

Kuvien käsittely LianaCMS tiedostot kansiossa verkkosivuja varten sopivaan muotoon

- Kuvien koon ja rajauksen verkkosivuja varten voi tehdä myös LianaCMS:n ”Hallintapaneelin” ”Tiedostot” kohdassa. Jos tätä ei ole tehty kuvankäsittelyohjelmalla jo ennen kuvien lisäämistä LianaCMS tiedostoihin, niin se kannattaa tehdä viimeistään nyt.
- Kuvien koon muuttaminen ja rajaaminen ei LianaCMS:ssä ole monimutkaista, mutta kuvien käsittelyssä on syytä edetä tietyssä järjestyksessä, jotta käsittely sujuu juohevasti ja että tehdyt muutokset saadaan tallennettua.
- Tarjolla on kolme muokkaustilaa, joista ainoastaan kuvan rajaaminen ”**Adjust**” ja koon muuttaminen ”**Resize**” käsitellään tässä ohjeessa. Jos teet kuville molemmat näistä muokkaustoimenpiteistä on kuva tallennettava ensimmäisen muokkauksen jälkeen **uudella nimellä** ja tehtävä toinen muutos vasta sitten. Näin on meneteltävä, koska samannimiseen tiedostoon tehty muutos päivittyy viiveellä, joka liittyy ilmeisesti verkkosivujen päivittämisprosessiin. Uudella nimellä muutos on voimassa heti, mutta samannimisen tiedoston muutos saattaa tulla voimaan vasta seuraavana päivänä.
- **Huom.:**
 - Kun tässä ohjeessa puhutaan hiirellä klikkaamisesta, niin tällä tarkoitetaan hiiren osoittimen viemistä haluttuun kohteeseen ja kohteen valitsemista hiiren vasenta painiketta painamalla.
 - Ohje on tehty LianaCMS:n 19.10.2023 käytössä olleelle ohjelmistoversiolle.

LianaCMS:n kuvien muokkaus toiminnan käyttö

- Klikkaa hiirellä "Hallintapaneeli-Tiedosto" kohtaa ja valitse sieltä edelleen hiirellä klikkaamalla haluamasi kansio, joka tässä on nimeltään "ohjeita".
- Vie sitten hiiren osoitin sinne lisätyn kuvan nimen kohdalle, mutta älä vielä klikkaa, niin tuloksena on viereisen kuvan mukainen näkymä.
- Kansiossa on yksi kuva "lisatty_kuva.jpg", jonka tiedot näkyvät avautuneen näkymän alaosassa.
- Kun klikkaat "lisatty_kuva.jpg" tiedoston nimeä pääset seuraavaksi valitsemaan kuvan muokkaustilan.

The screenshot shows the LianaCMS interface. On the left is a sidebar menu with items: 'Avaa sivusto', 'Hallintapaneeli', 'Sivut', 'Uutiset', 'Tapahtumat', 'Kontaktit', and 'Tiedostot'. The 'Hallintapaneeli' and 'Tiedostot' items are circled in red. A red arrow points from the 'Hallintapaneeli' item to the main content area. The main content area is titled 'Kansio: ohjeita' and shows a file list under 'Tiedosto'. The file 'lisatty_kuva.jpg' is circled in red. Below the file list is a preview of the image, which is a photograph of a building with a red facade and greenery. Below the image is a metadata table with the following information:

| | |
|---------------|-------------------|
| Leveys: | 4000 px |
| Korkeus: | 3000 px |
| Tiedostokoko: | 3 M |
| Muokattu: | 14.10.2023, 14:59 |

The metadata table is also circled in red. A red arrow points from the 'lisatty_kuva.jpg' file name to the metadata table.

Klikkaa hiirellä "Muokkaa", jolloin valittu kuva avautuu muokkausikkunaan.

Kuva zoomautuu automaattisesti, mutta sitä voi myös muuttaa "Zoomaus" kohtaa hiirellä klikkaamalla.

"Finetune" toiminnolla voi säädellä mm. kuvan kirkkautta, kontrastia ja värisävyä, mutta näitä ei käsitellä tässä ohjeessa

Muokkausikkunan alaosassa olevan komentopalkin toiminnot vaihtuvat valitun muokkaustoiminnon mukaan. Tässä on valittuna rajaus eli "Adjust" komentopalkki

Tiedosto: lisatty_kuva.jpg

Metatiedot

Exif-tietueet

Muokkaa

Tiedoston käyttö

Save



Adjust



Resize

Finetune

Tässä tehdyt muutokset voi perua

Kuvan koko

4000 × 3000 px

Zoomaus

10%



Original

Rotate

Flip X

Flip Y

3/6

"Resize" muuta kuvan kokoa

"Resize" kuvaketta hiirellä klikkaamalla tulee komentopalkkiin näkyviin kuvan leveys ja korkeus, tässä 4000 x 3000 px.

Klikkaa hiirellä joko leveyden tai korkeuden lukuarvoa ja vaihda tilalle uudet arvot, jotka tässä ovat 900 x 675 px.

Klikkaa hiirellä "Save" kuvaketta, joka avaa tallennusikkunan. Oletuksena on alkuperäinen nimi, mutta tässä muokatun kuvan tiedostonimeen on lisätty loppuun _e1.

Muuta vielä "Quality" arvoksi 80% (klikkaa hiirellä %-viivaimen vihreää pallukkaa, pidä vasen painike painettuna ja liikuta hiirtä).

Tallennus tapahtuu, kun vielä klikkaat hiirellä tallennusikkunan alalaidan "Save" kuvaketta.

Huom. Em. lukkokuvakkeen saa auki hiirellä klikkaamalla, mutta kuvasuhdetta ei "Resize" toiminnalla yleensä muuteta, koska tämä toiminto venyttää tai supistaa kuvaa, eikä rajaa sitä, joten mittasuhteet vääristyisivät.

Metatiedot Exif-tietueet Muokkaa Tiedoston käyttö

Zoomaus

4000 x 3000 px

Fit size

Actual size (100%)

25%

50%

75%

125%

170%

300%

500%

1000%

"Lukko" kuvake

4000 x 3000

Reset

Save the image as

lisatty_kuva_e1

Quality

80 %

1 %

100 %

Resize

900 x 675

Cancel Save

Vihreää pallukkaa vetämällä Quality arvo muuttuu

Klikkaa hiirellä muokkausikkunan alalaidassa joko kuvan leveyden tai korkeuden lukuarvoa (px) ja vaihda tilalle uudet arvot. Molemmat arvot muuttuvat, jos viereinen "Lukko" kuvake on kiinni.

”Adjust” rajaa kuvan kokoa

”Adjust” kuvaketta hiirellä klikkaamalla tulee komentopalkkiin näkyviin kuvan kokoon ja kiertoon vaikuttavat painikkeet. Vasemman puolimmainen näistä avaa kuvasuhdevalikon.

Kun ”Kuvasuhde” painiketta klikataan tapahtuu kaksi asiaa:

- Muokkausikkunassa olevan kuvan reunoihin ilmestyvät pienet vihreät rinkulat. Kuvan rajaaminen tapahtuu klikkaamalla jotakin näistä rinkuloista hiirellä, pitämällä hiiren vasen painike painettuna ja liikuttamalla hiirtä. Kun hiiren painike vapautetaan uusi rajaus on tehty.
- Tarjolle tulee kuvasuhteen muuttamista ohjaava valikko, jossa on vaihtoehtona muutama kiinteä yleisesti käytetty kuvasuhde sekä tässä käytetty ”Custom”, joka antaa rajata kuvan vapaasti. Rajatun alueen koko pikseleinä näkyy muokkausikkunan ylälaidassa.

Rajaus hyväksytään ja tallennetaan kuten edellä on selostettu ”Resize” kohdassa. Tässä kuvalle on annettu taas uusi nimi, joka mahdollistaa sen, että kuvaa voidaan tarvittaessa muokata lisää ilman epämääräistä verkkosivujen päivittymisen odottelua.

The image shows a photo editing interface. At the top, there's a 'Save' button circled in red. Below it are 'Adjust' and 'Resize' buttons. The 'Adjust' panel is open, showing a 'Save the image as' dialog. The dialog has a file name 'lisatty_kuva_e2', a quality slider set to 80%, and a 'Custom' option circled in red. A red arrow points from the 'Custom' option to a red box containing text. The background shows a photo of a building and trees with a dashed green border and corner handles. A menu is open over the photo, showing options like 'Original', 'Custom', 'Landscape 16:9', 'Portrait 9:16', 'Ellipse', 'Square 1:1', 'Rectangle 4:3', and 'Rectangle 21:9'. The 'Custom' option is circled in red. At the bottom of the dialog, there are 'Cancel' and 'Save' buttons, with 'Save' circled in red. The top right of the interface shows '900 x 602 px' and '41%' zoom.

”Rajaus” kuvake ja ”Custom” vaihtoehto, joka on valittu yllä olevista vaihtoehdoista hiirellä klikkaamalla.

Muokatut ja tallennetut kuvat ”ohjeita” kansiossa

- Alkuperäinen sekä muokatut ja eri nimellä tallennetut versiot näkyvät nyt tiedostot näkymässä. Nähdään että jo pelkkä koon muuttaminen, lisatty_kuva_e1.jpg, pienensi tiedoston kokoa merkittävästi.
- Alkuperäinen kuva on hyvä säilyttää omalla koneella, mutta täältä LianaCMS:stä se poistetaan klikkaamalla hiirellä tiedoston nimen kanssa saman rivin oikeassa reunassa olevaa kolmea pistettä, josta avautuu valikko jonka yhtenä vaihtoehtona on tiedoston poistaminen.

Kansio: ohjeita

| <input checked="" type="checkbox"/> | Tiedosto | Avaa selaimessa | Koko | Muokattu |
|-------------------------------------|--|-----------------|-------|------------|
| <input type="checkbox"/> | Yläkansio (vpl.-pyhajarvi-saatio-hakanen-pertti) | | | |
| <input type="checkbox"/> | lisatty_kuva.jpg | Avaa | 3 M | 14.10.2023 |
| <input type="checkbox"/> | lisatty_kuva_e1.jpg | Avaa | 191 k | 14.10.2023 |
| <input type="checkbox"/> | lisatty_kuva_e2.jpg | Avaa | 166 k | 14.10.2023 |