

nechte se svést...  
nechte se svézt...



**Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.**

## Integrovaná doprava Plzeňska od 1.4. 2012

Plzeňská karta je nosičem časového předplatného pro všechny zóny nového systému IDP u všech dopravců. Dopravci také akceptují Elektronickou peněženku Plzeňské karty k úhradě jednotlivého jízdného. V průběhu dalšího rozvoje IDP bude také jednotlivé jízdné integrováno. Systém Plzeňské karty neustále rozšiřuje komfort při dobíjení jízdného v návaznosti na rozvoj moderních technologií.

## Další rozšiřování a plánovaný rozvoj v dopravě

Postupné rozšiřování působnosti PK v IDP na území celého Plzeňského kraje, vzájemné uznávání s dalšími krajskými kartami pro zjednodušení života občanů, cestujících mezi kraji.



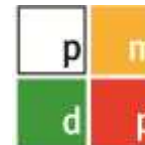
## Další vývoj v oblasti NFC technologie systému Plzeňské karty

- vzdálená správa Plzeňské karty v mobilním telefonu
  - administrace aplikací
  - dobíjení elektronické peněženky
  - dobíjení předplatných kuponů
  - možnost blokace karty
- rozvoj revizorského řešení v mobilním telefonu NFC
  - kontrola předplatných kuponů na emulované PK v NFC telefonu
- Technologie NFC tagů pro komerční využití
  - informace o subjektu - kontakt, otevírací doba, ceník, další praktické informace
  - (jídelní lístky, program představení, ...)
  - načtení a následné zpracování řetězce strukturované prémium SMS (není nutné psát strukturu požadavku/objednávku prémium SMS na mobilním telefonu)
  - napojení na rezervační systém subjektu (rezervace a objednávka ubytování, ...)
  - identifikátor ve věrnostním programu, soutěže, apod.



# Panelová diskuse

## Inteligentní TAG a jeho využití v inteligentních zastávkách



- Technologii NFC tagů lze velmi výhodně využít i v prostředí městské veřejné dopravy
  - Napojení na jízdní řády
  - Aktuální dopravní informace
  - Načtení a následné zpracování řetězce strukturované SMS jízdenky (není nutné psát strukturu požadavku/objednávku SMS jízdenky na mobilním telefonu)

Uvedený způsob distribuce informací k cestujícím zaručuje jejich aktuálnost



**Takto získanou informaci lze uložit do oblíbených položek mobilního telefonu pro další potřebu.**

# 81 X



### mezníky projektu:

- uzavření smlouvy s Českou spořitelnou 30.2. 2012
- akceptace prováděcího projektu 30.6. 2012
- počátek pilotního provozu 1.12.2012
- rolování řešení na bankomaty v kraji 1.Q.2013

### cíl a účel projektu:

- nabíjení předplatných jízdenek a elektronických peněz na území Plzeňského kraje na minimálně 81 ks bankomatů
- zajištění přenosu elektronického potvrzení o studiu do sítě těchto bankomatů a jeho nahrání na Plzeňskou kartu
- pohodlný a rychlý způsob dobíjení elektronických peněz i předplatných kupónů NON STOP, provoz 24 hodin denně po celém území Plzeňského kraje



# Děkuji za pozornost.

Ing. Vladimír Kvarda  
ředitel úseku Plzeňská karta  
Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.  
[kvarda@pmdp.cz](mailto:kvarda@pmdp.cz)