

Perheenisän oivallus helpotti päiväkotien arkea — näin syntyi Päikky-sovellus

Varhaiskasvatuksen toiminnanohjausjärjestelmä Päikky syntyi **Petri Järvisen** halusta kehittää päiväkodin ja kodin välistä kommunikaatiota sekä vapauttaa päiväkodin työntekijöille enemmän aikaa lasten kanssa olemiseen. Koska Päikky on alusta saakka kehitetty yhdessä asiakkaiden kanssa, yhdistyvät siinä varhaiskasvatuksen arjen tunteminen sekä huippuluokan IT-osaaminen.



Päikky-sovellus on alusta asti kehitetty yhteistyössä asiakkaiden kanssa.

Kun **Petri Järvisen** lapset aloittivat päiväkodin 15 vuotta sitten, koostui päivähoiton ja kodin välinen kommunikaatio vielä paperilappusista ja tiedotteista ilmoitustauluilla. Nokialla IT-konsultoinnissa ja insinöörinä työskennellyt Järvinen havahtui siihen, miten monimutkaisia ja vanhanaikaisia käytännöt päiväkodeissa vielä olivat. Työntekijöillä meni valtavasti aikaa käsin kirjaamiseen ja tietojen siirtämiseen kankeisiin järjestelmiin.

Varhaiskasvatuksen työntekijän arkea Petri sai seurata hyvinkin läheltä, sillä Järvisen vaimo työskentelee varhaiskasvatuksen opettajana.

— Kävimme vaimoni kanssa lukuisia keskusteluja päiväkodin arjen haasteista. Käytännön tasolla korkeasti koulutetuilla varhaiskasvatuksen ammattilaisilla meni valtavasti aikaa byrokratian pyörittämiseen, minkä voisi siirtää pedagogiseen osaamiseen ja lasten kanssa olemiseen, Järvinen kertoo. *(Kuvateksti: Petri Järvistä on tituleerattu Päikky-sovelluksen idean isäksi.)*

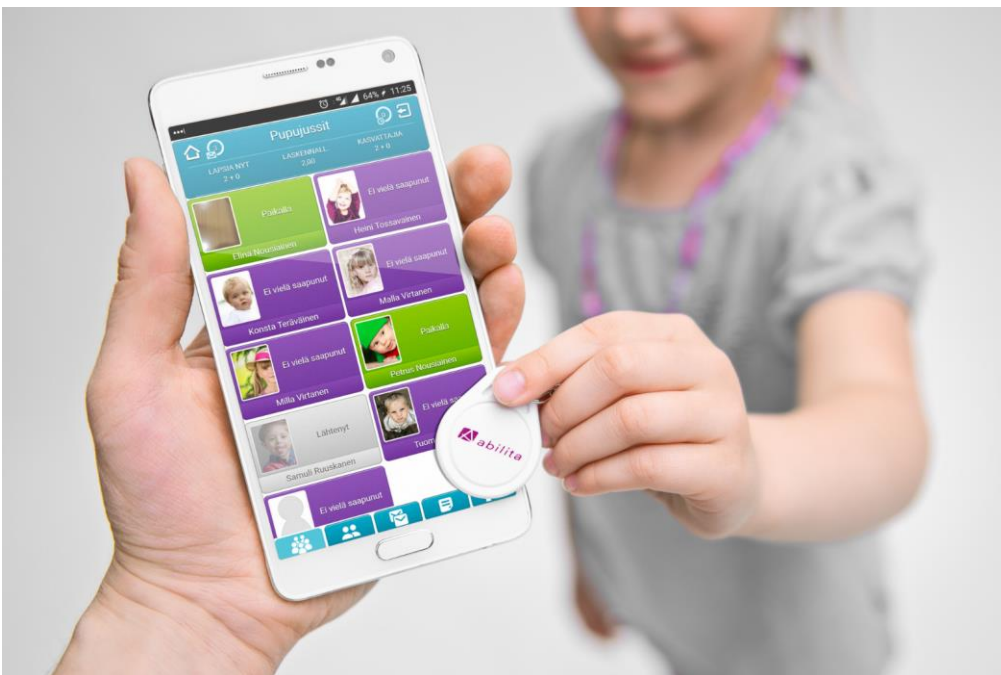


Ensin Järvisen perheessä pyöriteltiin ajatusta, miten oman päiväkodin toimintaa voisi kehittää. Myöhemmin tuntui luontevalta perustaa yritys, joka lähti kehittämään ohjelmistoa päiväkodin tarpeisiin.

Mobiilisovellus päiväkodin rutineja helpottamaan

Petri Järvinen tiedosti, että hänellä on osaamista helpottaa päiväkotiarjen rutineja. Hän houkutteli kaksi kaveriaan mukaan yritystä perustamaan. Syntyi mukavaIT Oy, joka lähti kehittämään Päikky-sovellusta yhdessä pilottiasiakkaiden kanssa.

— Ensimmäiseksi halusimme helpottaa läsnäolojen seuraamista mobiilisovelluksen avulla. Ajantasaisesta listasta on helppo seurata, ketä lapsia on paikalla. Aiemmin työntekijät kirjasivat läsnäolot paperilapulle, jonka jälkeen työntekijä naputteli tiedot toimistossa ohjelmaan. Sen jälkeen laskuttaja naputteli samat tiedot seuraavaan ohjelmaan. Tästä kertyi valtava määrä turhia työtunteja.



Päikyn tavoitteena oli, että päiväkodin työntekijöiltä vapautuisi enemmän aikaa lasten kanssa olemiseen.

Arjen helpottamisen ohessa tärkeä tavoite oli tuottaa tietoa päiväkodin toiminnasta. Kun tiedetään läsnäolojen tarkkuus, voidaan helpommin suunnitella työvuoroja ja seurata, onko työntekijöitä riittävästi lapsia kohden. Myöhemmin järjestelmä laajeni kattamaan koko varhaiskasvatuksen toiminnan aina hallintoon saakka.

Alkuperäinen perheenisän ajatus huoltajien osallisuudesta toteutui sovelluksessa jo heti alkumetreiltä lähtien.

— Päikyn avulla pystyimme avaamaan reaaliaikaisen ikkunan päiväkodin arjesta vanhemmille, esimerkiksi kuvien avulla, Järvinen iloitsee.

Abilitan ja mukavaIT:n tiet kohtasivat kymmenisen vuotta sitten, kun Päikky täydensi sopivasti Abilitan hallinnolliselle puolelle kehittämää päivähoitojärjestelmää. Abilita on toiminut kuntien kumppanina jo vuosikymmeniä kehittäen erilaisia ohjelmistoratkaisuja, joten Päikky sai taakseen vahvat hartiat.

Ensin Abilita tuli osakkaaksi yritykseen ja myöhemmin osti yhtiön kokonaan. Järjestelmät integroitiin keskenään ja nykyään tieto kulkee automaattisesti mobiilisovelluksesta aina asiakkaan laskutukseen saakka. Hankittuaan Päikky-sovelluksen, asiakas saa Abilitalta yhden järjestelmän kautta kaiken tarvittavan hallinnon, päiväkodin sekä vanhempien tarpeisiin. Abilitalla Petri Järvinen vastaa varhaiskasvatusliiketoiminnasta toimien yksikön johtajana.



Päikky hoitaa automaattisesti lasten ja henkilökunnan läsnäoloseurannan ilman turhaa paperin pyörittelyä.

Kehitystyötä yhdessä asiakkaiden kanssa

Päikky on kehitetty yhteistyössä asiakkaiden kanssa, neutraalissa päiväkotiympäristössä. Asiakkaiden tarpeet ja toiveet määrittivät kehitystyötä jo alkumetreiltä saakka.

— Vietimme lukemattomia tunteja Nurmijärven Sorvankaaren päiväkodissa kysellen henkilökunnan mielipiteitä, mitä sovelluksessa pitäisi olla ja mitä ei ainakaan haluta. Prototyyppejä testattiin ja hierottiin yhdessä.

Lähtökohtaisesti kaikki kehitystyö tehdään edelleen yhdessä asiakkaiden kanssa.

— Viisaus asuu harvoin meidän järjestelmän kehittäjien päässä. Useimmat ominaisuudet on kehitetty asiakkaan toiveiden perusteella. Viimeisimpänä isompana kokonaisuutena on rakennettu pedagoginen dokumentointi, joka sisältää esimerkiksi lapsen varhaiskasvatussuunnitelmat. Koko prosessi on mietitty yhdessä asiakkaan kanssa, jotta lopputulos hyödyttää sekä huoltajaa että varhaiskasvatuksen opettajaa.

Soveltuuko Päikky kaikkien suomalaisten päiväkotien tarpeeseen?

— Noin 85 % asiakkaista on täysin toisiinsa verrattavia, koska ala on valtion toimesta niin säädelty. Pienen poikkeuksen tuovat isompien kaupunkien monimutkaisemmat prosessit ja suuremmat tarpeet tiedon tuottamiselle. Lähtökohtaisesti kuitenkin se, mikä toimii Parkanossa, toimii myös Pietarsaassa, Järvinen vertaa.

Päikky tarjoaa päiväkodeille kokonaisvaltaisen ratkaisun, joka vastaa varhaiskasvatuksen ammattilaisten, perheiden ja hallinnon todellisiin tarpeisiin. Se säästää aikaa, tehostaa resurssien käyttöä, tuo reaaliaikaisen tiedon johtamisen tueksi ja kehittyy jatkuvasti vastaamaan tulevaisuuden haasteisiin.

Abilita on Suomen luotettavin julkishallinnon järjestelmätoimittaja jo 40 vuoden kokemuksella.