

Свободное ПО в решении корпоративных проблем

Могут ли быть ERP- или CRM-системы бесплатными?

- блажь?*
- утопия?*
- реальность?*

Во что вкладывать финансовые ресурсы:

- в покупку мощных, но дорогих информационных систем?*
- в людей, в команду, в будущее?*

Павлов Сергей Владимирович

Оглядываясь назад

- 1960-е гг.: планирование потребностей в материалах
- 1980-е гг.: планирование производственных ресурсов
- 1990-е гг.: планирование ресурсов предприятия, системы автоматизации торговли, управление взаимоотношениями с клиентами, анализ продаж
- 2000-е гг.: управление внутренними ресурсами и внешними связями предприятия
-

Мечтая о будущем

- Информационный менеджмент
- Свобода в управлении организацией
- Открытость в организации
- Единая управленческая информационная среда организации
-

Открытые или свободные ERP- и CRM-системы

Ананас

Millenium BSA

Открытая бухгалтерия iceB

openERP

Openbravo ERP

ERP5.org

VtigerCRM

Daffodil CRM

Plazma ERP+CRM

SellWin

Compiere

Hipergate

OFBiz

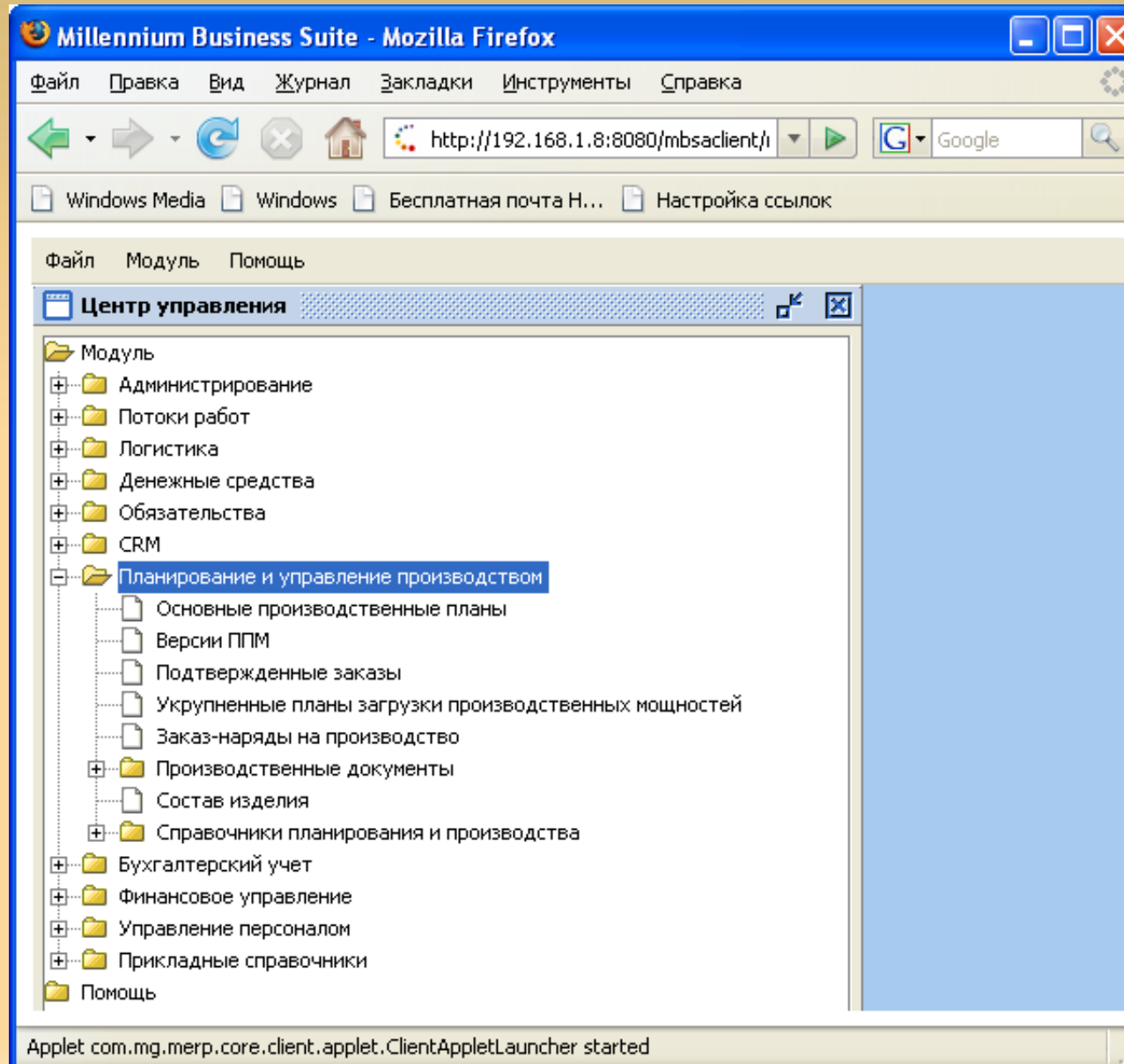
SugarCRM

Millenium Business Suite Anywhere

www.m-g.ru

- Управление снабжением, сбытом и складами
- Управление договорными отношениями
- Управление расчетами с партнерами
- Управленческий учет и контроллинг
- Бухгалтерский учет
- CRM - Управление взаимоотношениями с клиентами
- Оперативное управление производством
- Планирование производства и ресурсов предприятия
- Учет заработной платы
- Табельный учет
- Журнал платежей
- Розничный документ
- Платежный календарь
- Графики исполнения обязательств
- Кадровый учет
- Штрих-кодирование
- BPM – Управление бизнес-процессами

Millenium BSA: ВЗГЛЯД ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Millenium BSA: архитектура

Многозвенная архитектура

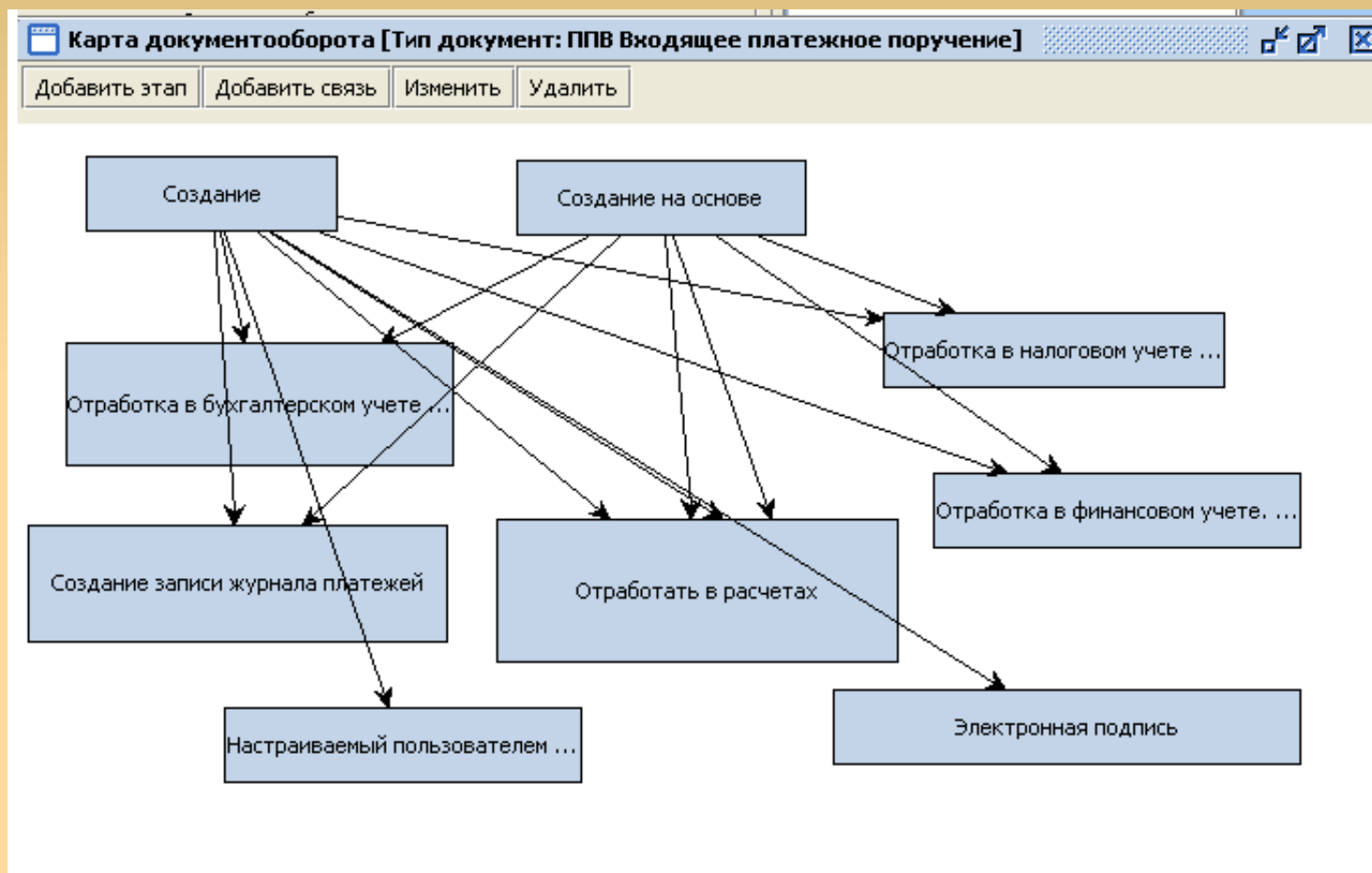
«сверхтонкий клиент – сервер приложения – сервер базы данных»

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме on-line

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме репликации данных

Вариант построения распределенной корпоративной информационной системы в режиме экспорта/импорта данных

Millenium BSA: наглядно



Millenium BSA: наглядно

Millennium Business Suite Anywhere 2007

Файл Модуль Помощь

Центр управления

Модуль

- Администрирование
- Управление бизнес-проц
- Логистика
- Денежные средства
- Обязательства
- CRM
- Планирование и управле
- Бухгалтерский учет
 - Банковские докумен
 - Кассовые документь
 - Внутренние докумен
 - Счета-фактуры
 - Документы по зарпл
 - Хозяйственные опера
 - Образцы хозяйствен
 - Остатки и обороты п
 - Остатки и обороты п
 - Остатки и обороты п
 - Ведомость расчетов
 - Книга покупок
 - Книга продаж
 - Капитальные вложен
 - Перенос остатков
 - План счетов
 - Периоды бухгалтерс
 - Допустимая корреспонденция счетов

Остатки и обороты по товарно-материальным ценностям

Период: Январь 2008

Товар: ОС

Счет / аналитика: 01.01

Валюта: []

Контрагент: НАША_ОРГАНИЗАЦИЯ

Количество: Остатки на начало	25,00	Остатки на начало в валюте	35 000,00
Количество: Обороты по дебету	0,00	Обороты по дебету в валюте	0,00
Количество: Обороты по кредиту	0,00	Обороты по кредиту в валюте	0,00
Количество: Остатки на конец	25,00	Остатки на конец в валюте	33 800,00
Остатки на начало	35 000,00		
Обороты по дебету	0,00		
Обороты по кредиту	1 200,00		
Остатки на конец	33 800,00		

OK Закрыть

Каталог

Выбрать

Каталог	Идентифик...	Код	Наименование	Основная Е
00.ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА	578	ОС	Основное средство	шт
10.НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ				

Периоды бухг... Остатки и обо... Остатки и обо... Каталог

Millenium BSA: наглядно

The screenshot displays the Millennium Business Suite Anywhere 2007 interface. The main window is titled "Отношение" (Relationship) and shows a form for editing a relationship. The form includes fields for "Код" (Code: ЭЛЕКТРО_УСЛ), "Наименование" (Name: Электросвязь), and "Юридическое лицо" (Legal entity: ПОСТАВЩИК). Below the form is a table of related documents.

Тип документа	Номер документа	Дата документа	Валюта	Курс	Сумма	Сумма в валюте	Кому
СИ	4572	28.01.2008	РУБ	1.00000	910.0000	910.0000	ПОСТАВЩИК

At the bottom of the window, there are navigation buttons: "Отношения", "Контактные л...", "Действия", "Рынки", and "Отношение".

Millenium BSA: наглядно

Millennium Business Suite - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: http://192.168.1.32:8080/mbsacient/merpclient.jsp

Файл Модуль Помощь

Центр управления

- Модуль
 - Администрирование
 - Потоки работ
 - Логистика
 - Денежные средства
 - Обязательства
 - CRM
 - Планирование и управление производством
 - Бухгалтерский учет
 - Финансовое управление
 - Управление персоналом
 - Штатное расписание
 - Лицевые счета
 - Расчеты
 - Платежи
 - Табельные карты
 - Шаблонные графики
 - Графики работ в табельном учете
 - Справочники
 - Прикладные программы

Графики работ в табельном учете

Идентификатор	График работы	Шаблон график...	Тип времени д...	Тип учета праз...	Сокращение пр...
7	5 дней по 8 час...	5ДН8ЧАС	п	Учитывать дру...	1.000
19	ГРАФИК_1_А ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
23	ГРАФИК_1_Б ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
25	7 дней по 6 час...	SDF	К	Не учитывать	0.000
26	ГРАФИК_1_Г ...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
32	6 дней по 7 час...	ДНОВ		Не учитывать	0.000
40	Отпуск				

Графики работ в табельном учете

График работы: 5 дней по 8 часов

Шаблон графика по умолчанию: 5ДН8ЧАС

Тип учета праздничных дней: Учитывать другим типом времени

Тип времени для учета праздников: п

Сокращение предпраздничных дней: 1,00

Расчетные периоды

Идентификатор	Наименование	Дата начала периода	Дата окончания периода	Штатное расписание
3	01.01.2003 - 31.01.2003	01.01.2003	31.01.2003	Штатное расписание н...
4	01.02.2003 - 28.02.2003	01.02.2003	28.02.2003	Штатное расписание н...
7	01.03.2003 - 31.03.2003	01.03.2003	31.03.2003	ШП
8	01.04.2003 - 30.04.2003	01.04.2003	30.04.2003	
9	01.05.2003 - 31.05.2003	01.05.2003	31.05.2003	
10	01.06.2003 - 30.06.2003	01.06.2003	30.06.2003	

Спецификация

OK Закрыть

Applet com.mg.merp.core.client.applet.ClientAppletLauncher started

Местная интрасеть

Свободное ПО в корпоративных проблемах: что дальше

- Интеграция и координация усилий
- Испытания, тестирование
- Совместные разработки
- Ассоциации
- Партнерство с коммерческими компаниями

Павлов Сергей
Владимирович

sergey-pavlov@rambler.ru