

Esteettömyys kunniaan Invalidiliiton konesalipalveluissa

23.4.2008 12:00 — Tuomas Linnake
tuomas.linnake@digitoday.fi

HP ja PCP Partner toimittivat Invalidiliitolle esteettömyyttä painottavan keskitetyn data center -ympäristön uuteen toimitaloon Helsingin Ruskeasuolle.

Invalidiliiton konesaliympäristön toteutuksessa painotettiin helppokäyttöisyyttä, kapasiteetin joustavaa jakoa, tehokasta hallintaa sekä kykyä vastata nopeasti liiketoiminnan muuttuviin tarpeisiin. Rakennuksen arkkitehtonisessa suunnittelussa kantavana teemana oli esteettömyys, joka osapuolten mukaan toteutuu myös uusissa konesalipalveluissa.

- Teema näkyy myös it-järjestelmissä. Liikuntarajoitteinen työntekijä voi hallinnoida liiton kahta konesalia omalta työpisteeltänsä, toteaa Invalidiliiton järjestelmäasiantuntija **Pasi Dahlstedt** tiedotteessa.

PCP Partner on huolehtinut järjestelmän arkkitehtuurista, projektihallinnasta, asennuksesta sekä tuesta. Datakeskus perustuu HP:n teknologioihin, kuten BladeSystem-palvelinratkaisuihin, StorageWorks EVA -levyjärjestelmiin ja ProCurven verkkokytkimiin.

Yli 60 ohutpäättää

- Konesalipalveluiden uudistuksessa tavoitteenamme oli saada käyttöön helposti ylläpidettävät pitkän elinkaaren it-järjestelmät, joiden automatisointiaste on korkea. Tähän yhtälöön haimme ratkaisua yhdessä PCP Partnerin ja HP:n kanssa, Dahlstedt sanoo.

Invalidiliitolle it-palveluiden saatavuus on erittäin tärkeää, joten yksi ratkaisun perusteista oli laitteiden hyvä käytettävyys. Siksi koko it-arkkitehtuuri on kahdennettu. Invalidiliiton konesalissa on yli 35 virtuaalipalvelinta kuudessa fyysisessä ProLiant-palvelimessa. Toinen konesali samassa rakennuksessa otetaan käyttöön vuoden 2008 aikana.

Uudessa rakennuksessa HP:n thin client -ohutpäätteitä otettiin käyttöön yli kuusikymmentä kappaletta eli noin 40 prosenttia toimiston työasemakannasta.

Invalidiliiton tietohallinto palvelee 35:ttä toimipistettä ympäri Suomea. Dahlstedtin mukaan liiton viidellä it-työntekijällä olisi ilman automatisointia, hallintaohjelmistoja ja etähallittavia ohutpääteratkaisuja iso it-kuorma ylläpidettävänä.

<http://www.digitoday.fi/data/2008/04/23/esteettomyys-kunniaan-invalidiliiton-konesalipalveluissa/200811325/66>