

Virtuális kártyalehúzó

Bárhol is legyünk, mindig kéznél van.

Tudjuk, a mobiltelefon nemcsak telefonálásra, sms-ek, mms-ek vagy e-mailek küldésére, internetböngészésre, fotók készítésére használható, hanem napjainkban már egyre többször a készpénzt is helyettesítheti. A mobilfizetésre különféle megoldások léteznek, ám a fejlesztőknek két alapvető szempontot mindig szem előtt kell tartaniuk. Alapkövetelmény a fizetés biztonsága, valamint az egyszerű használhatóság.

Az iziShop mobilfizetési rendszer egyik legfőbb jellemzője, hogy független a mobiltársaságoktól. A mobilhálózatot csupán mint infrastruktúrát használja, így teljesen mindegy, hogy az ügyfél melyik szolgáltatóhoz tartozik. A folyamat hasonló, mint amikor valaki otthoni számítógépéről végez banki műveleteket, internetszolgáltatója hálózati hozzáférést használva, amelyért valamilyen minimális hálózati kommunikációs díjat fizet.

A megoldás további jellemzője, hogy sem előzetes szerződéskötést, sem egyenlegfeltöltést nem igényel, használata pusztán regisztrációhoz kötött, ami csupán egy alkalmazás letöltését jelenti a mobilra. Nagyon fontos sajátosság, hogy a fizetés a bankkártyát (nem pedig a mobilszámlát) terheli. Alapfeltétel, hogy az ügyfél elektronikus fizetésre alkalmas bankkártyával (Visa vagy Mastercard) rendelkezzen.

Olcsó kommunikáció

A gsm-hálózatokra épülő gprs kiválóan alkalmas a mobilfizetéshez szükséges adatok továbbítására – mutat rá *Fejes Sándor*, a rendszert fejlesztő és üzemeltető

Felső határ a csillagos ég

A bankkártyát terhelő mobilfizetés jellemzően nem egészen kis, néhányszor tíz forintos összegek kiegyenlítésére szolgál. Alsó határának a pár száz forint tekinthető, felső határa gyakorlatilag nincs.

Hedz Kft. ügyvezető igazgatója. Az adatkapcsolat kellően gyors, és mivel kis adatmennyiségekről van szó, egy tranzakciónál mindössze 1-2 forint kommunikációs költséggel kell számolni.

Ahhoz, hogy az ügyfél használhassa a szolgáltatást, egy Java-alkalmazást kell letöltenie mobilkészülékére. Az alkalmazás – ami nem más, mint egy speciális böngésző és virtuális bankkártya-lehúzó – automatikusan beépül a telefon menüjébe. Mobilfizetéskor a telefonba kell beírni a bankkártyás vásárláshoz szükséges adatokat. Az első sikeres vásárlás után a rendszer felajánlja, hogy biztonságosan – titkosítva, kriptográfiai eljárásokkal becsomagolva – elmenti az adatokat. A későbbiekben tehát nem kell minden adatot ismét beírni, azok egy pin-kóddal gyorsan előhívhatók.

A fizetés kulcsa tehát nem a mobiltelefon, hanem maga a bankkártya. A mobilkészülék csak „kártyalehúzóként” funkcionál. Elindítja azt a tranzakciót, amelynek nyomán megtörténik a bankkártyás fizetés.

Az iziShop auditált biztonsági technológiát alkalmaz, a banki kapcsolatokat https-csatornán keresztül létesíti. A fejlesztésben a Hedz együttműködő partnere a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Mobil Innovációs Központja volt.

Jó útmutató a menürendszer

Az iziShop a termékeit nem egymástól elkülönítve, szigetszerűen kezeli, hanem egységbe foglalva. Ha bővül a kör, akkor az új termék automatikusan megjelenik a menüben, használatakor nincs más tennivaló, mint a menüpont utasításait követni.

Az iziShop jelenleg vizitdíj-fizetésre, autópálya-matrica-, színház-, koncert- és sportbelépők vásárlására, parkolási díj (garázsokban), valamint éttermi számlák fizetésére használható. A kör a fejlesztői tervei szerint folyamatosan bővül további



Független a mobiltársaságoktól

utazással, közlekedéssel és szórakozással kapcsolatos hasznos termékekkel.

Az iziShop és a kártyatársaságok rendszerei között a kapcsolatot a CIB Bankkal 2008. január 1-jén egyesülő Inter-Európa Bank teremti meg.

„Mivel a rendszer nem kötődik egyik mobiltársasághoz sem, minden belföldi és külföldi sim-kártyával, bármely mobilszolgáltató hálózatában használható. Már az eddigiek alapján is látjuk, hogy Magyarországon járva egyre több külföldi is letölti az iziShop alkalmazását mobilkészülékére. A következő lépés a nemzetközi terjeszkedés, partnerek révén” – fogalmaz Fejes Sándor. Már több országban folynak a tárgyalások, ahol az érdeklődők a tervek szerint saját brand alatt vezetik majd be a szolgáltatást.

Mallász Judit

KI MONDTA, HOGY
CSAK A NAGYOK
KEZÉBE VALÓ?

Nagyvállalati minőség, teljesítmény és szolgáltatások, kifejezetten kis- és középvállalatokra szabott áron.

Sun x86 szerverek
most akár már 199 350 forintért.

Részletek: www.sun.hu/x86