



FCG • Finnish Consulting Group

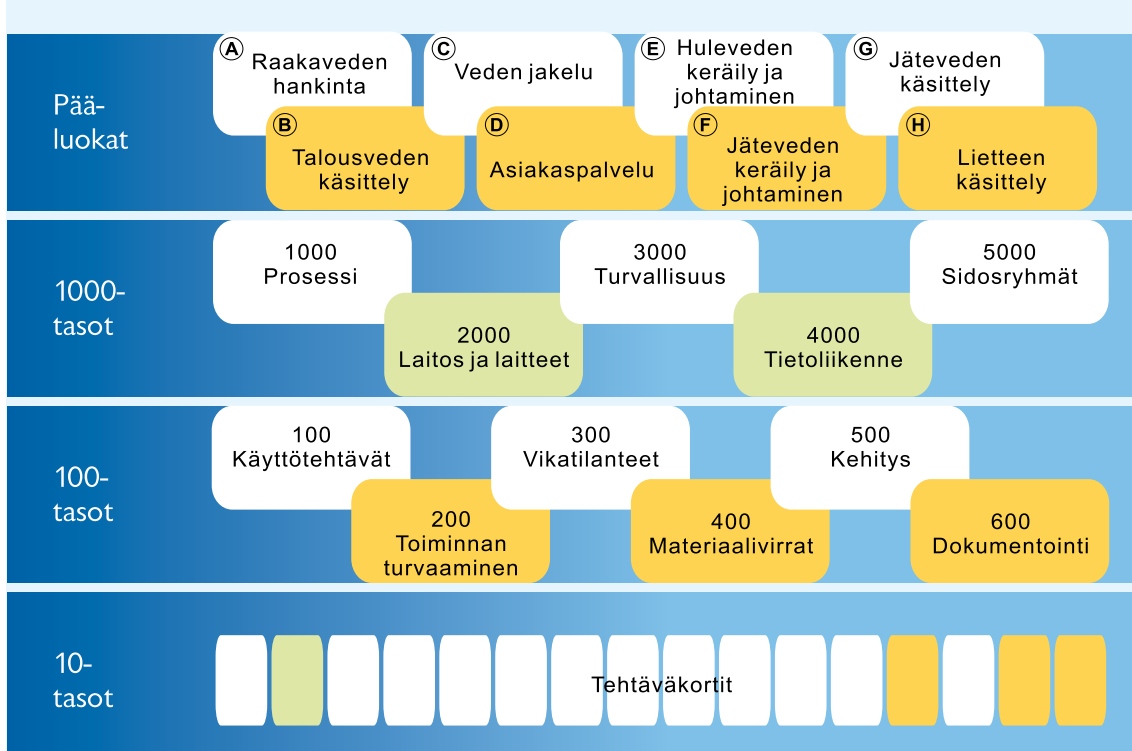
VYT

– vesihuollon yleinen tehtävämäärittely

Mikä on VYT-järjestelmä?

Vesihuoltolaitosten käytön ja ohjauksen tietotaito on usein tahattomasti hajautunutta. Toisinaan tieto ilmenee vain suorittavan työntekijän hiljaisena tietona. Työntekijöiden ikääntyessä tarve eläkkeelle jäävien työntekijöiden erikoisosaamisen dokumentointiin kasvaa. FCG Finnish Consulting Group Oy, HSY ja YIT Rakennus Oy kehittivät yhteistyössä työkalun, jolla vesihuoltolaitoksen tuotantoprosessit ja niihin liittyvät työtehtävät ovat helposti dokumentoitavissa.

VYT-järjestelmä on vesihuoltolaitosten eri tehtävien ohjaukseen ja dokumentointiin tarkoitettu tietojärjestelmä. Ohjelman avulla on helppo rakentaa vesilaitoksille manuaali sekä toimiva toiminnanohjaus- ja laadunhallintajärjestelmät.



Vesihuoltolaitoksen tekniset tehtävät.

Kuinka tiedon tallentaminen toteutetaan VYT-järjestelmällä?

Toiminta- ja tehtäväkortit tallennetaan järjestelmän tietokantaan, josta ne ovat luettavissa laitoksen sisäisen tietokoneverkon kaikissa koneissa tai Internetin välityksellä missä tahansa. Järjestelmän sisällön päivittäminen on käyttäjälle helppoa, koska tietorakenne on suunniteltu vesihuollon ammattilaisten toimesta.

Järjestelmässä on helppokäyttöinen käyttöliittymä, jossa tiedon etsintää on helpotettu useilla eri hakutoiminnoilla.

Keskeisimmät käyttömahdollisuudet:

- Vesilaitosten työtehtävien dokumentointi sekä laitoksen käyttömanuaalina toimiminen mahdollistavat uusien työntekijöiden systemaattisen ja yhtenäisen perehdyttämisen sekä kouluttamisen.
- Vesihuoltolaitoksen operointiin tarkoitettu käyttöohje. Käyttöohjeen pohja toteutetaan esimerkiksi laitoksen suunnittelijan toimesta syöttämällä keskeiset tiedot järjestelmään. Perustietojen syötön jälkeen VYT-järjestelmä toimii jatkuvan kehittymisen työkalun ohjekirjana.
- Järjestelmästä tarvittava tieto löytyy perinteisten työkalujen kuten valmiiksi rakennetun hierarkian sekä hakukoneen avulla. Lisäksi VYT-järjestelmän käyttöliittymä voi olla esimerkiksi sijaintikaavion, laitoksen prosessikaavion tai verkostokartta.