

LIIKENNE- JA VIESTINTÄMINISTERIÖ



LIIKENNE- JA VIESTINTÄMINISTERIÖ

”COGNOSIN JÄRJESTELMÄN AVULLA PYSTYIN REAALIAJASSA SEURAAMAAN BUDJETOINTIPROSESSIA JA KUSTANNUSTILANNETTA. SALDOT PÄIVITTYVÄT JOKA PÄIVÄ JA NÄEN HETI KUINKA PALJON RAHAA ON MYÖNNETTY MIHINKIN HANKKEESEEN, KUINKA PALJON ON KÄYTETTY JA MINKÄ VERRAN ON JÄLJELLÄ.”

— MARJA HEIKKINEN-JARNOLA, TALOUSJOHTAJA, LIIKENNE- JA VIESTINTÄMINISTERIÖ

Liikenne- ja viestintäministeriö huolehtii siitä, että kansalaisten käytössä on laadukkaat, turvalliset ja edulliset liikenne- ja viestintäyhteydet. Ministeriössä on kolme osastoa; liikennepolitiikan, viestintämarkkina- ja yleinen osasto. Ministeriön alaisia budjettisidonnaisia virastoja ja laitoksia ovat esimerkiksi ajoneuvohallintokeskus, merenkulkulaitos, ratahallintokeskus, viestintävirasto ja tiehallinto.

Liikenne- ja viestintäministeriön hallinnonalan virastot ja laitokset ovat itsenäisiä organisaatioita. Ministeriön tehtävä on ohjata ja valvoa niiden toimintaa. Ohjauksen keinoina ovat muun muassa vuosittain asetettavat tulostavoitteet sekä tavoitteiden toteutuksen ja määrärahojen käytön seuranta. Ministeriö valmistelee koko hallinnonalan keskipitkän aikavälin toiminta- ja taloussuunnitelman sekä budjettiesityksen seuraavalle vuodelle.

Liikenne- ja viestintäministeriö myös seuraa valtion budjetissa ministeriön toiminta-alueelle myönnettyjen määrärahojen käyttöä ja raportoi siitä toimintakertomuksessa. Budjetointi- ja raportointiprosessit ovat siis keskeisessä asemassa ministeriön jokapäiväisessä toiminnassa.

TAVOITTEENA PROSESSIN TEHOSTAMINEN

JOTATE on liikenne- ja viestintäministeriön johdon ja asiantuntijoiden tietojärjestelmä, jonka tarkoituksena on tarjota eri lähteistä koottua tietoa koko hallinnonalan hyödynnettäväksi helppokäyttöisellä tavalla. Ministeriö käynnisti JOTATE-hankkeensa vuoden 2003 alussa talousyksikön vetämänä. Silloin todettiin että vanha, kotitekoinen, 15-vuotias järjestelmä ei enää vastannut nykypäivän vaatimuksia.

Hankkeen tavoitteena oli avoin, selainpohjainen ja toimintavarma ratkaisu, jonka avulla suunnittelu- ja raportointiprosessit sujuisivat jatkossa nopeasti ja luotettavasti.

Ministeriö päätyi Cognosiin tarjouskilpailun perusteella. Ratkaisun valinnassa tarkasteltiin muun muassa tekniikkaa, helppokäyttöisyyttä, monipuolisuutta ja grafiikkaominaisuuksia.

”Valitsimme huolellisen arvioinnin perusteella Cognosin suunnittelu- ja raportointiratkaisun. Toisin kuin IT-hankkeissa usein käy, kaikki on sujunut loistavasti ja esimerkiksi ohjelmistojen asennus ministeriön talous- ja kirjanpitojärjestelmiin tehtiin muutamassa päivässä”, kehuu liikenne- ja viestintäministeriön talousjohtaja Marja Heikkinen-Jarnola.

COGNOS®

THE NEXT LEVEL OF PERFORMANCE™

SYNERGIAA

SUUNNITTELUOHJELMASTA

JOTATE-tietojärjestelmästä löytyy suuri määrä tilastotietoja, kuten liikennemäärät, liikenneonnettomuudet ja teiden kunnossapito. Nämä tilastotiedot ovat nyt nopeasti ja joustavasti käytettävissä ja muokattavissa Cognos PowerPlay raportointi- ja analysointivälineellä.

Heikkinen-Jarnola kertoo, että ministeriö lähti alunperin hakemaan ratkaisua hallinnonalan tilastotietojen hyödyntämiseksi. Projektin edetessä huomattiin, että järjestelmästä olisi apua myös ministeriön omassa talousraportoinnissa. Talousraportoinnin käyttöönottoprojektissa todettiin taas, että järjestelmästä syntyisi vielä suuremmat hyödyt, kun siihen lisätään suunnittelukomponentti. Näin päädyttiin sekä suunnittelun että raportoinnin sisältävään kokonaisratkaisuun.

”Cognosin suunnitteluratkaisun avulla voimme hyödyntää raporttitietoja, eikä ne enää häviä siirtyessään Excelliin kuten aikaisemmin. Järjestelmä on mahdollistanut toiminnan ja talouden suunnitteluprosessien automatisoinnin. Toteutumat muuttuvat ennusteiksi ja näin raportointi ja suunnittelu ovat koko ajan linkitettyinä”, Heikkinen-Jarnola kuvaa.

KOKO MINISTERIÖN HALLINNONALAA KATTAVA JÄRJESTELMÄ

Uuden ratkaisun avulla ministeriö pystyy keskitetyksi suunnittelemaan ja seuraamaan muun muassa henkilöstöhallinnon, tila- ja laitevuokrat, investoinnit ja tutkimushankkeet.

”Cognosin järjestelmän avulla olemme parantaneet prosessinhallintaa huomattavasti. Pystyn reaaliajassa seuraamaan budjetointiprosessia ja kustannustilannetta. Saldot päivittyvät joka päivä ja näen heti kuinka paljon rahaa on myönnetty mihinkin hankkeeseen, kuinka paljon on käytetty ja minkä verran on jäljellä”, Heikkinen-Jarnola hymyilee.

Ministeriö on ottanut uuden järjestelmän käyttöön asteittain. Vuoden 2004 budjetin ministeriö teki uudella Cognos Planning -ohjelmalla ja lähitulevaisuudessa myös ministeriön alaiset virastot ja

laitokset pääsevät syöttämään tietoja sekä tekemään raportteja. Tavoitteena on koko hallinnonalan kattava suunnittelu- ja raportointiympäristö.

”Laajennamme järjestelmän käyttöä niin, että kaikki ministeriön alaiset yksiköt saadaan vähitellen järjestelmän piiriin”, kertoo Heikkinen-Jarnola.

EROON LIPPU-LAPPU-VIRITYKSISTÄ

”Meillä on järjestelmässä valtava määrä tietoa, joka aiemmin oli erilaisilla lipuilla ja lapuilla ja Excel-taulukoissa. Yhdisteleminen oli aikaavievää ja vaikeaa. Cognosin ratkaisu on nopeuttanut ja tehostanut sekä suunnittelua että raportointia”, sanoo Heikkinen-Jarnola ja jatkaa:

”Järjestelmään on määritelty, kuka vastaa budjetin mistäkin palikasta, ja se tuottaa koko ajan ajankohtaista tietoa toteutumasta. Kustannuskontrollin lisäksi myös ennustetarkkuus ja tietojen läpinäkyvyys on parantunut. Mitkään selitykset eivät enää auta.”

LIIKENNE- JA VIESTINTÄMINISTERIÖ

Liikenne- ja viestintäministeriö edistää yhteiskunnan toimivuutta ja väestön hyvinvointia huolehtimalla siitä, että kansalaisten ja elinkeinoelämän käytössä on laadukkaat, turvalliset ja edulliset liikenne- ja viestintäyhteydet sekä alan yrityksillä kilpailukyiset toimintamahdollisuudet. Liikenne- ja viestintäministeriössä on 180 työntekijää. Ylintä päätösvaltaa käyttää liikenne- ja viestintäministeri. Ministeriön korkein virkamies on kansliapäällikkö. Lisätietoja: <http://www.lvm.fi>

COGNOS OY

Cognos on maailman suurin Business Intelligence- ja toiminnansuunnittelun ohjelmistoja toimittava yritys. Cognos toimittaa kaikki komponentit CPM-ympäristön (Corporate Performance Management) rakentamiseen: business intelligenen, scorecarding ja tehokkaan suunnittelun ohjelmistot ja ratkaisut. Suomessa ohjelmistoista ja ratkaisuksista vastaa Cognos Oy yhdessä kymmenien eri toimialoihin keskittyneiden kumppanien kanssa. Cognos-ratkaisuilla on Suomessa yli 60 000 käyttäjää yli 850 yrityksessä.



WWW.COGNOS.COM

Cognos, and the Cognos logo are trademarks or registered trademarks of Cognos Incorporated in the United States and/or other countries. All other names are trademarks or registered of their respective companies. (12/05)