



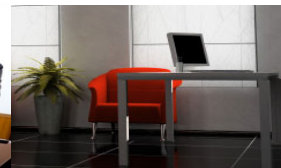
Contactless

aprilie 2012



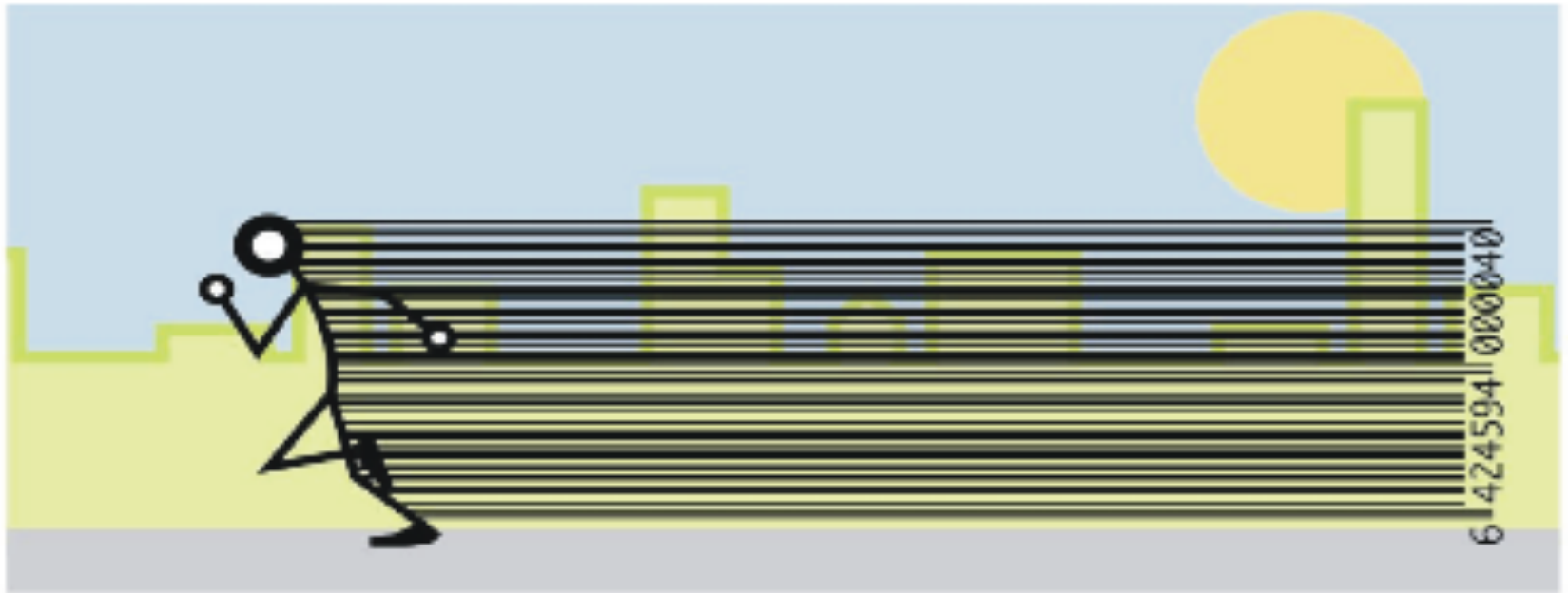
BRD

GRUPE SOCIETE GENERALE





CONTACTLESS



Traiești în viteză. Platești în super viteză
Noua metodă revoluționară de plată contactless



Utilizare card EMV + contactless + mifare



*Transport
Pay*



*Contactless
comerciant*



ATM



Acces metrou



*Acces
stadione*



Plata online



RATB



ROBO



Retail



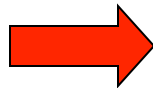
Calendar Contactless BRD

- Lansare contactless comercianti – martie 2010
- Contactless concert GNR – septembrie 2010
- Acces PayPass la Metrorex – octombrie 2010
- Solutie acces stadioane - aprilie 2011
- Card dual BRD-RATB – mai 2011
- AVC contactless Metrorex – 2011
- Solutie contactless integrata BRD Trophy – septembrie 2011
- Solutie Transport PAY – ticketing – septembrie 2011
- Card cobrand BRD-VreauBilet – decembrie 2011
- 2012

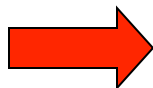
Inceputul

Cu ce am inceput ?

- tehnologie specifica platilor rapide, de mica valoare, efectuate prin apropierea unui card contactless de un terminal RF contactless, ideala pentru locatiile aglomerate
- Tehnologie disponibila :



Sticker



Breloc



- prezenta la nivel global, pe toate continentele:
 - peste 230.000 de locatii acceptante la nivel mondial
 - peste 2000 locatii BRD acceptante in Romania

Contactless GNR



- Card Eveniment
- Card nenominal
- Card personalizat eveniment
- Card prepay
- Posibilitate de reincarcare online
- Achizitie produse fast-food si articole personalizate concert



Acces Metrorex



- Acces contactless EMV
- Solutie Open-loop
- Acces online / offline
- Acces sub 1 secunda

Acces Stadioane



- **Acces contactless mifare**
- **Bilet incarcat pe card**
- **Abonamente sezon**
- **Card personalizat**
- **Dinamo , CFR Cluj , Ploiesti**
- **In implementare : Brasov , Galati , Vaslui , Chiajna , Timisoara .**

Card dual BRD-RATB mifare



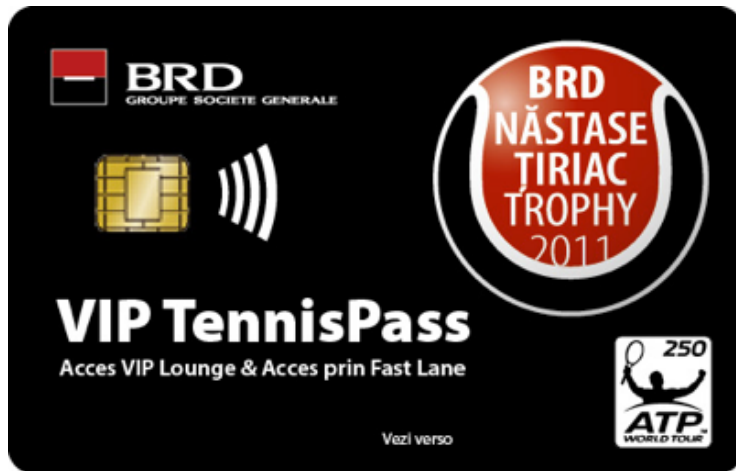
- Card dual BRD-RATB
- Tehnologie mifare
- Tehnologie contactless EMV
- Portofel electronic
- Abonamente calatorii
- Peste 30.000 carduri emise

AVC Metrorex contact + contactless



- Acceptare card contact EMV
- Solutie unattended
- Acceptare card contactless EMV
- Achizitie titluri calatorie conventionale (cartele calatorii)

BRD Ilie-Tiriac Trophy



- Card Eveniment
- Card contactless acces arena tenis
- Sistem control acces diferentiat
- Acces fast-lane
- Acces contactless lounge
- Achizitie bunuri cu reduceri



Contactless EMV device



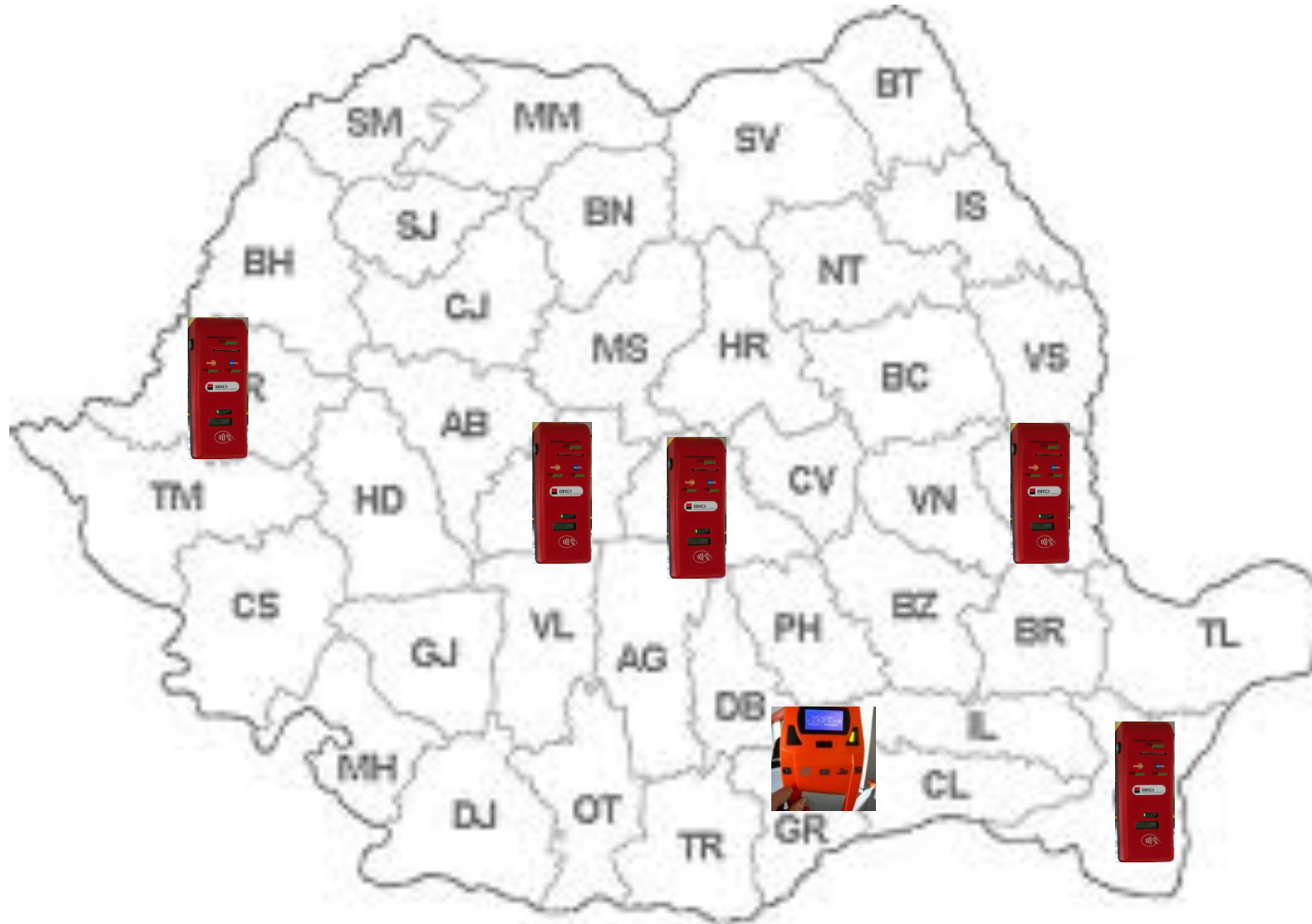
Transport Pay contactless



- Solutie integrata
- Unic in Europa
- Plata sub 1 secunda
- Plata bilet one by one
- Abonamente
- Solutie open-loop
- Online/Offline
- Validator antivandal
- Functionare conditii extreme
- Implementare in orasele : Sibiu , Constanta , Galati , Arad , Brasov



Harta Transport Pay



- Sibiu
- Constanta
- Arad
- Galati
- Brasov

BRD-VreauBilet



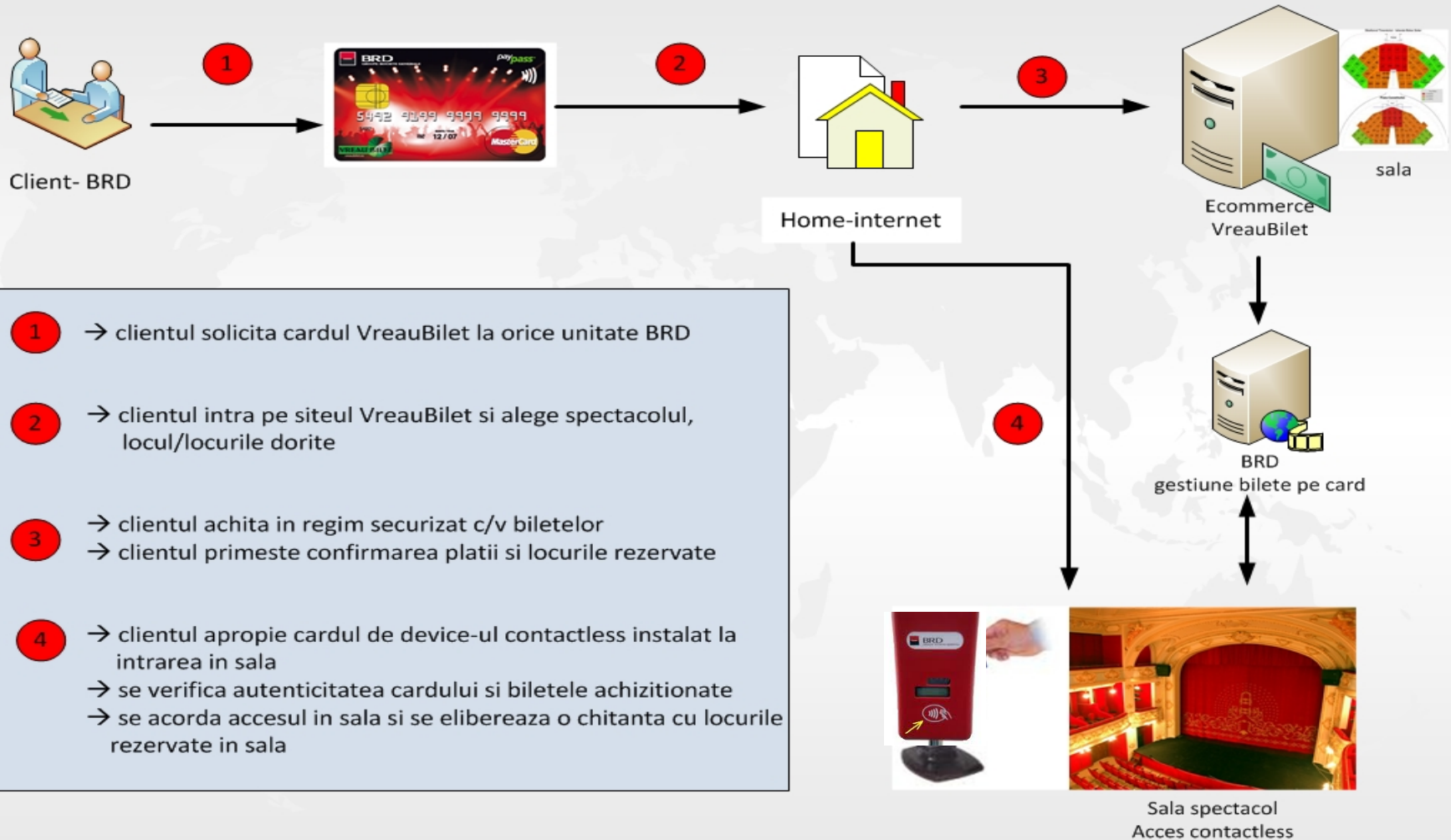
ATM , comercianti , contactless ,
metrou , transport in comun ,
ecommerce , plati facturi

Peste 300 spectacole
anual in peste 20 orase

Acces spectacole prin tehnologie
contactless

Achizitie bilete prin ecommerce

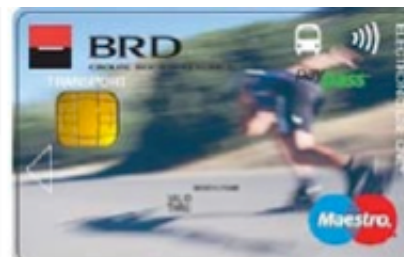
BRD-VreauBilet



Portofoliu Contactless



Mastercard RON - contactless



Cirrus – contactless



Mastercard



Maestro



Sprint



BRD-VreauBilet



Viitorul ...

Tehnologia reprezinta unul dintre cei mai importanți factori pentru dezvoltarea omenirii

INOVATIA joaca un rol extrem de important in lumea “schimbatoare” a bankingului

Ce urmeaza....?????

- CONTACTLESSTimp , provocare ?
- MOBILE Payment - realitate sau dorinta ?
- BIOMETRIC Technology – imaginatie sau siguranta ?

...