

EIS: Zadání 01/2010

Studenti: Guričan, Miroslav, Holko, Ivan, Karpíšek, Jiří

Vytvořte business model prostředky UML nebo BPMN pro následující problém: „Kontroly úvěrů“

- Manažer úvěrů rozděljuje klienty, kteří mají být kontrolování mezi jednotlivé Pracovníky pro kontakt s klienty (Relationship Manager - ReM)
- ReM vybere ze seznamu klientů dalšího klienta, který mu byl přiřazen
- Podle typu a stavu klienta rozhodne, které kontroly u klienta provede
- Provádí postupně jednotlivé kontroly a podle typu kontroly:
 - Pro manuálně prováděné kontroly otevře návod pro provedení kontroly a postupně provádí jednotlivé předepsané úkony
 - Pro automaticky prováděné kontroly provede spuštění příslušné procedury
 - Zaznamená výsledek kontroly
- Pokud nemá žádného dalšího klienta nebo nastal čas konce pracovní doby předá výsledky všech kontrol Manažerovi úvěrů
- Manažer úvěrů průběžně monitoruje práce ReMů
- Na konci pracovní doby zpracuje denní statistiku kontroly úvěrů za všechny ReMy

EIS: Zadání 02/2010

Studenti: Hubáček, Petr, Walter, Jan, Hrabcová, Stanislava

Vytvořte business model prostředky UML nebo BPMN pro následující problém: „Návštěvník restaurace“

- Po příchodu do restaurace si zákazník vybere jídlo,
- číšník přijme objednávku a potvrdí ji se zákazníkem
- Číšník jde do kuchyně, kde objednávku předá kuchaři. Číšník se věnuje dalším hostům.
- Kuchař pracuje na jídle a kuchtík na příloze. Po dokončení hlavního jídla i přílohy oznámí kuchař číšníkovi, že jídlo je připraveno
- číšník odnáší jídlo hostovi.
- Po sněžení jídla zákazník zaplatí číšníkovi a odchází.

EIS: Zadání 03/2010

Studenti: Baláž, Miroslav, Mayer, Martin

Vytvořte business model prostředky UML nebo BPMN pro následující problém: „Sledování úvěrů klientů“

- Klienti, kteří mají úvěry u banky jsou pravidelně sledováni zda splňují kritéria splácení úvěru dohodnutá ve smlouvě
- Na základě parametrů standardních (obecných) kritérií systém automaticky generuje kalendář provádění kontrol jednotlivých kritérií
- Ostatní IS v bance, případně různé externí systémy posílají data podle plánu zasílání dat
- Systém provádí kontroly klientů podle plánu kontrol a na základě extraktů dat zaslaných okolními a externími systémy. Výsledky kontrol zaznamenává ke klientovi.
- ReM sleduje pravidelně nebo na základě události, která ho informuje o provedené kontrole a provádí různá nápravná opatření (varování klienta, pozvání na schůzku, varování určených odborů banky apod.)

EIS: Zadání 04/2010

Studenti: Mačuga, Tomáš, Kotek, Ondřej

Vytvořte testovací případy pro následující SW aplikaci, která eviduje úkoly klientských pracovníků (ReM). Evidence úkolů má následující funkcionalitu:

- Na úvodní obrazovce aplikace se zobrazí základní identifikační údaje klienta a nejvýše 3 nejaktuálnější úkoly, tzn. 3 úkoly s nejvyššími daty zadání platnosti úkolu od, které jsou ve stavu nesplněný. Úkoly jsou v seznamu uspořádány v sestupném pořadí zadání, tzn. Od nejaktuálnějšího k méně aktuálním.
- ReM může úkoly editovat tak, že může měnit datum zadání od a do a stav úkolu z nesplněný na splněný. Dále může rušit úkoly, jejichž čas plnění ještě nenastal.
- Pokud má ReM více než 3 úkoly, zobrazí se na obrazovce odkaz s názvem „Seznam všech úkolů“. Pokud má ReM 3 a méně úkolů odkaz není aktivní
- Na obrazovce „Seznam všech úkolů“ může ReM měnit úkoly podobně jako na úvodní obrazovce.

EIS: Zadání 05/2010

Studenti: Balčák, Dávid, Vrtílek, Michal

Vytvořte testovací případy pro následující SW aplikaci, která provádí import firem – potencionálních zákazníků banky do aplikace pro správu klientů z registru firem. Pro správu klientů platí pravidla:

- Firma je identifikována pomocí IČO, v evidenci firem musí být IČO unikátní
- Jeden záznam v importu má tvar:
 - „I“ nebo „D“: ve významu založení nové firmy, zrušení stávající firmy
 - IČO firmy
- Firma, která byla úspěšně importována se v aplikaci pro správu firem nabízí s popisem „potencionální zákazník“
- Firma, která byla zrušena se v žádné nabídce neobjeví.