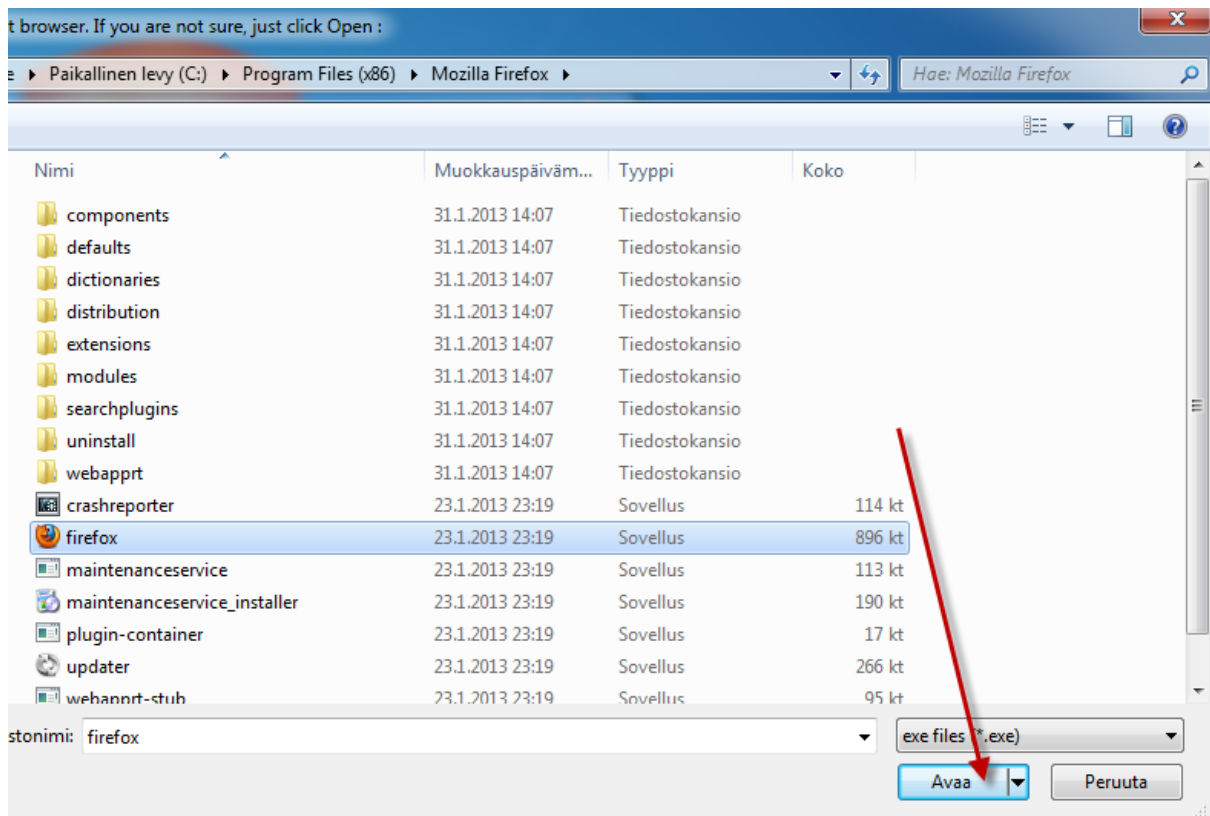
Valitse haluatko pikakäynnistyspainikkeen ja/tai pikakuvakkeen.



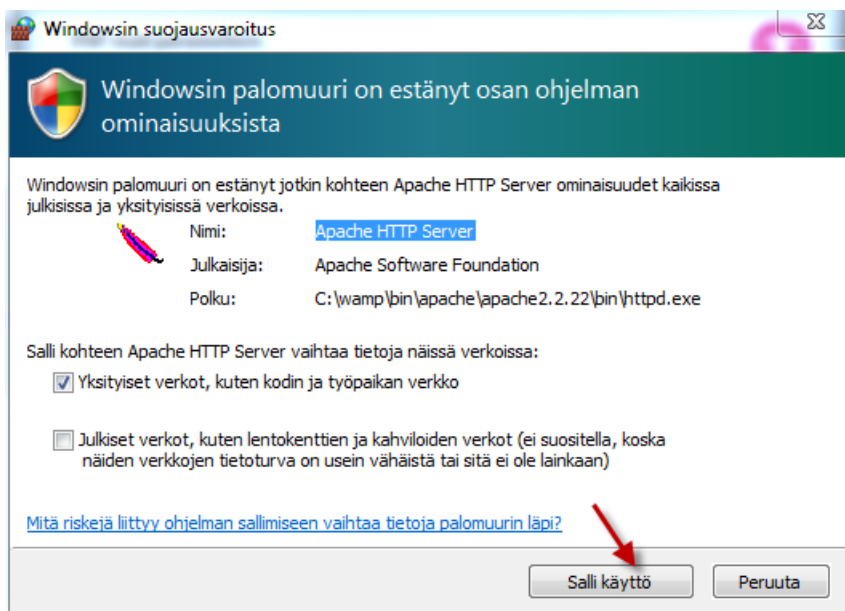
Paina ”Install”-painiketta.



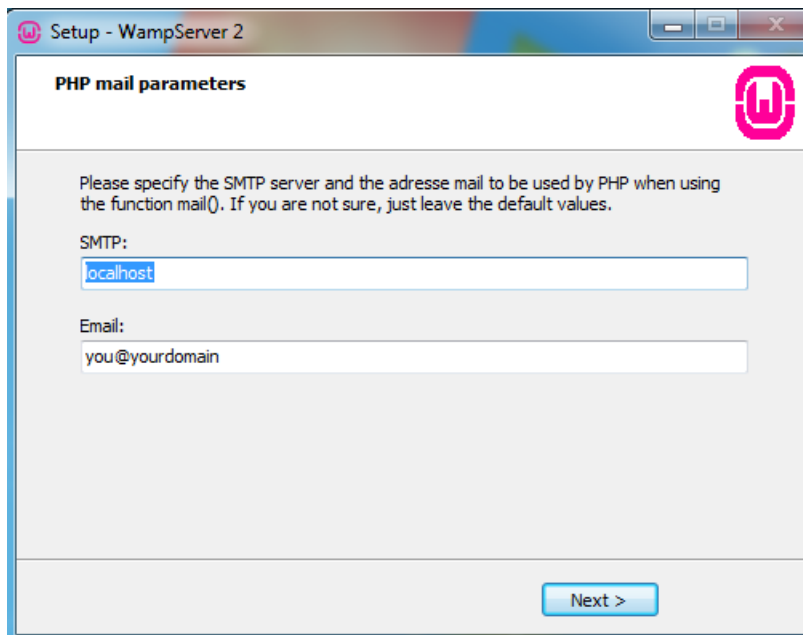
Valitse oletusselain. Wamp ehdottaa yleensä Exploreria, mutta valitsen Firefoxin.



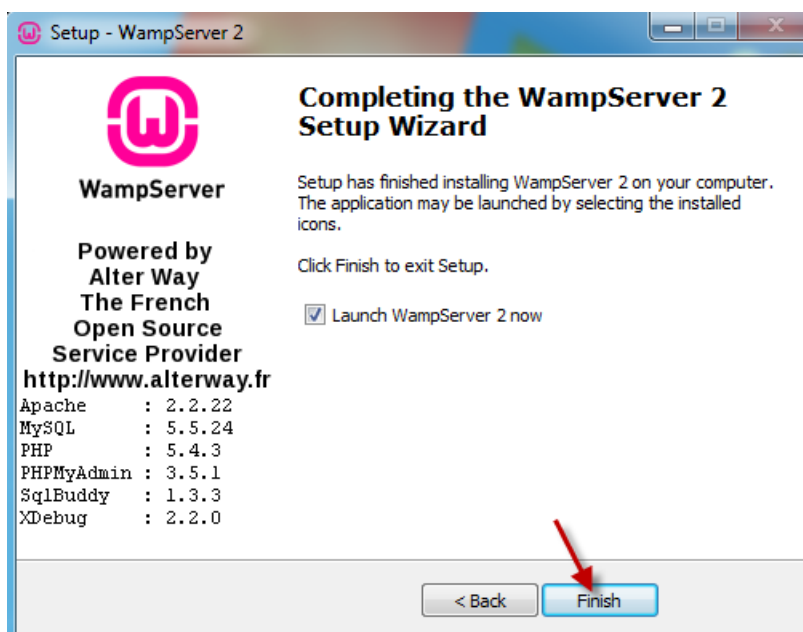
Seuraavassa vaiheessa palomuuuri reagoi, koska asennat koneellesi webpalvelimen. Salli ohjelma.



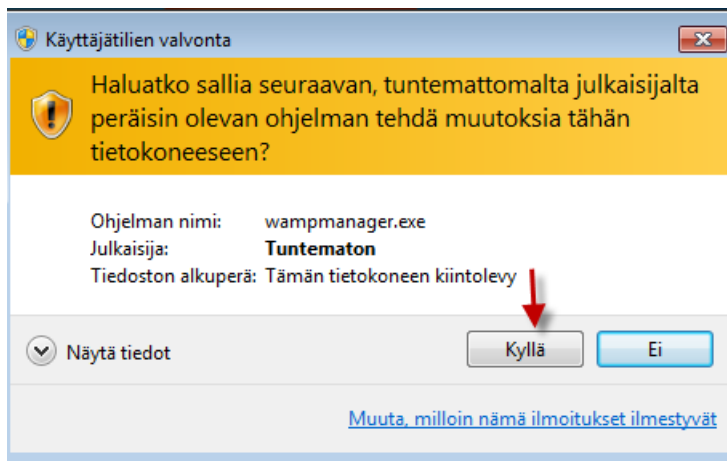
Seuraavat määrittelykset voivat olla kuten kuvassa, koska WAMPissa ei sähköpostin lähettäminen toimi.



Seuraavaksi käynnistetään WAMP. **HUOM!** Sammuta Skype viimeistään tässä vaiheessa.



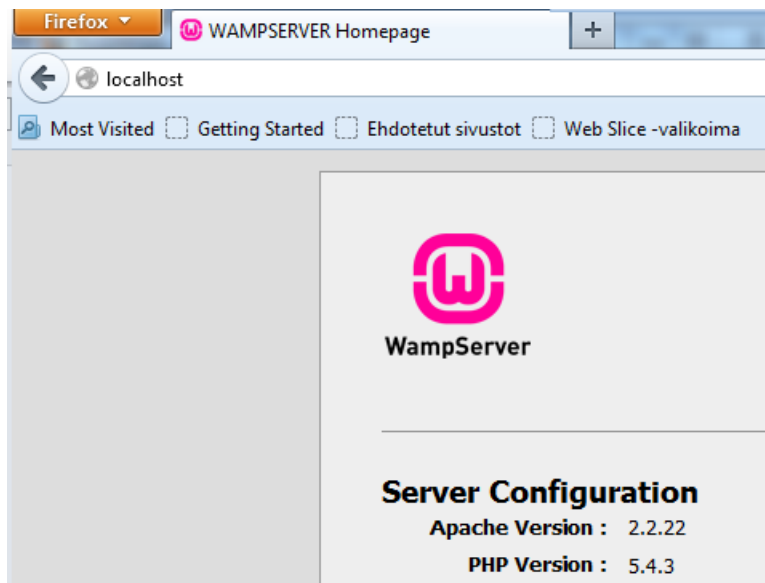
Vastaa myöntävästi siihen, että sallitaanko muutokset.



Alapalkkiin ilmestyy kuvake.



Kirjoita selaimen osoiteriville <http://localhost>



WAMP on asennettu ja se on toiminnassa.