

HiQ auttoi Trafia luomaan mobiiliajokortin prototyypin

HiQ ja Great Apes suunnittelivat mobiiliajokortin teknisen prototyypin yhdessä Trafian kanssa. HiQ, joka on erikoistunut yksinkertaistamaan ihmisten arkea teknologian avulla, kehitti prototyypin jonka keskiössä ovat yksinkertaisuus ja turvallisuus.

Mobiiliajokortilla on kaksi tietoturvan päätasoa: visuaalinen tietoturva ja taustajärjestelmiin kytketty tietoturva. Visuaalinen turva käyttää gyroskooppiin sidottua digitaalista vesileimaa, joka on yhdistetty jatkuvasti animoituun taustaan, joka estää mm. kuvaruutu- tai videokaappausten käytön. Käyttäjän tunnistaminen on helpompaa ja varmempaa, koska käyttäjän tiedot ja kuva ovat aina ajan tasalla. Visuaalisia turvatekijöitä voidaan muuttaa dynaamisesti ja päivitykset voidaan pakottaa mobiililaitteisiin, mikäli väärinkäytöksiä havaitaan.

"Tämä on hyvin jännittävä projekti ja erinomainen esimerkki siitä miten käyttää teknologiaa, designia ja luovuutta yksinkertaistamaan useiden miljoonien ihmisten arkea", sanoo Erik Ridman, viestintäjohtaja, HiQ.

Taustajärjestelmien turva sisältää QR-koodiin, jossa käyttäjä voi itse valita, mitä tietoja QR-koodi sisältää. QR-koodin lisäksi digitaalisessa ajokortissa on perinteinen viivakoodi, joka sisältää saman tietosisällön kuin fyysinen ajokortti. Näin ollen sitä voidaan käyttää samoissa tilanteissa kuin fyysistä korttia, eli lukemalla koodi viivakoodilukijalla.

Konseptin jälkeen työtä jatkettiin toteuttamalla mobiiliajokortin tekninen prototyyppi. Prototyyppi on jatkojalostunut Trafian toisen kumppanin toimesta ja se on nyt viety beta-testausvaiheeseen.

Lisätietoja:

Jukka Rautio, toimitusjohtaja, HiQ Finland, puh. +358 40 827 1142, sähköposti jukka.rautio@hiq.fi

Erik Ridman, Head of Communications, HiQ, puh. +46 70 750 8060, sähköposti erik.ridman@hiq.se

HiQ parantaa maailmaa yksinkertaistamalla ja parantamalla ihmisten arkea teknologian, designin ja viestinnän avulla. Olemme oikea kumppani organisaatioille, jotka haluavat saada aikaan tuloksia, joilla on merkitystä digitaalisessa maailmassa. HiQ:lla työskentelee yli 1600 asiantuntijaa neljässä eri maassa. Yritys perustettiin 1995 ja sen osake on noteerattu Tukholman pörssissä keskisuurten yritysten listalla (Nasdaq Stockholm Mid Cap).

Lisätietoa on osoitteessa www.hiq.fi