

Tiedostonhallinta

Tiedostonhallinnan kautta voit muokata kaikkia näkymän tiedostoja. Sitä tarvitaan näkymien räätälöintiin ja joidenkin asetusten muuttamiseen.

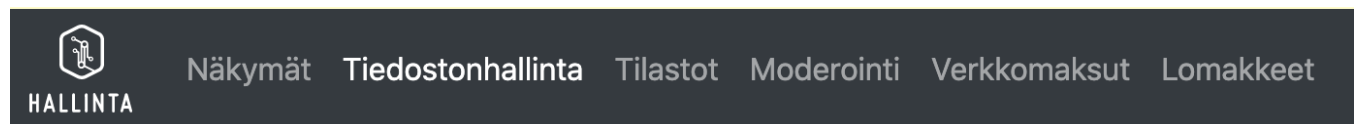


Näkymän sivupohjien ja ohjelmakoodin muokkaaminen edellyttää että organisaatiosi pääylläpitäjä myöntää sinulle käyttöoikeudet tätä varten.

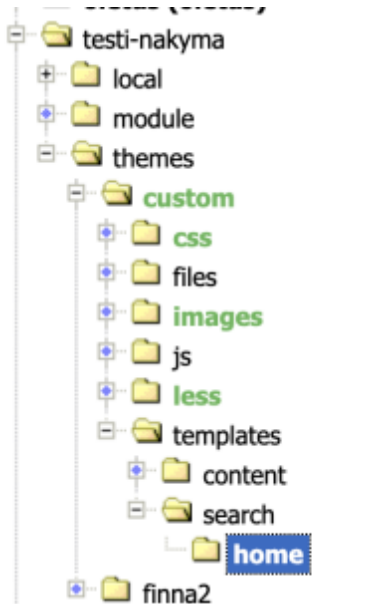
- [Yleistä](#)
- [Tiedostojen tarkastelu ja muokkaus](#)
- [Tiedostojen kopiointi ja lataaminen omalle koneelle](#)
- [Tiedostoista etsiminen](#)
- [Muokkausten tarkastelu](#)
 - [Versionhallinta](#)
 - [Yhteenveto hakemiston muutoksista](#)
- [Tiedostonhallinnan kautta tehtyjen muutosten ylläpito](#)
- [Tiedoston sisällön tuominen ulkoisesta lähteestä](#)
 - [Linkitys GitHub Gistiin](#)
 - [Hallintaliittymän ylikirjoittamat tiedostot](#)

Yleistä

Avaa Tiedostonhallinta klikkaamalla Hallintaliittymän päävalikon Tiedostonhallinta-linkkiä:



Ruudun vasemmassa reunassa näytetään organisaation hakemistohierarkia.



Hierarkiapuun oikealla puolella näytetään valitun hakemiston toiminnot ja tiedostolistaus:

Uusi hakemisto

Uusi tiedosto

Lähetä tiedosto

Etsi hakemiston tiedostoista

Hae

Valittu tiedosto: **home-1_en-gb.phtml**

Muokkaa

Vertaa alkuperäiseen

Kopioi

Nimeä uudelleen

Poista

Lataa tiedosto

NIMI	KOKO	MUUTETTU	TIILA
home-1_en-gb.phtml	472 b	12.5.2022 13:15:06	MUOKATTU
home-1_fi.phtml	472 b	12.5.2022 13:15:06	MUOKATTU
home-1_sv.phtml	472 b	12.5.2022 13:15:06	MUOKATTU
home-2_en-gb.phtml	1.7 kb	12.5.2022 13:15:05	MUOKATTU
home-2_fi.phtml	1.7 kb	12.5.2022 13:15:05	MUOKATTU
home-2_sv.phtml	1.7 kb	12.5.2022 13:15:05	MUOKATTU
home-3.phtml	381 b	12.5.2022 13:15:06	MUOKATTU

Hakemiston toiminnot näytetään tiedostolistauksen yläpuolella. Näiden avulla voit tarkastella hakemiston muutoksia, luoda uuden hakemiston tai tiedoston, sekä lähettää tiedoston omalta koneeltasi aktiiviseen hakemistoon. Voit myös nimeä uudelleen tai poistaa tiedostonhallinnan kautta luodun hakemiston.

Tiedostolistauksessa esitetään hakemiston tiedostot ja valittu tiedosto sinisellä taustavärillä.

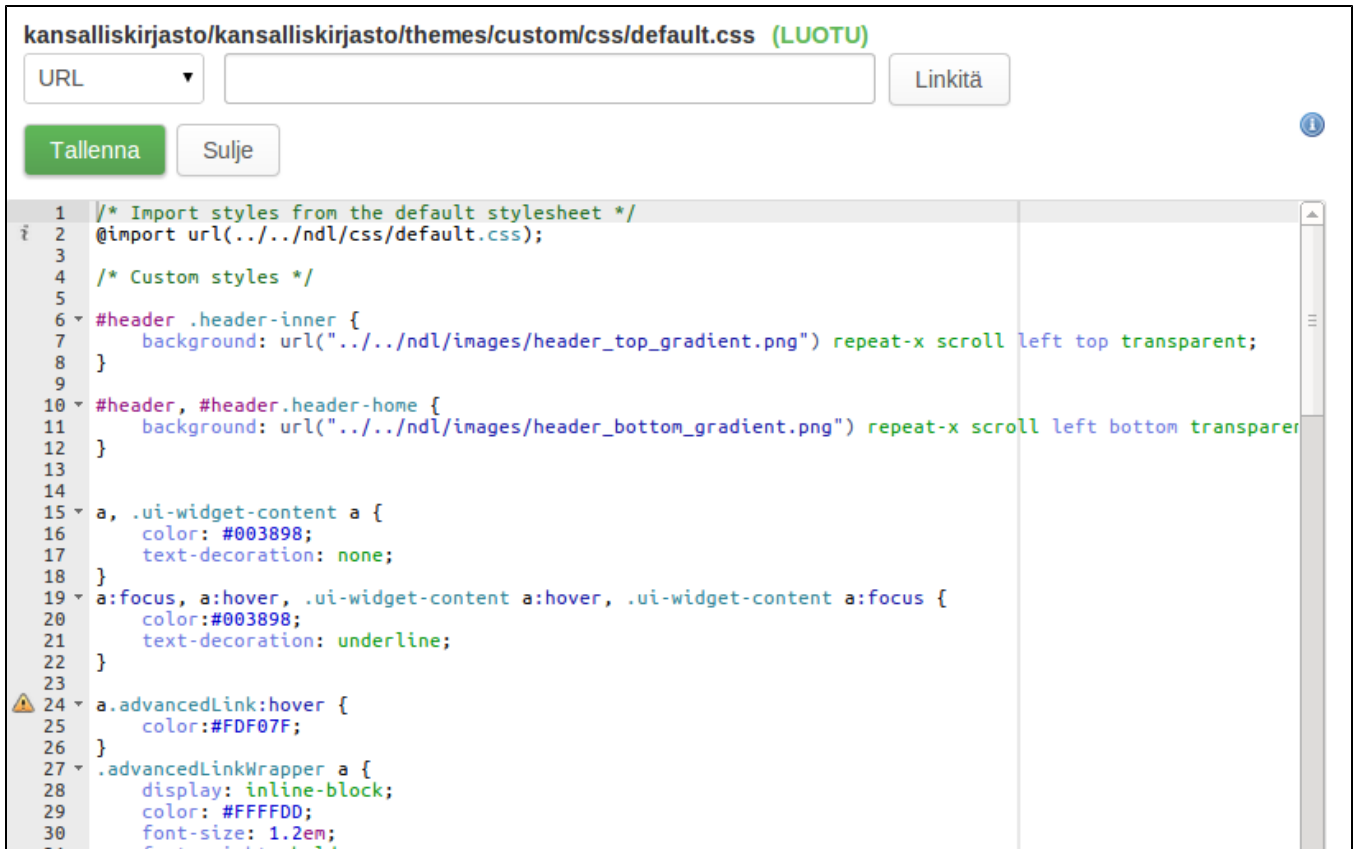
Aktiivisen tiedoston toiminnot näytetään hakemistotoimintojen alapuolella. Tiedoston voi esimerkiksi avata editoriin muokattavaksi, kopioida toiseen hakemistoon tai verrata alkuperäiseen. Tiedostonhallinnan kautta luodun tiedoston voi lisäksi poistaa tai nimeä uudelleen.

Tiedostojen tarkastelu ja muokkaus

Avaa valittu tiedosto tekstieditoriin valitsemalla **Muokkaa**:

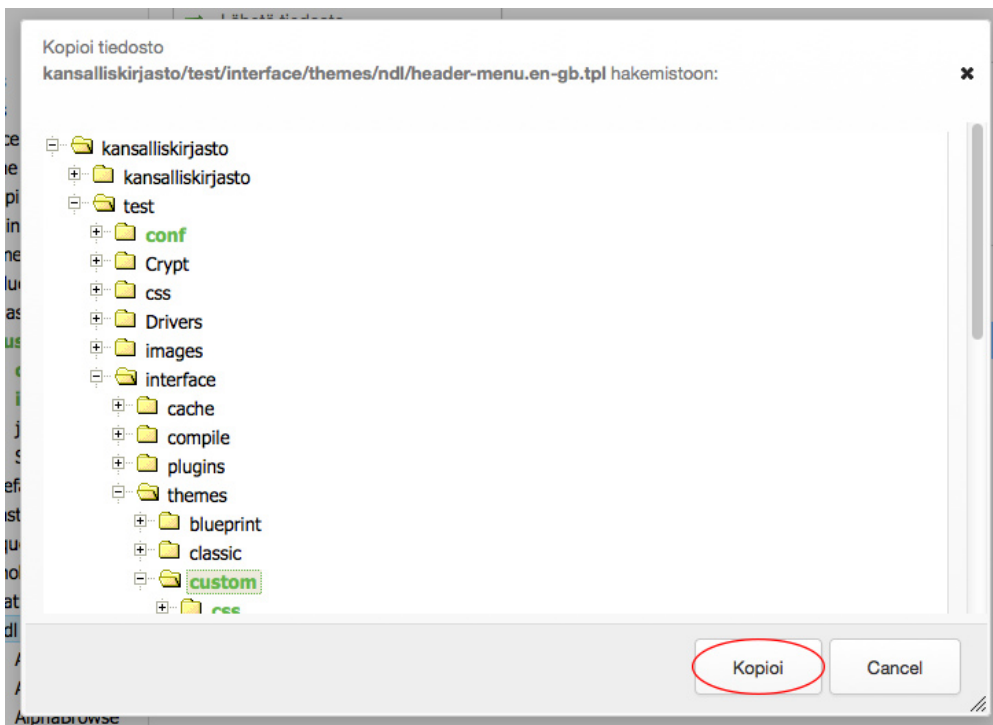
Mikäli tiedoston muokkaus ei ole sallittua, editori avataan luku-oikeuksilla ja tallennus on estetty. Esimerkiksi Finna-teeman tiedostojen tarkastelu on siis mahdollista.

Editorissa on Etsi ja korvaa -toiminnot, jotka toimivat näppäinoikoteillä (vie hiiri oikean yläreunan info-ikonin päälle nähdäksesi ohjeet).



Tiedostojen kopiointi ja lataaminen omalle koneelle

Voit kopioida valitun tiedoston toiseen hakemistoon (oman organisaation näkymien sisällä) valitsemalla **Kopioi** ja valitsemalla tämän jälkeen kohdehakemisto:



Voit ladata tiedoston omalle koneellesi klikkaamalla "Lataa tiedosto".

Valittu tiedosto: **home-1_en-gb.phtml**

 Muokkaa

 Vertaa alkuperäiseen

 Kopioi

 Nimeä uudelleen

 Poista

 Lataa tiedosto

Tiedostoista etsiminen

Etsi hakemiston tiedostoista -toiminto kohdistuu aktiivisen hakemiston ja tämän alihakemiston sisältämiin tiedostoihin. Haku on merkkikokoriippumaton (pieniä ja suuria kirjaimia ei erotella) eikä kohdistu binääritiedostoihin.

Hakuterminä voit käyttää [POSIX extended regular expression](#) (ERE) syntaksin mukaista säännöllistä lauseketta. Jos säännöllinen lauseke sisältää varattuja erikoismerkkejä (`.$*+?(){[\]`), näiden eteen pitää lisätä `\` -merkki.

Sulje »

var (osumia: 15617, näytetään ensimmäiset 1000)

ArchiveConnection.php:51 * @var bool

ArchiveConnection.php:59 * @var object

ArchiveConnection.php:97 * @return mixed Varies by method (false if undefined method)

CatalogConnection.php:53 * @var bool

CatalogConnection.php:61 * @var object

CatalogConnection.php:711 * @return mixed Varies by method (false if undefined method)

Drivers/Horizon.php:129 "convert(varchar(12), " .

Hakutulosta klikkaamalla voit avata tiedoston editoriin riville, jossa hakutermi esiintyy.

Muokkausten tarkastelu

Versionhallinta

Tiedoston tila on jokin seuraavista:

1. **Alkuperäinen:** Tiedosto on linkitetty Finnan keskitettyyn ylläpitoon.
2. **Muokattu:** Tiedostoa on muokattu joko näkymän asetusten tallennuksen yhteydessä tai tiedostonhallinnan kautta. Näihin sisältyvät lisäksi custom-teeman tiedostot, jotka ylikirjoittavat Finna-teeman tiedostoja.
3. **Luotu:** Tiedosto on luotu näkymän asetusten tallennuksen yhteydessä tai tiedostonhallinnan kautta.

Tiedoston tila näytetään tiedostolistauksessa. Hallintaliittymän kautta muokattujen tiedostojen muutoksia voi tarkastella valitsemalla **Vertaa alkuperäiseen**:

Valittu tiedosto: authsearchspecs.yaml				<input type="button" value="Muokkaa"/>	<input type="button" value="Vertaa alkuperäiseen"/>	<input type="button" value="Kopioi"/>
Amicus.ini	0.2	29.10.2012 08:52:14	alkup.			
authority.ini	0.7	29.10.2012 08:52:14	alkup.			
authsearchspecs.yaml	1.5	25.9.2013 09:32:21	muokattu			

Tiedostoon lisätyt kohdat näytetään vihreällä, poistetut punaisella. custom-teeman tiedostojen vertailu tehdään Finna-teeman saman nimiseen tiedostoon.

test/uus/themes/custom/templates/footer.phtml

Paluu

Lisäykset ja poistot

Alkuperäinen

Muokattu

```
1 1 <!-- START of: finna - footer.phtml -->
2 2 <div class="row">
3 3   <div class="col-sm-3">
4 4     <div class="col-sm-3 foo-bar">
5 5       <h5><strong><?=$this->transEsc('About')?></strong></h5>
6 6       <ul>
7 7         <li><a href="<?=$this->url('content-page', ['page' => 'about'])?>"><?=$this->tran
8 8         <li><a href="<?=$this->url('content-page', ['page' => 'about_finna'])?>"><?=$this
9 9         <li><a href="<?=$this->url('content-page', ['page' => 'terms_conditions'])?>"><?=$
10 10        <li><a href="<?=$this->url('content-page', ['page' => 'register_details'])?>"><?=$
11 11       </ul>
12 12     </div>
13 13   <div class="col-sm-3">
14 14     <h5><strong><?=$this->transEsc('Find More')?></strong></h5>
15 15     <ul>
16 16       <li><a href="<?=$this->url('search-history')?>"><?=$this->transEsc('Search Histor
17 17       <li><a href="<?=$this->url('search-advanced')?>"><?=$this->transEsc('Advanced Sea
18 18       <? if ($this->primo()->isAvailable()): ?>
19 19       <li><a href="<?=$this->url('primo-home')?>"><?=$this->transEsc('Primo Search')?><
20 20       <li><a href="<?=$this->url('primo-advanced')?>"><?=$this->transEsc('Advanced Sea
```



Valitsemalla **Palauta alkuperäiseen** tiedosto palautetaan alkuperäiseen sisältöönsä linkittämällä tiedosto uudelleen keskitettyyn ylläpitoon. Huomaa, että toiminto hylkää paikalliset muutokset, *eikä sitä voi perua!*

Yhteenveto hakemiston muutoksista

Hakemiston muokatut ja luodut tiedostot saat listattua valitsemalla **Näytä muutokset**. Listauksessa ovat mukana myös kaikki alihakemistot, joten yhteenvedon koko näkymästä saa listaamalla näkymän juurihakemiston muutokset.

kansalliskirjasto/galleria2

8 tiedostoa

Näytä muutokset



Uusi hakemisto



Uusi tiedosto



Lähetä tiedosto

Etsi hakemiston tiedostoista

Hae

Hakemiston **test/foo** sisältämät muutokset

Yhteensä **600** tiedostoa: **54** kpl muokattuja, **19** kpl luotuja::

Nimi	Koko (kt)	Muutettu	Tila
local/config/vufind/ browse.ini	0.1	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ combined.ini	0.2	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ config.ini	0.9	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ datasources.ini	0.8	23.3.2016 14:43:19	MUOKATTU
local/config/vufind/ facets-browse.ini	0.6	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ facets.ini	0.7	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ LocationService.ini	0.1	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ MetaLib.ini	0.2	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ MetaLibSets.ini	0.3	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ MultiBackend.ini	0.2	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ navibar.ini	0.1	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ permissions.ini	0.2	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ Primo.ini	0.6	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ rss.ini	5.6	12.4.2016 15:29:00	MUOKATTU
local/config/vufind/ searchbox.ini	0.2	23.3.2016 14:43:19	LUOTU
local/config/vufind/ searchbox.ini~	0.3	31.3.2016 11:10:10	MUOKATTU
local/config/vufind/ searches.ini	0.4	12.4.2016 15:31:15	LUOTU
local/config/vufind/ searches.ini~	0.4	31.3.2016 11:10:10	MUOKATTU

Tiedostonhallinnan kautta tehtyjen muutosten ylläpito



Koska tiedostonhallinnalla voi muuttaa itse ohjelmiston toimintaa, kaikkia tiedostonhallinnan kautta tehtyjä muutoksia ei voida tukea vaan niiden toteutus ja ylläpito on muokkaajan omalla vastuulla. Koska ohjelmisto kehittyy jatkuvasti, muokkausten tekijän on pidettävä huoli, että ne toimivat myös ohjelmistoon [tulevien muutosten jälkeen](#).

Jotta näkymän ylläpito olisi mahdollisimman vaivatonta, muokkaukset suositellaan laittamaan seuraaviin **lihavoituihin** tiedostoihin:

- local/config/vufind (täällä on asetustiedostoja, joiden muokkaamiseen on toimintokohtaiset ohjeet)
- themes/custom (täällä oleviin sivupohjiin (.html-päätteiset tiedostot) voi myös laittaa PHP-koodia, mutta tämän kanssa on oltava varovainen sillä virheellinen PHP-koodi saattaa aiheuttaa ongelmia kaikesta muusta riippumatta)
 - templates/search/home ([ohje](#))
 - **"home-" alkuiset sivupohjat**
 - templates/content/Additions/ ([ohje](#))
 - **kaikki hakemiston tiedostot**
 - css/ ([ohje](#))
 - **custom.css**
 - less/ ([ohje](#))
 - **custom.less**
 - **variables.less**
 - js/ ([ohje](#))
 - **custom.js** (finnaCustomInit()-funktioon voi lisätä JavaScript-koodia)
- PHP-ohjelmakoodin [laajennukset](#) sijoitetaan FinnaCustom-moduuliin.

Tiedoston sisällön tuominen ulkoisesta lähteestä

Voit linkittää tiedoston ulkoiseen lähteeseen ja päivittää tiedoston sisällön linkin kautta. Avaa tiedosto editoriin, syötä lähteen URL tai valitse kohdetiedosto avautuvasta dialogista:

test/eka/lang_local/fi.ini (LUOTU)

URL Linkitä

Tallenna Sulje

1 |

test/eka/lang_local/fi.ini (LUOTU)

Tiedosto Linkitä

Tallenna Sulje

1 |

Linkitä tiedosto test/eka/lang_local/fi.ini tiedostoon: test/toka/conf/authority.ini

Nimi	Koko (kt)	Muutettu	Tila
Aleph.ini	1.0	14.4.2014 14:53:55	alkup.
Amicus.ini	0.2	14.4.2014 14:53:55	alkup.
authority.ini	0.7	14.4.2014 14:53:55	alkup.
authsearchspecs.yaml	1.5	14.4.2014 14:53:55	alkup.
AxiellWebServices.ini.sample	0.2	14.4.2014 14:53:55	alkup.
Calm.ini	0.1	14.4.2014 14:53:55	alkup.
config.ini	38.1	15.4.2014 09:06:52	alkup.
config.ini.sample	39.0	14.4.2014 14:53:55	alkup.
config.local.ini	0.9	15.4.2014 11:09:42	LUOTU
config.local.ini.sample	0.9	14.4.2014 14:53:55	alkup.
DAIA.ini	0.1	14.4.2014 14:53:55	alkup.
datasources.ini.sample	0.6	14.4.2014 14:53:55	alkup.
Evergreen.ini	0.1	14.4.2014 14:53:55	alkup.

Linkitä Peru

Linkitetty sisältö noudetaan editoriin tarkasteltavaksi linkin lisäämisen yhteydessä ja "Päivitä" -nappia klikattaessa. Muutokset astuvat voimaan vasta tiedoston tallentamisen jälkeen. Linkin kautta noudetun sisällön voi siis hylätä sulkemalla editorin muutoksia tallentamatta.

Linkitetty tiedosto ei päivity automaattisesti ulkoisen lähteen muuttuessa, vaan ainoastaan erikseen päivitettäessä.

test/eka/lang_local/fi.ini (LUOTU)

URL Päivitä Poista linkitys

Tallenna Sulje

Tämä tiedosto on linkitetty. Poista linkitys mikäli haluat muokata sitä. [Lue Lisää »](#)

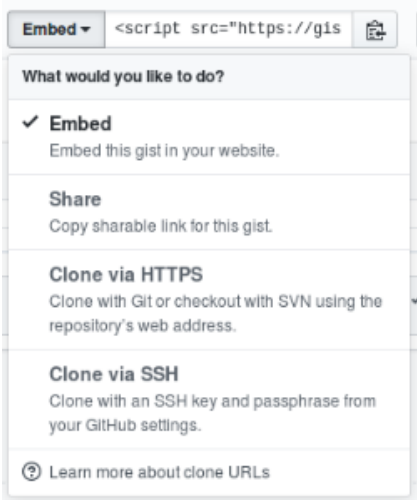
1 Search = "Hakutulokset"

2

Voit purkaa linkityksen klikkaamalla "Poista linkitys", minkä jälkeen voit jälleen muokata tiedostoa editorissa normaaliin tapaan. Linkityksen purkaminen ei muuta tiedoston sisältöä. Tiedoston linkitys poistetaan myös automaattisesti mikäli tiedosto palautetaan alkuperäiseen versioonsa (ks. Versionhallinta yllä).

Linkitys GitHub Gistiin

Selvitä Gistin URL Githubissa (Embed valikosta kohta Share). Tämän jälkeen linkitä viereen ilmestynyt osoite hallintaliittymään.



Hallintaliittymän ylikirjoittamat tiedostot

Hallintaliittymä kirjoittaa näkymän asetusten tallennuksen yhteydessä seuraaviin tiedostoihin:

Tiedosto	
local/languages/*.ini	Paikalliset kielikäännökset
local/config/vufind/facets.ini"	Fasetit
local/config/vufind/searches.ini	Tietokannat, deduplikointi
local/config/vufind/Primo.ini	Primo Central Indexin asetukset
local/config/vufind/MultiBackend.ini	Kirjautumiseen käytetyt kirjastokortit
themes/custom/css/settings.css	Näytettävät tietuekentät
themes/custom/images/ <ul style="list-style-type: none">• finna-logo.*.png• logo_background.png• favicon.ico	Logot, taustakuva, favicon.

Mikäli näiden tiedostojen sisältöä on tarpeen lukea linkin kautta ulkoisesta lähteestä, ei tiedoston konfiguroimia ominaisuuksia kannata muokata hallintaliittymän kautta.