Softvérové inžinierstvo

Analýza

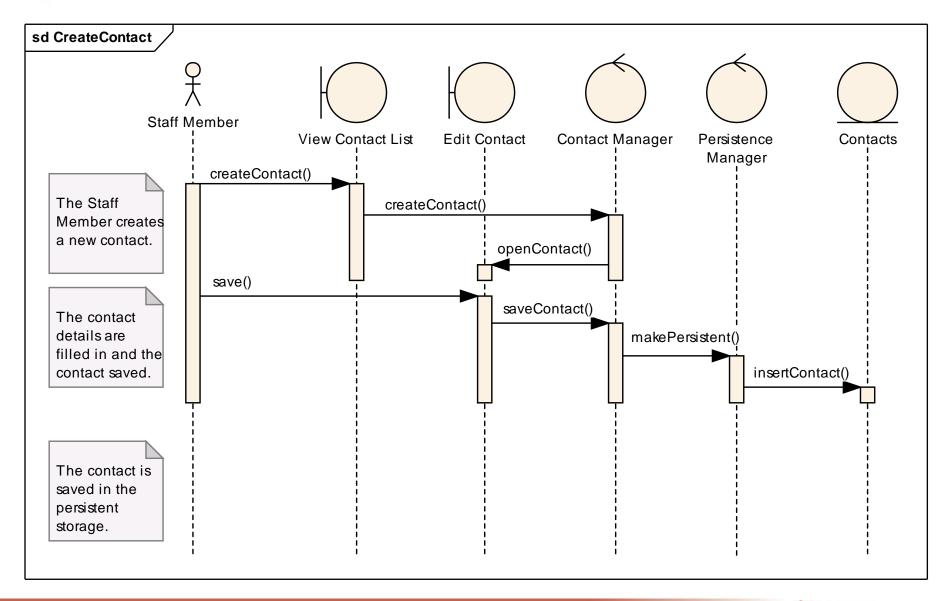
Metóda stereotypov



Obsah

- Analýza
 - Metóda stereotypov
- Práca na projekte

Sekvenčný diagram



Metóda stereotypov

Triedy je možné rozdeliť do troch stereotypov:



- Hraničné triedy označenie <<boundary>>
 - všetko s čím priamo komunikujú aktéri
 - Napr. formuláre, komunikačné protokoly, rozhrania
- Entitné triedy označenie <<entity>>
 - Obsahujú informácie, ktoré systém udržuje dlhšiu dobu, zodpovedajú objektom z reálneho sveta
 - Napr. študent, fakulta, predmet, a pod.
- Riadiace triedy označenie <<control>>
 - Koordinujú správanie sa systému

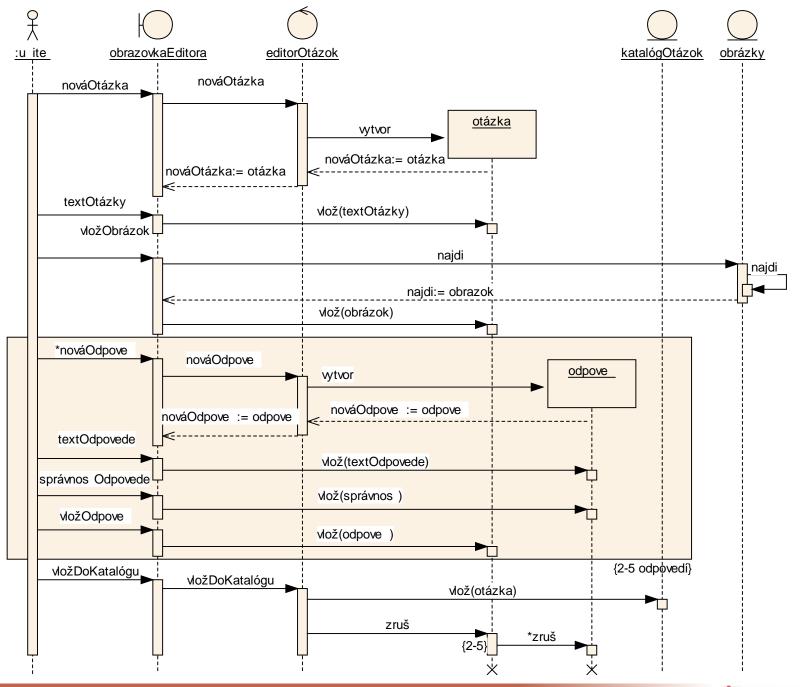
Order

Napr. Triedy obsahujúce riadiacu logiku, nastavujúce obsah entitných

tried

OrderForm

OrderControl



Projekt

- Sekvenčné diagramy
 - Vybrať si 4-5 scenárov
- Pre každý scenár
 - Identifikovať
 - Actorov
 - boundary
 - control
 - enity
 - Zachytiť komunikáciu medzi objektmi

