



**Open
Source,
Open
Opportunities**



ORACLE® **Platinum
Partner**

**Specialized
MySQL**

BIG

DATA



SMALL COSTS

Duomenys apie duomenis

- 2013 m. - skaitmeniniai duomenys siekia **4.4 ZB** (4.4 trilijonų GB)
- Prognozuojama, kad duomenų kiekis kasmet didės **40%**
- 2020 m. – skaitmeniniai duomenys sieks **44 ZB**



Šaltinis: **EMC Digital Universe with Research & Analysis by IDC - 2014**

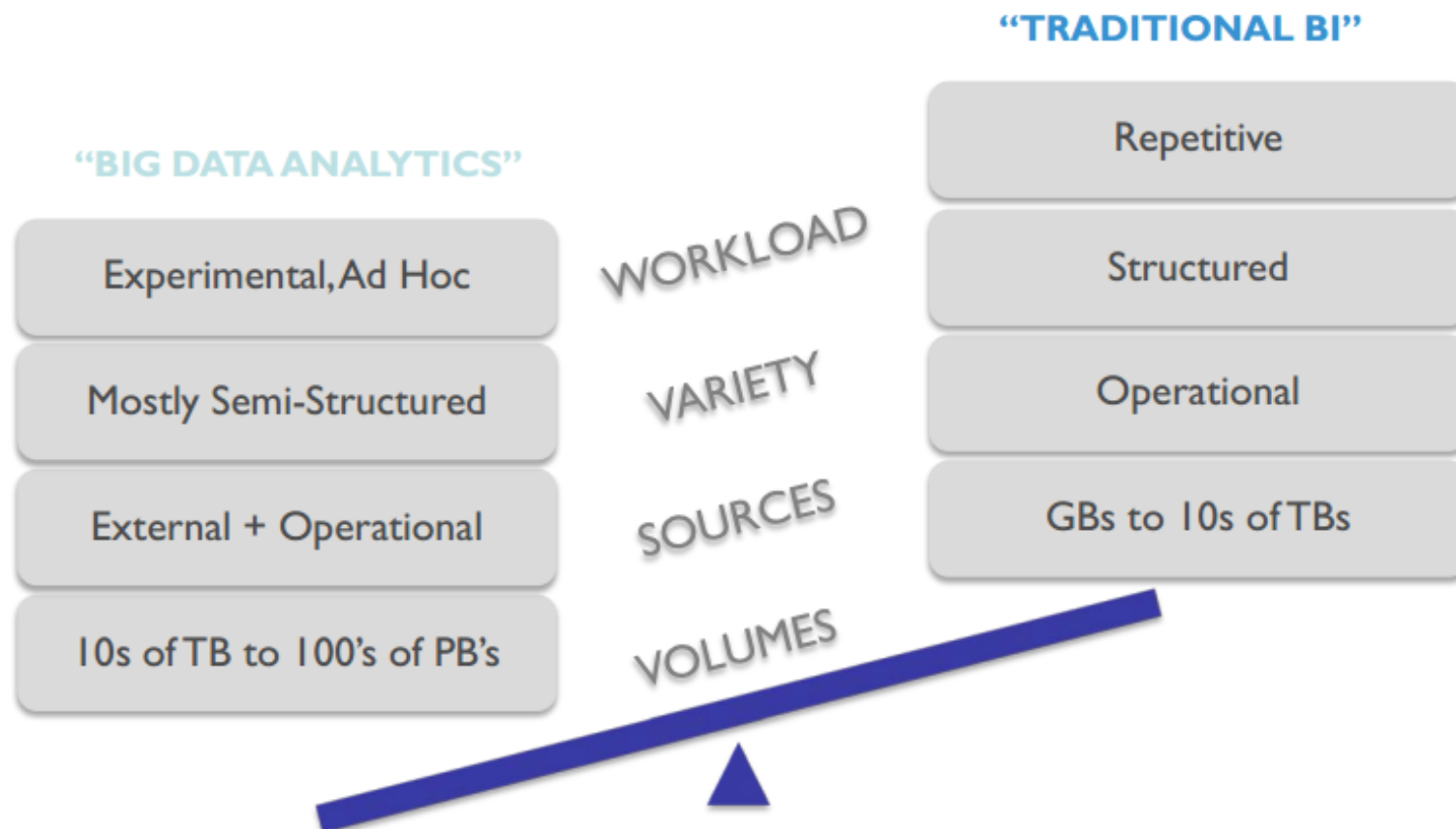
Duomenų dinamika

- 2013 m. – **22%** duomenų yra tinkamų analizei ir tik **5%** yra faktiškai analizuojami (angl. target rich data)
- 2020 m. – tinkamų analizei duomenų bus apie **37%**
- 2013 m. – mažiau kaip **20%** duomenų yra saugomi debesyse, dažniausiai jie apdorojami ir saugomi laikinai
- 2020 m. – saugomų debesyse duomenų kiekis pasieks **40%**

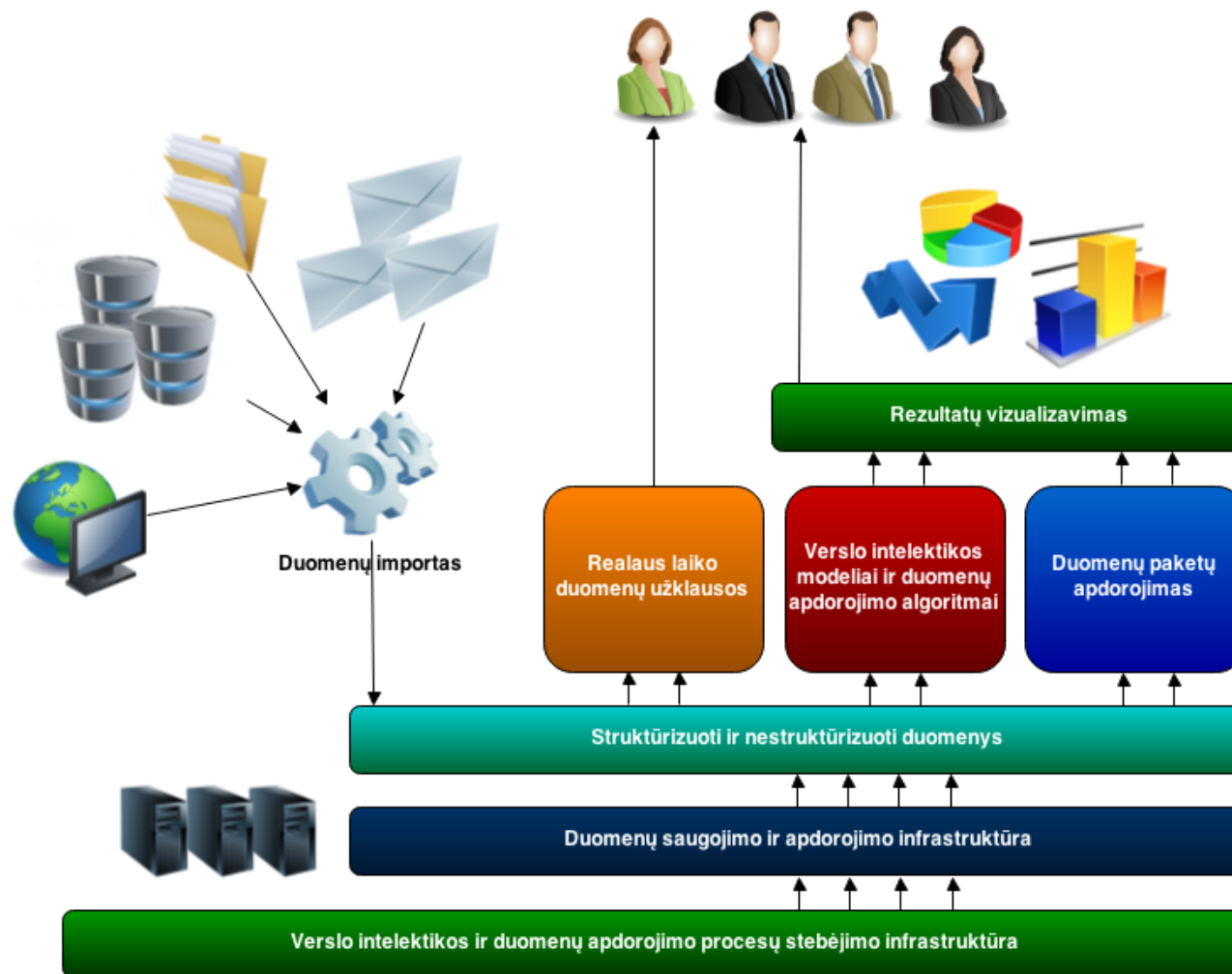


Šaltinis: EMC Digital Universe with Research & Analysis by IDC - 2014

Didieji duomenys ir verslo intelektika



Didžiųjų duomenų koncepcinė schema



Technologijos

- Sprendimas paremtas tomis pačiomis analizės technologijomis, kaip ir kitų didžiųjų gamintojų produktai – **Apache Hadoop**.
- Duomenų bazės sluoksnis
 - **Oracle MySQL Enterprise Edition** (standartiniam diegimams), arba,
 - **Oracle MySQL Cluster Carrier Grade Edition** (aukščiausias patikimumas ir greitaveika)

Sprendimo variantai

BEEZ Framework

- Didžiųjų duomenų analizės įrankių karkasas, teikiamas kartu su dažniausiai naudojamais duomenų analizės algoritmais, leidžiantis pačiai organizacijai vystyti didžiųjų duomenų analizės įrankius. Teikiama kartu su mokymais.

BEEZ for Business

- Pilnai konfigūruotas sprendimas, kurį galima iš karto naudoti po diegimo.
- Trys specifiniai variantai, pritaikyti:
 - Finansų sektoriaus įmonėms
 - Mažmenai
 - Sveikatos paslaugų teikėjams