

Analytické a štatistické projekty v praxi

Výpočtová štatistika 2016

BBI International

- BBI je skratka pre Beyond Business Intelligence
- BBI bola založená v roku 2006 vo Viedni ako poradenská spoločnosť s cieľom ponúknuť svojim zákazníkom komplexné služby nielen v oblasti Business Intelligence, v regiónoch západnej, strednej a východnej Európy
- Poslaním BBI je vyplniť medzeru medzi tímami biznis profesionálov a tímami IT špecialistov
- BBI sa profiluje ako „vendor independent" poskytovateľ konzultačných služieb
- BBI poskytuje poradenské služby významným klientom vo výrobnej sfére, bankovníctve, poisťovníctve, telekomunikáciách a verejnom sektore

Partneri


Bentley

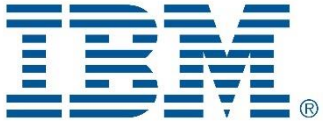

TERADATA


Microsoft


CISCO


ORACLE


SAP


IBM


sas
THE POWER TO KNOW.


SIEBEL


INFORMATICA
The Data Integration Company

BBI International – Kompetencie



Applications Development



Data Warehousing



Collaboration Management



Internet of Things



Data Governance



IT Governance



Enterprise Architecture



Human Capital Management



Corporate Performance Management



Customer Relationship Management



Business Intelligence Testing



Reporting and Analysis



Digital Factory



Industrial Engineering



Simulation



Production Line Design

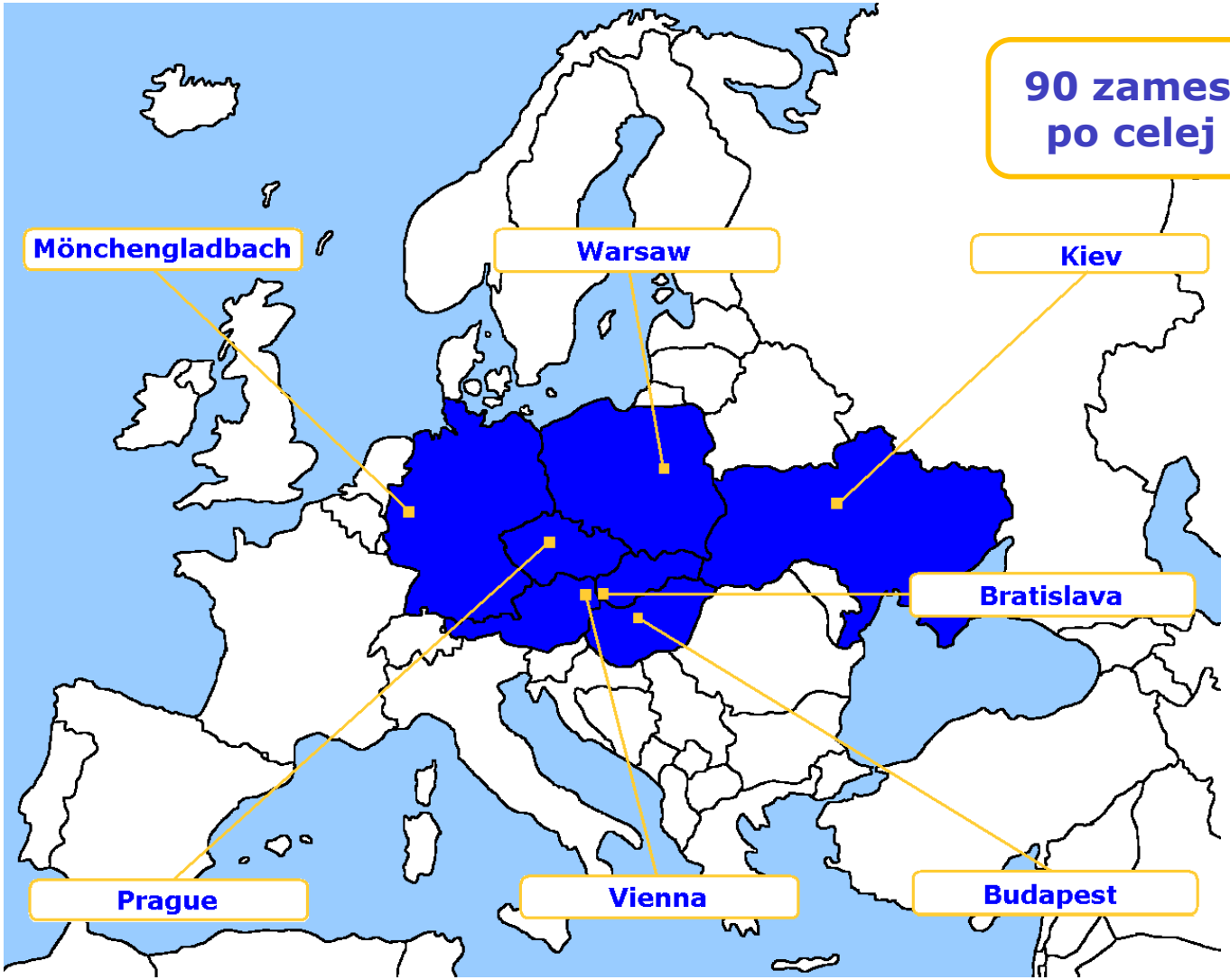


Engineering Design



Building Design

BBI International – Trhy



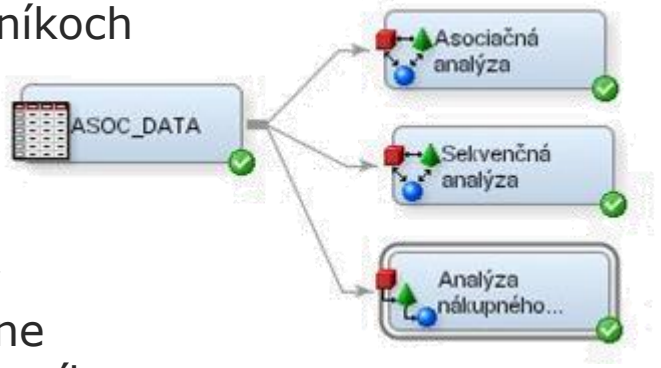


1. Analýza nákupného koša (cross selling)
2. Identifikácia hrozieb na mobilných zariadeniach
3. Biznis analytik

Cross-selling bankových produktov

Cieľ projektu: Zvýšiť zisky na existujúcich zákazníkoch
Použitá metóda: Analýza nákupného koša
Použitý nástroj: SAS Enterprise Miner
Cieľová skupina: Retailoví zákazníci
Vstupy: Zoznam zákazníkov s produktami
Výstupy: Ďalša trojica najlepších produktov pre konkrétneho zákazníka, vrátane pravdepodobnosti akceptácie zákazníkom

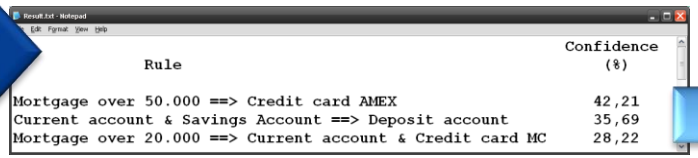
Uzly SAS EM



Vstupné dáta

Customer_ID	Product
30034563	Mortgage over 50.000
30034563	Credit card VISA Gold
30034563	Current account
30049357	Current account
30049357	Deposit account
30026405	Saving account
30026405	Deposit account
…	…

Biznis pravidlá



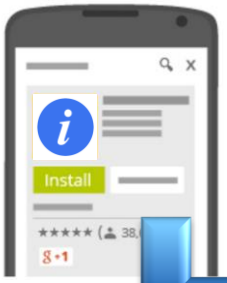
Výstupné dáta

Customer ID	Next Best Product for Particular Customer	Customer Acceptance Probability
30034563	Credit card MC	22%
30011875	Credit card VISA Gold	31%
30034950	Overdraft	28%
30049357	Credit card AMEX	16%
30024657	Deposit account	34%
30002563	Saving account	41%
30026405	Credit card AMEX	18%
…	…	…

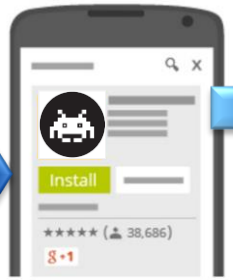

1. Analýza nákupného koša (cross selling)
2. Identifikácia hrozieb na mobilných zariadeniach
3. Biznis analytik

Identifikácia a nasimulovanie hrozieb na mobilných zariadeniach s OS Android

1.



2.



3.



4.



5.



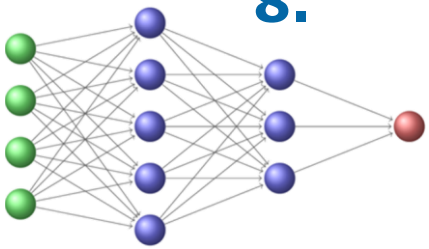
6.



7.



8.

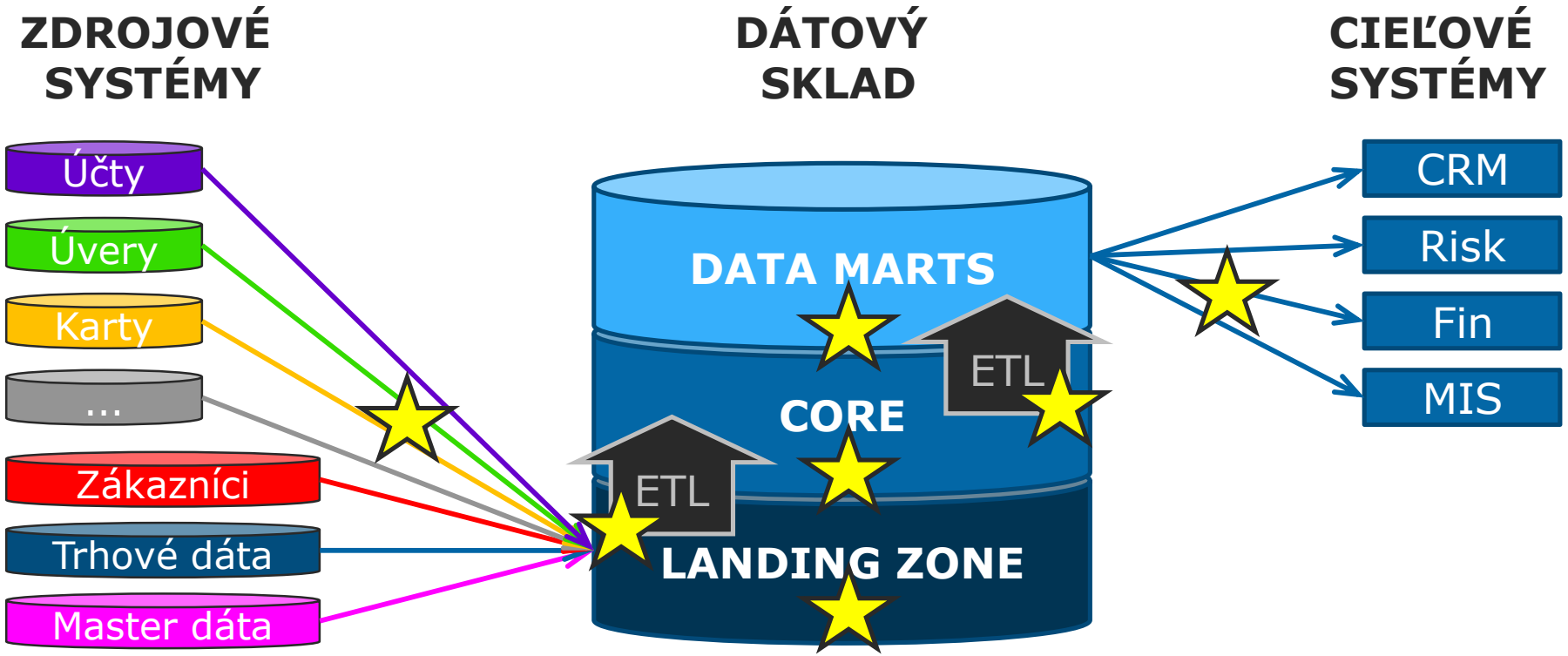




1. Analýza nákupného koša (cross selling)
2. Identifikácia hrozieb na mobilných zariadeniach
3. Biznis analytik

Biznis analytik

- Tvorba biznis modelu
- Návrh dátovej štruktúry (dátového modelu)
- Návrh rozhraní k okolitým systémom
- Otestovanie funkčnosti modelu a rozhraní
- Hľadanie príčin chýb a návrh opatrení na opravu (návrh zmien)



Kontakt

Mgr. Ing. Marián Magna
Managing Partner

Mobil: **+421 903 178 629**
E-mail: **marian.magna@bbi-intl.com**



BBI Int., a.s.

Röntgenova 28
851 01 Bratislava - Petržalka
Slovensko

Tel. č.: +421 904 244 685

IČO: 45 640 874, Ident. číslo: SK2.023.070.357
Obch.reg.okr. súdu BA1
ODD:Sa, Vlož.č.5070/B