

XIV. Regionális közlekedés aktuális kérdései

Debrecen

2019. május 30.

NEJP rendszer bevezetésének tervezési lépései

Dr. Sárközi György
vezető szakértő



Nemzeti Mobilfizetési Zrt.
SZOLGÁLTATÁS INNOVATÍVAN

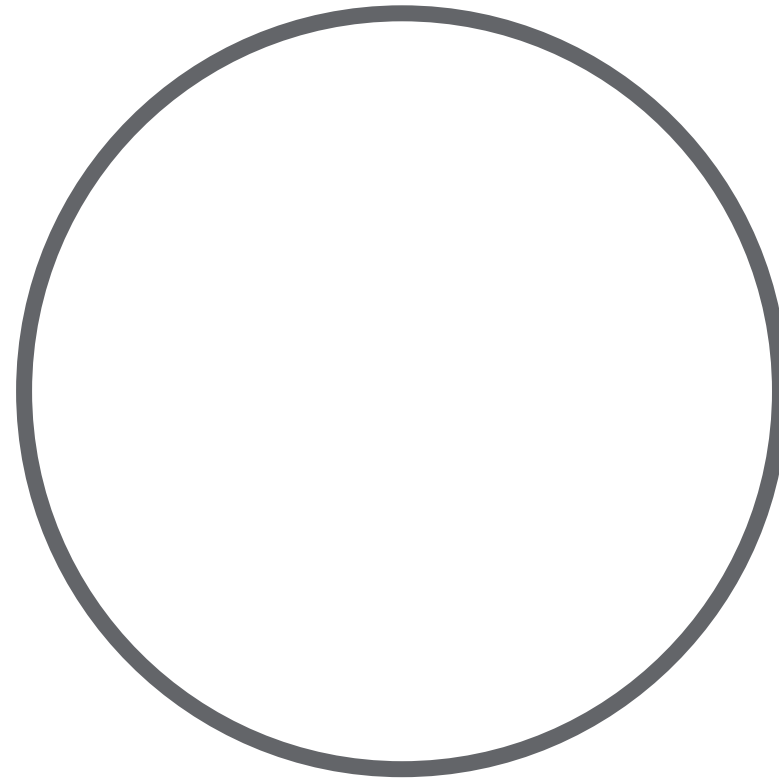
**ORSZÁGOSAN EGYSÉGES
ÁTJÁRHATÓ (INTEROPERÁBILIS)
ELEKTRONIKUS JEGYRENDSZER
LÉTREHOZÁSA
ÉS
BEVEZETÉSE**



NEJP bevezetés

Környezet

- IKOP
- HKIR
- Közszolgáltatási keretrendszer
- Üzemeltetés
- ...



Mit főztünk ki?

NMFR + NEJP alapú megoldás



- NEK alapú kártyák**
 - NEJP közlekedési kártya
 - Városkártya
 - Turizmus kártya
- E-személyi**
- Bankkártya**



Nemzeti Mobilfizetési Rendszer (NMFR)

Felhő alapú nyílt platform

95



Szolgáltatók



27



Partnerek
(Viszonteladók)

2 600 000



Ügyfelek

Gyors, rugalmas, költséghatékony szolgáltatás bevezetés

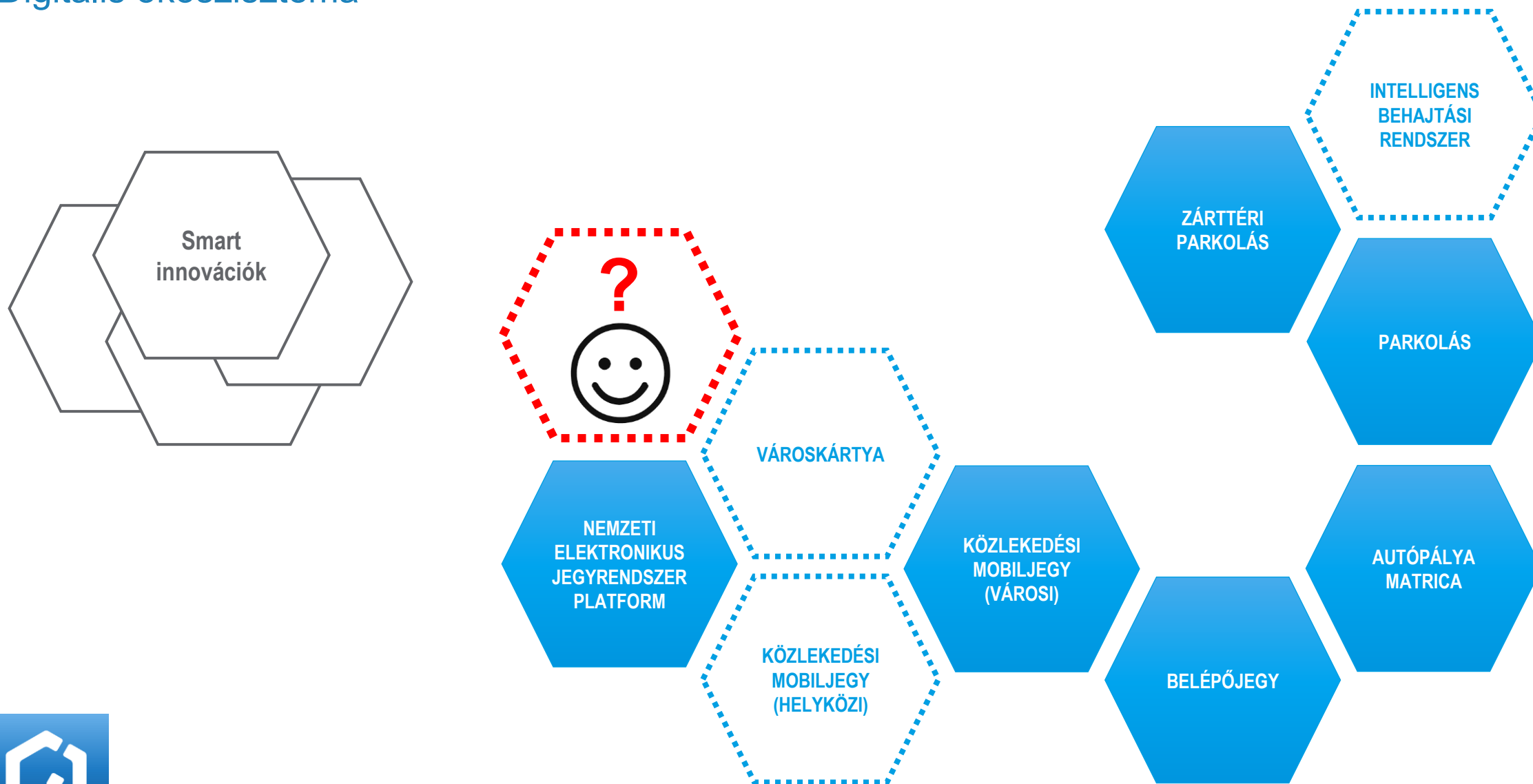
Integrált Smart City (Okos Város) megoldások kialakításának támogatása

Digitális gazdaságfejlesztés (versenyképesség) támogatása



Nemzeti Mobilfizetési Rendszer

Digitális ökoszisztéma



Az elektronikus fizetés jövője a közlekedésben

A valós felhasználói igényekhez illeszkedő korszerű, kényelmes megoldások

Fizetési tranzakciók kezdeményezése a közlekedésben

- ❑ Elektronikus kártyák és bankkártyák, valamint ezek mobiltelefon alapú leképezése
- ❑ QR kód alapú mobiltelefonos megoldások
- ❑ Bluetooth beacon alapú megoldások
- ❑ Lokalizáción, helymeghatározáson alapuló megoldások

Innovációk

- ❑ **Bluetooth beacon alapú megoldások**
- ❑ **Autonóm Fizetési Platform**
- ❑ **Mesterséges intelligenciával támogatott, valós élethelyzetekre szabott megoldások**



Nemzeti Mobilfizetési Zrt.
SZOLGÁLTATÁS INNOVATÍVAN



Közlekedési Mobiljegy fővárosi bevezetése (100E pilot)

Közlekedési Mobiljegy városi pilotok elindítása

Közlekedési Mobiljegy fővárosi bevezetése

Közlekedési Mobiljegy városi bevezetések

NEJP pilotok elindítása (Debrecen, VOLÁN)

NEJP projekt zárása (MÁV, VOLÁN, helyi szolgáltatók)

Helyközi Közlekedési Mobiljegy bevezetése

... 😊



Fővárosi Integrált Viteldíjbeszedési Rendszer

Főváros – Kormány megállapodás (2019. április 10.)

- ❑ A megállapodás célja, hogy az FVR a kormányzati NEJP Központi Rendszerrel integráltan kerüljön bevezetésre és megvalósításra, ezáltal többek között a MÁV és Volán rendszerekkel is átjárható, egységes értékesítési megoldás jöhet létre
- ❑ A budapesti elektronikus jegyrendszer csatlakozik a Nemzeti Elektronikus Jegyrendszer Platformhoz (NEJP)
- ❑ A fővárosi személyszállítási közszolgáltatásokhoz kapcsolódó mobilfizetési díjtermékek Nemzeti Mobilfizetési Rendszeren (NMFR) keresztül történő értékesítésének bevezetése

forrás: <http://budapest.hu/Lapok/2019/a-fovarosi-e-jegyrendszer-csatlakozik-az-orszagos-platformhoz.aspx>



XIV. Regionális közlekedés aktuális kérdései

Debrecen

2019. május 30.

Köszönöm a figyelmet!

Dr. Sárközi György
vezető szakértő



Nemzeti Mobilfizetési Zrt.
SZOLGÁLTATÁS INNOVATÍVAN