

TARJOUS

Mobiilikausituotteiden käsittely kaupunkipyöräraja-
pinnassa

2.9.2022

Western Systems Oy

Western Systems Oy on suomalainen, vuonna 1981 perustettu ohjelmistotalo, joka on erikoistunut liikenteen ja logistiikan räätälöityihin sovelluksiin ja toimialakohtaisten talous- ja materiaalihallinnon ohjelmistojen kehittämiseen, toimittamiseen ja ylläpitämiseen.

Yritys työllistää 21 sovelluskehitysliiketoiminnan ammattilaista. Yrityksen omistaa toimiva johto ja osa henkilökunnasta.

Kaikki tarjoamamme sovellukset ovat omaa tuotantoamme ja valmistettu Suomessa.

Western Systems Oy:n liiketoiminta jakaantuu kolmeen tukijalkaan: valmisohjelmistot, toimialakohtaiset ohjelmistot ja räätälöidyt järjestelmät. **Valmisohjelmistot** ovat sovelluksia, jotka ovat kaikilla asiakkailamme samanlaisia. Tyypillisiä valmisohjelmistoja ovat kirjanpito, reskontrat, palkanlaskenta ja pankkiyhteys. **Toimialakohtaiset ohjelmistot** ovat tietyille toimialalle erikseen kehitettyjä ohjelmistoja. **Räätälöidyt järjestelmät** ovat ohjelmistoja, jotka on kehitetty yhden asiakkaan erityistarpeen tyydyttämiseen. Turun seudun joukkoliikenne Fölin matkakorttijärjestelmä on tyypillinen esimerkki räätälöidystä järjestelmästä.

Asiakas

Joukkoliikennetoimisto
Topias Pihlava
Puolalankatu 5
20100 Turku

Mobiilikausituotteiden käsittely

Toteutetaan taustajärjestelmään toiminnallisuus joka mahdollistaa mobiilikausituotteiden käytön kaupunkipyörätuotteena. Korttitietojen päivittämistä varten toteutetaan REST-rajapinta mobiilikausikortin voimassaolotiedon lisäämiseen ja päivittämiseen. Kortin tiedot päivitetään korttitietokantaan.

Jatkossa mobiilikausikortin matkustusosoikeuden tarkistuksessa yhdistetään myyntirajapinnasta saadut kortin tuotetiedot sekä uuden rajapinnan kautta saadut kortin voimassaolotiedot. Muut kortin käsittelysäännöt säilyy ennallaan.

Hinnat ja veloitukset

Ohjelmointityö ja testaus:
Ylläpito:

3900 €
20€ / kk

Sopimusehdot

Maksuehto laskulle on 30 päivää netto.

Kaikki ilmoitetut hinnat ovat ilman arvonlisäveroa.

Tarjouksemme on voimassa **30.9.2022** saakka.

Ystävällisin terveisin
Lauri Markkula
Western Systems Oy