**Business Inteligence. Relační modely evidence verzí, změn a historických záznamů**

Jsou to business rules (DA DD sekce 4) + historické záznamy

Etapy vývoje

* Analýza – řešení problémů, data, organizaci

Se dělí

STRUKTURÁLNÍ Pravidla

* Struktura, tabulky
* Lze řešit v DB a jsou obecné
  + Model
  + Normalizace
  + Trigger
  + Procedůra
* PŘ. …

PRCEDURÁLNÍ Pravidla

* Proces, který je specifický pro danou společnost (liší se)
* Chce se vědět, kdo na co má přístup, kdo co může
* Nelze řešit v DB (ničím)
  + Řeší se na KLIENTOVI (front end)
* PŘ. …

Musíme určit, co patří do STRUKTURÁLNÍ a co do PROCEDURÁLNÍ

**Relační modely evidence verzí, změn a historických záznamů**

Modelování vztahů M:N (vložená vazební tabulka)

* Činnost (kdy, co, za kolik, čím)

HISTORICKÝ ZÁZNAMY

Jsou ve vazební tabulce/vazebních tabulkách

Data, co byly, jsou a budou

Např. objednávky

Může být použit pro data mining

* Databáze typu hvězda
* Na jednu tabulku napojený všechno
* Hodně číselníků

CORSUERA (zdroj)