

# CmapTools

## Käyttöohjeet

Täydelliset suomenkieleiset ohjeet osoitteessa

[http://balsa.helsinki.fi/~jmyllari/CmapTools\\_Help\\_Fi/help/](http://balsa.helsinki.fi/~jmyllari/CmapTools_Help_Fi/help/)

# Perusteet 1

- ▶ **Käyttökeskus:**
  - Näkymäikkuna
- ▶ **Käsitekartan luonti:**
  - Tiedosto – Uusi käsitekartta
- ▶ **Käsitteen lisääminen:**
  - Napsauta ikkunaa ja nimeä
- ▶ **Propositio:**
  - Napauta käsitettä – Raahaa
- ▶ **Tallentaminen**
  - Tiedosto – Tallenna – Omat käsitekartat / Paikat (Cmap3:een voit tehdä oman kansion – sivustoa voi automaattisesti katsoa selaimella – käyttöoikeudet on määriteltävä)
- ▶ **Käsitekartan avaus:**
  - Tiedosto – Avaa
- ▶ **Resurssit näyttöön**
  - Raahaa resurssi (kuva jne) käsitteen kuvakkeen päälle tai hae se kansioista Näkymät-ikkunaan
- ▶ **Linkit**
  - Aktivoi käsite– Muokkaa – Lisää ja muokkaa resurssilinkkejä...
- ▶ **Tulostus:**
  - Katso aina ensin esikatselussa
- ▶ **HTML-sivu**
  - Jos sivu on tallennettu Cmap-palvelimelle, sitä voi automaattisesti katsoa selaimella (käyttöoikeus)

# Perusteet 2

## ▶ Linkkien muokkaus

- Aktivoi linkki – Tyylit –
  - Väri
  - Vahvuus
  - Tyyli
  - Käyrän muoto (Bezier)
  - Nuolet (Nuolenpäät)

## ▶ Värit ja fontit

- Tyylit-valikko

## ▶ Yhdistäminen

- Voit koota käsitteitä yhteen: Työkalut – Koonti (koonnista voi irrottaa osan)
- Voit yhdistää käsitteitä: Työkalut – Yhdistä käsitteet...

## ▶ Taustakuva:

- Muotoilu – Taustakuva – Lisää...

## ▶ Omat tyylit

- Muotoilu – Tyylit – Objekti...

## ▶ Propositionien linkitys

- Kahden käsitekartan propositionit voi yhdistää raahaamalla ne päällekkäin

## ▶ Automaattinen asettelu

- Muotoilu – Automaattinen asettelu

## ▶ Erikoistallennus

- Tiedosto – Vie tiedostoon

## ▶ Lähettäminen sähköpostina

- Mahdollista lähettää pakattuna – parempi tallentaa Cmap-palvelimelle



# Perusteet 3

- ▶ **Etsiminen**
  - Paikoista tai netistä: Työkalut – Etsi
  - Käsitekartalta: Muokkaa – Etsi
- ▶ **Kieliasu ja sanasto**
  - Työkalut – Kieliasu / Sanasto
- ▶ **Linkkien korjaus**
  - Työkalut – Vahvista ja korjaa resurssilinkit...
- ▶ **Yhteistyö**
  - Tallenna Cmap-palvelimelle
  - Valitse Muokkaa karttaa yhteistyössä
  - Muut kuin pääkäyttäjät joutuvat pyytämään yhteistyömahdollisuutta
  - Kun yhteistyö käynnistyy, avautuu chat-ikkuna
- ▶ **Käyttöoikeudet:**
  - Pääkäyttäjä voi muuttaa ja jakaa käyttöoikeuksia
- ▶ **Paikan lisäys:**
  - Napauta Lisää paikka-painiketta
- ▶ **Kommentit**
  - Aktivoi kohta – Työkalut – Kommentoi
- ▶ **Luettelonäkymä**
  - Napauta Käsitekartan luettelonäkymä
- ▶ **Nauhuri**
  - Työkalut – Karttanauhuri
- ▶ **Esitykset**
  - Työkalut – Esitystyökalut
- ▶ **Ehdotukset**
  - Voit pyytää ehdotusluettelon käsitekartalle: Ehdotukset-painike
- ▶ **Viestiketjut**
  - Napauta kakkosella – Uusi viestiketju...
- ▶ **Tietokeitto**
  - ajatusten ja prepositioiden jakoa
  - Yhteistyö – Liitä käsitekartta tietokeittoon
- ▶ **Käsitekarttojen vertailu**
  - Työkalut – Vertaa käsitekarttaan