

A hand in a blue pinstripe suit sleeve is placing a blue square block labeled 'ERP' into a larger structure. The structure is composed of several light blue rectangular blocks arranged in a grid-like fashion. The blocks are labeled with various business system acronyms: 'CRM' and 'DMS' are at the top; 'ERP' is the block being placed; 'HR' is below 'ERP'; 'BI' is to the left of 'HR'; 'TM' is below 'BI'; and 'B2B' is at the bottom left. A thick blue diagonal line runs across the left side of the image.

Специфичности имплементације у системима масовног фактурисања

Специфичност имплементације АБ Софт
ЕРП-а у предузећима у којима се
периодично аутоматски генеришу фактуре
за велики број корисника услуга

Филип Филиповић

ABSoft

0 фирми

- ◆ 36 година на тржишту
- ◆ Преко 3000 инсталација софтвера
- ◆ 57 запослених
- ◆ 2 пословнице

Идеја о пројектовању система за масовна фактурисања

- ◆ Пре 10-ак година
- ◆ Отворен простор на тржишту
- ◆ Захтеви корисника
- ◆ Искуства са терена

Модул ЗБИР

- ◆ Наменске функционалности и апликације (РЕГИС)
- ◆ Обједињавање масовне обраде свих делатности под једну апликацију/модул
- ◆ Главни пројекат – ЕРП систем за ЈКП/ЈП који се баве масовним фактурисањем услуга у оквиру основне делатности

Подржане делатности

- ◆ Вода
- ◆ Топлотна енергија
- ◆ Изношење и депоновање смећа
- ◆ Одржавање стамбених и пословних простора
- ◆ Закупи пијачних капацитета
- ◆ Погребне услуге

Фазе увођења система

- ◆ Анализа система
- ◆ Пројектовање
- ◆ Миграција података
- ◆ Поставка система у тест окружење (паралелни рад)
- ◆ Стартовање продукционог окружења
- ◆ Продукциони рад уз појачано праћење и допуну параметара система
- ◆ Стабилан рад система у статусу редовног одржавања

Анализа система

- ◆ Принципи рада
- ◆ Расположиви подаци претходног система
- ◆ Захтеви корисника
- ◆ ФИТ-ГАП метода – симулација пословног циклуса кроз ЕРП систем и утврђивање допунских потреба корисника

Пројектовање

- ◆ Сагледавање евентуалних дорада/специјала за одређене фирме и њихово интегрисање у ЗБИР систем (систем масовног фактурисања)
- ◆ Прецизна техничка спецификација потребних дорада

Миграција података

- ◆ Технички најзахтевнија операција у системима масовне обраде
- ◆ Различитост логике система шифрирања
- ◆ Различите полазне платформе старог система
- ◆ Пожељна израда функционалности за аутоматско мигрирање ради скраћења времена код активирања продукционог окружења

Поставка система уз тестно окружење

- ◆ Паралелни рад
- ◆ Вишеструке миграције са вишеструким масовним обрадама
- ◆ Пролаз целог процеса рада
- ◆ Масовно фактурисање уз поређење резултата стари-нови систем

Стартовање продукционог окружења

- ◆ Тачка пресека одакле нема назад
- ◆ Предуслов финална миграција
- ◆ Заустављање старог система – финална миграција – старт новог система
- ◆ Проблематика етапног прелаза са постојећег система – пренос парцијалних података (хибридни системи)

Продукциони рад

- ◆ Појачано праћење масовних обрада и опција са аутоматским књижењима
- ◆ Пожељна могућност поређења стари-нови систем у самом фактурисању – (паралелни рад у првих месец-два)
- ◆ Допуна параметара система

Рад у статусу редовног одржавања

- ◆ Брзина одзива
- ◆ Рад са великим структурама података у анализи захтева и упита од корисника
- ◆ Коришћење графичких алата за манипулацију подацима

Тачке пресека са осталим делом ЕРП-а

- ◆ Финансије
- ◆ Основна средства
- ◆ Благајна
- ◆ Финансијска оператива (везе са ебанк, масовне уплате, контролисана књижења путем аутоматске обраде налога...)
- ◆ Модул ИУРИС – слање на утужење преко масовне обраде опомена, рад са судским извршитељима, праћење судских процеса, масовна израда предлога за извршење
- ◆ Обрачун камата
- ◆ Веза са СЕФ-ом, масовно слање фактура на портал, аутоматско праћење реализације и статуса фактура

Закључак

- ◆ Коришћење стандардизације у приступу пројектовања ЕРП система је омогућио функционалан производ који се може применити на већем броју корисника, а самим тим и приступ ширем тржишту предузећа циљане групе делатности.



Хвала на пажњи!

ABSSoft