

## Hankehierarkia ja käyttöoikeudet

Hankkeiden kustannuslaskennat tehdään Liikenneviraston ja ELY-keskusten yhteisessä Fore-tietokannassa. Kansiorakenteisiin on liitetty oman henkilöstön Fore-käyttäjät ao. käyttöoikeuksilla, jotka perityvät (= tulevat oikein) silloin kun uusi hanke tai laskelma tehdään oman organisaation kohdalle.

**Hankehierarkialla** tarkoitetaan hankkeen tai projektin laskelmien yläpuolista kansiorakennetta Foresa. Liikennevirastossa ja Elyissä noudatetaan seuraavia yhtenäisiä periaatteita:

- hankehierarkia on vakioitu ja organisaatorakenteiden mukainen
- laskelmat tehdään työkansioissa ja valmiit laskelmat kopioidaan varsinaisiin hankekansioihin
- hankeiden/projektien alikansiointi on suunnitteluvaiheittainen, ks. liite 3
- hankkeet ja laskelmat nimetään Sampo-järjestelmän periaatteiden mukaisesti, ks. liite 3

**Organisaation pääsivu**

» Liikennevirasto ja ELY-keskukset

Osoite: **Organisaation esittely:** Tämä on Liikenneviraston ja ELY-keskusten yhteinen FORE-sovelluksen tietopankki.

Puhelinnumero:

Organisaation asetukset...

**Hankkeet**

**Liikennevirasto ja ELY-keskukset**

- 00 Ohjeet
- 01 Uudenmaan ELY-keskus
- 02 Varsinais-Suomen ELY-keskus
- 03 Kaakkois-Suomen ELY-keskus
- 04 Pirkanmaan ELY-keskus
- 05 Pohjois-Savon ELY-keskus
- 06 Keski-Suomen ELY-keskus
- 07 Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
- 08 Pohjois-Pohjanmaa
- 09 Laitin ELY-keskus
- 10 Liikennevirasto

**Käyttäjät ja roolit**

- Ahonen, Mari
- Aro, Jukka
- Asikainen, Miia
- Bäcklund, Timo
- Eskola, Jarmo
- Haarajärvi, Tero
- Halme, Kari
- Hautaniemi, Parvi
- Heikkilä, Jukka
- Heikkilä, Keijo
- Heinikainen, Hannu
- Heiskanen, Mikko

**Toimialueet**

ely-keskus.fi

liiken

Kaikkien yksiköiden kansioihin pääset Pääsivun ja Organisaation pääsivun kautta

Ohjeita ja esimerkkilaskelmia

Kullekin organisaatiolle oma kansiohaaransa.

**Projektihierarkia**

**Liikennevirasto ja ELY-keskukset**

- 04 Pirkanmaan ELY-keskus
  - A Mallit
    - 004 PIR Mallihanke
      - Mallipohjat
      - Hankehierarkia
  - Konsulttien työkansiot
    - Destia Oy
    - FCG Finnish Consulting Group O...
    - Pöyry Finland Oy
    - Ramboll Finland Oy
    - Sito Oy
    - WSP Finland Oy
  - Omat työkansiot
    - Haarajärvi Tero
    - Järvinen Pekka
    - Kannisto Timo
    - Koski Heikki
    - Uusitalo Markku
    - Yhteiset työkansiot

**Luo uusi aliprojekti**

Nimi:

**Dokumentit**

Dokumentti

Luo uusi dokumentti

**Hankeohjelma**

Nimi:

**Hankeosalaskelma**

Toimenpidetyyppi: Investointi

Nimi:

**Rakennusosalaskelma**

Toimenpidetyyppi: Ir

Nimi:

**Hankehallinta**

Nimi:

**Käyttöoikeuksilla** määritetään ne hankkeet ja laskelmat, joihin ko. henkilöllä on oikeus. Lisäksi on otettava huomioon että Foressa käyttäjä ei edes näe hankkeita tai –hierarkioita, joihin hänellä ei ole oikeuksia. Oikeudet määritetään ensisijaisesti projekteille, mutta ne voidaan antaa myös dokumentti-kohtaisesti. Projektioikeudet voidaan määrittää myös siten, että ne kopioituvat aliprojekteille.

Käyttöoikeudet ja niiden ylläpito on pyritty järjestämään siten, että Liikenneviraston ja Ely-keskusten henkilöstö voi hyödyntää aineistoja helposti eikä oikeuksien ylläpito vaadi suurta työpanosta. Livin ja Elyjen omalle henkilöstölle annetaan oikeudet pysyvästi ja muille (suunnittelu- ja rakennuttajakonsultit) hankekohtaisesti. Yhdyshenkilöt huolehtivat pysyvistä oikeuksista keskitetysti ja hankekohtaiset oikeudet järjestää projektipäällikkö.

Käyttöoikeuksissa on käytetty seuraavia vaihtoehtoja:

- Täydet Fore-oikeudet sisältää kaikki oikeudet hankkeisiin ja niiden laskelmiin sekä oikeudet organisaation ja käyttäjien hallintaan. Foressa valitaan kaikki projektioikeudet ja lisäksi annetaan ns. pääkäyttäjäoikeudet
- Muokkaus- ja ylläpito-oikeudet antaa täydet oikeudet tehdä uusia hankkeita ja laskelmia, tehdä muutoksia vanhoihin ja järjestellä edellämainittuja sekä ottaa raportteja. Voi lisätä/kutsua uusia jäseniä projektitasolla ja muokata aikaisemmin annettuja käyttöoikeuksia. Foressa valitaan kaikki projektioikeudet.
- Lukuoikeudet tarkoittaa, että näkee laskelmat ja voi katsella niiden tietoja, mutta ei voi muuttaa tai poistaa niitä. Voi ottaa myös raportteja. Foressa tehdään "Näkee dokumentit..." ja "Lukuoikeus uusiin..."-valinnat.
- Näkee-oikeudet tarkoittaa, että vain näkee ko. hankkeiden ja laskelmien nimet, mutta ei voi katsella laskelmien tietoja. Foressa tehdään "Näkee dokumentit ja liitetiedot"-valinta

- 1) **Livin ja Elyjen henkilöstölle** annetaan pysyvät oikeudet tehtävänsä perusteella hankkeiden ja laskelmien tietoihin.
- Livin ja Elyjen yhdyshenkilöt (1-2 kpl/yks)
    - täydet Fore-oikeudet kaikkiin sekä oman että muiden organisaatioiden kansioihin
  - projektipäälliköt ja muut projektien ohjaamiseen tai kustannuslaskentaan osallistuvat
    - muokkaus- ja ylläpito-oikeudet oman ja lukuoikeudet muiden organisaatioiden hankekansioihin
    - muokkaus- ja ylläpito-oikeudet omaan henkilökohtaiseen työkansioon ja näkee-oikeudet oman organisaation muihin työkansioihin (omat, konsulttien ja yhteiset). Ei oikeuksia muiden organisaatioiden työkansioihin
  - muut nimetyt henkilöt, joilla on tehtävänsä puolesta tarve nähdä hankkeiden kustannustietoja (talous, toimintaohjaus, johto...)
    - lukuoikeudet kaikkiin hankekansioihin ja näkee-oikeudet oman organisaation työkansioihin

Jokaisen organisaation A Mallit-kansiossa olevaa omaa mallihanketta kannattaa käyttää, jotta käyttö-oikeudet koko omalle henkilöstölle ja alikansiorakenne tulevat halutuiksi ilman turhaa työtä. Mallihankkeen nimessä on organisaation lyhenne, varmista että käytät oikeaa. Käytännössä uudelle hankkeelle kyseinen malli kopioidaan omaan hankehierarkiaan ja nimetään sovitulla tavalla (ks. tarkemmin liite 3). Käyttöoikeudet periytyvät myös ko kansion laskelmille.

- 2) **Ulkopuolisille suunnittelu- ja rakennuttajakonsulteille** annetaan oikeudet hankekohtaisesti. Jäsenten lisääminen ja käyttöoikeuksien muokkaus tehdään jokaiselle suunnitteluvaiheelle erikseen, vastuuhenkilö on projektipäällikkö.
- muokkaus ja ylläpito-oikeudet ko. hankkeen työkansioon laskentoihin osallistuville henkilöille ja vastaavat oikeudet hankekansioon henkilölle, joka siirtää laskelmat työkansioista hankekansioon
  - luku- tai näkee-oikeudet harkinnan mukaan muille

**Kutsu henkilöitä projektiin**

Sähköpostiosoitteet:

*Jos haluat lähettää kutsun useammalle henkilölle, erota sähköpostiosoitteet pilkulla.*

Kutsun kieli: suomi (Suomi)

Projektioikeudet:

- Näkee dokumentit ja liitetiedostot
- Voi luoda dokumentteja
- Voi lisätä liitetiedostoja
- Ylläpito-oikeudet
- Lukuoikeus uusiin dokumentteihin
- Muokkausoikeus uusiin dokumentteihin
- Projekti raportointi

Projektioikeudet päättyvät:

Dokumenttioikeudet:

Projektioikeudet	Dokumenttioikeudet
<input type="checkbox"/> <b>Projekti</b>	
<input type="checkbox"/> Liikennevirasto hankehierarkia vaihe1.	Ei mitään
<input type="checkbox"/> 01 Uudenmaan ELY	Ei mitään
<input type="checkbox"/> 02 Varsinais-Suomen ELY	Ei mitään
<input type="checkbox"/> 03 Kaakkois-Suomen ELY	Ei mitään

Valitut projektit:

Ulkopuoliset jäsenet kutsutaan hankkeeseen ja heille annetaan halutut projekti- ja dokumentti- oikeudet tarvittavaksi ajanjaksoksi.