

HiQ AUTTAA MICROSOFT DEVICES –YKSIKKÖÄ VASTAAMAAN MUUTTUVAN MARKKINAN HAASTEISIIN

HiQ toteutti Microsoft Devices –matkapuhelinyksikölle Internet of Things-analytiikkaratkaisun, jonka avulla parannetaan laitteiden käyttökokemusta, ennustetaan trendejä ja rakennetaan tulevaisuuden oppivia ratkaisuja.

”Verkottuneessa maailmassa tallennetun tiedon määrä kasvaa räjähdysmäisesti. Tietomassojen hyödyntäminen edellyttää paitsi irrallisia big data- ja analytiikkaratkaisuja, myös näiden saumatonta yhdessäeloa, kehittymistä ja ylläpidettävyyttä. Tästä asioiden internetissä on lopulta kyse. Lähdimme purkamaan haastetta siirtymällä vanhoista big data - ympäristöistä Azureen, joka tarjoaa meille kaikki työkalut tiedon hallinnasta sen hyväksikäyttöön”, kertoo Jouni Marttila Microsoft Devices -yksiköstä.

Projektissa HiQ:n asiantuntijat rakensivat pilvipalvelualustalle erittäin suorituskykyisen Internet of Things (IoT) -ratkaisun, jonka keräämän tiedon avulla pyritään parantamaan matkapuhelinten laatua ja loppukäyttäjän käyttökokemusta. Laite lähettää käyttötietoa niiltä kuluttajilta, jotka ovat laitteen käynnistysvaiheessa ilmoittautuneet osallistuvansa yhtiön kehitysohjelmaan. Ratkaisun avulla voidaan muun muassa ennustaa trendejä muokata laitteiden toimintoja vastaamaan paremmin käyttäjien tarpeita.

”Tiedon keräämisellä ja analysoinnilla liiketoimintaa voidaan ohjata. Projektissa konseptoitu Azure Machine Learning –ratkaisu tuo meille valmiudet ennakoita tulevia tapahtumia tai pullonkauloja tietovirtojen perusteella. Näin voimme kehittää palveluitamme nopeasti muuttuvassa ympäristössä ja rakentaa entistä paremmin asiakkaidemme tarpeita vastaavia tuotteita. Pilviympäristössä ketterillä menetelmillä tuloksia saadaan aikaan nopeasti ja yhteistyö HiQ:n kanssa oli sujuvaa. Näiden tekijöiden summana hanke saatiin päätökseen huomattavasti perinteisiä IT-hankkeita nopeammin,” Marttila jatkaa.

”Kyseessä on valtavan mielenkiintoinen hanke, jossa tehdään Suomessa uraauurtavaa työtä IoT-ratkaisuiden saralla. Yhdistämällä toimialatuntemuksen ja Suomen kovimman osaamisen Big Data-, analytiikka- ja pilviteknologioissa voimme yksinkertaistaa ja rakentaa asiakkaillemme oikeanlaisia ratkaisuja oikeaan tarpeeseen. Olemme ylpeitä Microsoft Devices -kumppanuudesta ja odotamme innolla pääsevämme tehostamaan heidän liiketoimintaansa myös tulevaisuudessa”, sanoo HiQ Finlandin toimitusjohtaja Jukka Rautio.

”HiQ:lla on vuosien kokemus tietoliikennealasta, joten ymmärrämme alan liiketoimintatarpeet. Yhdessä innovatiivisen tiimin kanssa tämä tarjoaa hyvät edellytykset asiakkaidemme tukemiseen. Asioiden internet tulee vaikuttamaan kaikkeen ja kaikkiin ja haluamme auttaa asiakkaitamme yksinkertaistamaan ja helpottamaan ihmisten arkea”, kuittaa HiQ-konsernin johtaja Lars Stugemo.

Lisätietoja:

Lars Stugemo, Konsernijohtaja, HiQ, Puh. +46 8 588 90 000
Jukka Rautio, Toimitusjohtaja, HiQ Finland, Puh. +358 40 827 1142
Peter Lindecrantz, Viestintäjohtaja, HiQ, Puh. +46 704 200 103

HiQ parantaa maailmaa yksinertaistamalla ihmisten arkea tekniikan avulla. Olemme oikea kumppani organisaatioille, jotka haluavat saada aikaan tuloksia joilla on merkitystä. HiQ:lla työskentelee 1400 asiantuntijaa neljässä eri maassa. Yritys perustettiin 1995 ja sen osake on noteerattu Tukholman pörssissä keskisuurten yritysten listalla (Nasdaq OMX Stockholm MidCap). www.hiq.fi