



CMS

Система управления и
отображения информации
(издательская система)

Компания VIX

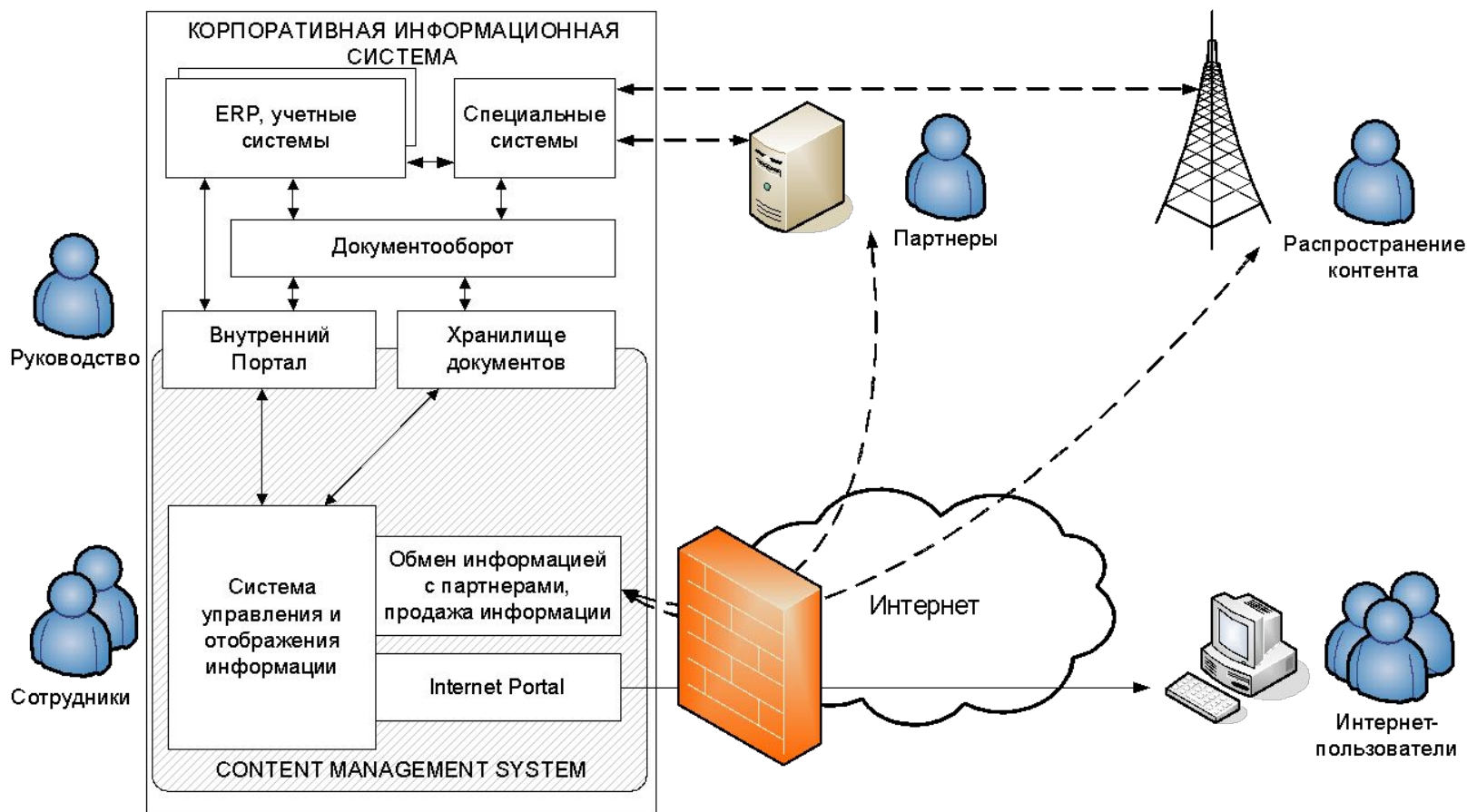
Готовые решения для

- Электронного документооборота
- Хранилищ документов (баз знаний)
- Инtranет-Порталов
- Web-систем управления информацией
- Систем управления проектами

Профессиональная команда,
десятки завершенных проектов,
сложные системы - индивидуальный подход

Content Management System

Позиция в Единой Информационной Системе



Content Management System

Цель внедрения

- Уменьшение времени сотрудников на публикацию информации
- Повышение качества публикуемой информации
- Повышение управляемости процессов публикации

Content Management System

Требования

- Простой и понятный интерфейс редакторов
- Обширная встроенная функциональность и возможности расширения
- Работа в он-лайн режиме под очень большими нагрузками
- Невысокая стоимость содержания

Content Management System

Пример внедрения

- Сайт доступен по адресу www.sovsport.ru для общего доступа
- Система обеспечивает великолепную гибкость создания представления информационного пространства, создаваемого посредством АРМ, за счет использования технологии XML/XSL
- Высокая производительность в результате know-how в области многоуровневого кеширования
- Актуальность предоставляемой информации

CMS - функциональность

Создание новости

1

Публикация | Содержание | Анонс | Ссылки | Обсуждения

Заголовок:

Публикуется: постоянно временно с:

: до :

Внешняя дата: :

Отсылать в рассылку? да

Начало текста:

Рубрики | Всего рубрик: 7

Тип информации | Нет данных...

Источник | Нет данных...

Автор | Нет данных...

2

Публикация | Содержание | Анонс | Ссылки | Обсуждения

Сегодня в Самаре состоялась пресс-конференция президента ФК «Крылья Советов» Германа Ткаченко, на которой он сообщил о подписании контракта с полузащитником «Динамо» Огнемом Короманом. Соглашение рассчитано на 4 года, детали его не разглашаются. Подробности пресс-конференции...

3

Публикация | Содержание | Анонс | Ссылки | Обсуждения

Заголовок:

Иллюстрация:

Сегодня в Самаре состоялась пресс-конференция президента ФК «Крылья Советов» Германа Ткаченко, на которой он сообщил о подписании контракта с полузащитником «Динамо» Огнемом Короманом. Соглашение рассчитано на 4 года, детали его не разглашаются.

ALT картинки:

Выравнивание картинки:

Содержание:

4

Публикация | Содержание | Анонс | Ссылки | Обсуждения

Данный текст может обсуждаться? - да

Всего мнений: 1

№	Пользователь	IP-адрес	Добавлено
1	<input type="button" value="asd"/>	217.174.98.47	19.08.2003 12:57:13

Мнение: Вопрос- как Ваше издание умудряется к часу дня написать три новости? Это какой же штат надо иметь- Т...

CMS - функциональность

Публикация новости

Экран редактора



Публикация | Содержание

В Кал спорт квали По их перве Светл пока и спорт

В то же время достаточно ста всех снарядах не позволило е одном (!) из отдельных видов

Чемпионат мира по спортн

Кв алификац ия. Женщины

Командный зачёт

[Предварительны](#)

Главный редактор

Опубликовать новость

Опубликовать все

Опубликовать все подготовленные новости

Экран посетителя сайта

впервые в нынешнем чемпионате.

ФУТБОЛ [Подробнее »](#)

19 августа 11:50 **Хоркина пока третья**

В Калифорнии на чемпионате мира по спортивной гимнастике завершились квалификационные соревнования женщин. По их итогам в финал абсолютного первенства из россиянок пробилась Светлана Хоркина и Анна Павлова. Первая пока имеет третий результат среди всех спортсменок, вторая – шестой.

ОЛИМПИЙСКИЕ ВИДЫ [Подробнее »](#)

19 августа 9:05 **Одним махом Кафельников**

< предыдущая | следующая >

19 августа 2003, 11:50

Хоркина пока третья

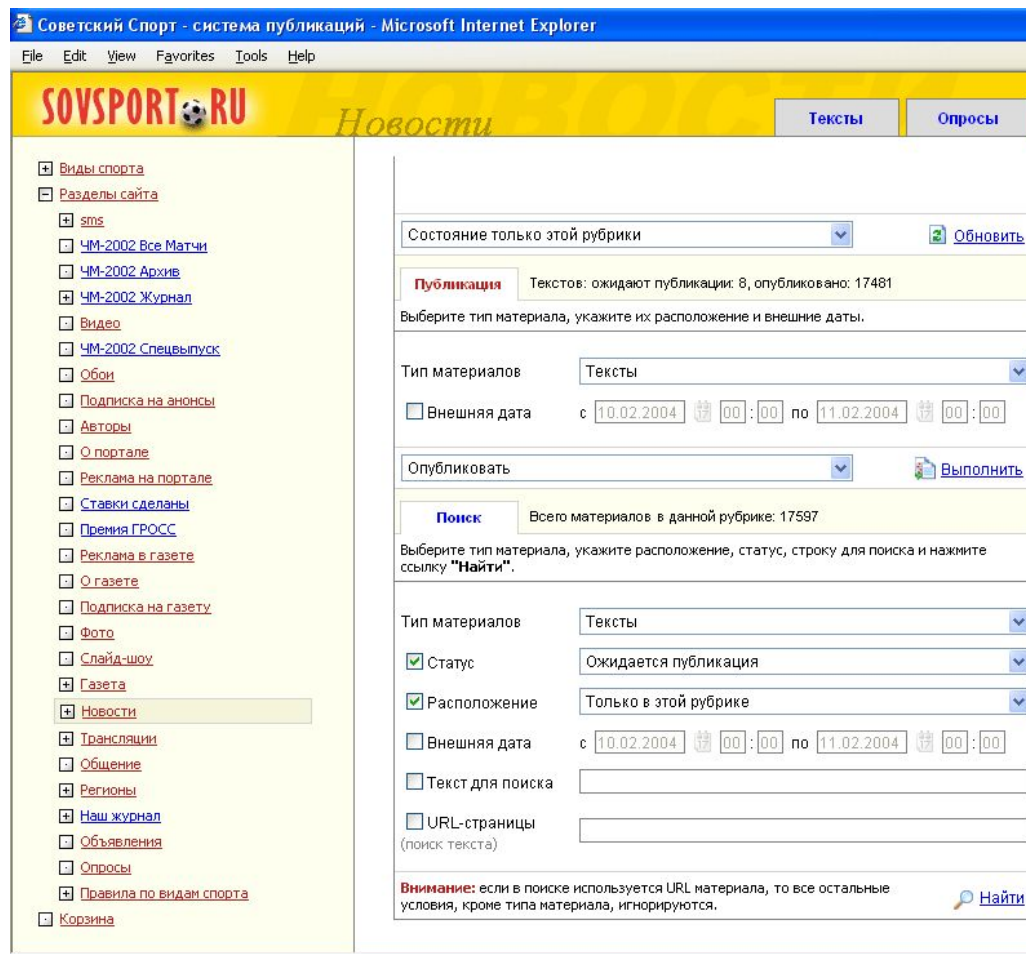


В Калифорнии на чемпионате мира по спортивной гимнастике завершились квалификационные соревнования женщин. По их итогам в финал абсолютного первенства из россиянок пробилась Светлана Хоркина и Анна Павлова. Первая пока имеет третий результат среди всех спортсменок, вторая – шестой.

В то же время достаточно стабильное выступление Хоркиной на всех снарядах не позволило ей выйти в финал соревнований ни в одном (!) из отдельных видов программы.

CMS - функциональность АРМ Редактора

- Выбор рубрики
- Массовые операции: публикация, снятие с публикации
- Полнотекстовый поиск информационных материалов, а также по набору критериев
- Выбор информационного материала для работы
- Работа в общем интерфейса в соответствии с правами доступа
- Поточковая модерация обсуждений материалов рубрики



CMS - функциональность ~~Текстовые информационные материалы~~ (новости, статьи, ...)

- Независимый анонс материала
- Возможность размещать изображения в тексте и анонсе материала
- Возможность прикрепления файла (например pdf)
- Архив ранее загруженных изображений с поиском
- Формирование списка на ранее опубликованные материалы с возможностью полнотекстового поиска
- Тематические ссылки на внешние ресурсы
- Обсуждение материала
- Интерактивное редактирование материала с возможностью вставки из MS Word
- Временная публикация
- Справочники «Авторы», «Тип материала», «Источник»
- Предварительный просмотр в дизайне общедоступного сайта
- Возможность публикации материалов объединенных в серии
- Привязка к нескольким рубрикам рубрикатора

CMS - функциональность

Информационный материал «Опрос»

- Временная публикация
- Ответ должен быть один или может быть несколько
- Актуальная информация итогов опроса
- Привязка к нескольким рубрикам рубрикатора

Редактирование опроса

Вопрос:

Публикуется: постоянно временно

с : до :

Пользователь может дать только один, или несколько ответов.

Открывать опрос в отдельном окне? да.

Примечание (необязательно)

Ответы Всего ответов: 4

№	Вес	Ответ	Статистика
1	3	Выиграет с крупным счетом	40
2	2	Выиграет с разницей в один мяч	76
3	1	Сыграет вничью	79

[Добавить ответ](#)

Рубрики Всего рубрик: 3

CMS - функциональность

Информационный материал «Трансляция»

- Ведение он-лайн трансляции
- Обсуждение материала
- Возможность одновременного ведения sms-трансляции
- Состояние: Анонс, Активная, Архив
- Привязка к нескольким рубрикам рубрикатора

Редактирование трансляции

Трансляция
Обсуждение

Название

Тип трансляции

Состояние

Публикуется постоянно временно с:

: до :

Начало трансляции : [Сейчас](#)

Примечание (необязательно)

Сообщения
Всего сообщений в трансляции: 8

№	Дата и время	Сообщение	
2	12.08.2003 13:40:09	Матч завершен.	
3	12.08.2003 13:39:31	Матч завершен.	
4	12.08.2003 13:38:52	Матч завершен.	
5	12.08.2003 13:38:07	Матч завершен.	
6	12.08.2003 13:37:19	Матч завершен.	

CMS - функциональность

Информационный материал «Мультимедиа»

- Создание последовательности фотоизображений (два изображения)
- Временная публикация
- Архив изображений с полнотекстовым поиском
- Возможность загрузки видеофрагмента
- Привязка к нескольким рубрикам рубрикатора

Редактирование слайд-шоу

Название:

Публикуется: постоянно временно

с : до :

Описание (необязательно):




Иллюстрация:  Малия Джонс - гавайская серфингистка. Фото сайта altosport.com

Фото Всего фотографий в слайд-шоу: 20

№	Вес	Фотография (нажмите на фото, что бы увидеть оригинал)	Посмотреть
1	30	 Загружена: 11.08.2003 15:32:55 Добавлена в слайд-шоу: 11.08.2003 15:32:55 Объем: 35 кб. Формат: rjpeg Размер: 350 x 271пикс. Малия Джонс - гавайская серфингистка. Фото сайта altosport.com	↑
2	29	 Загружена: 11.08.2003 15:33:07 Добавлена в слайд-шоу: 11.08.2003 15:33:07 Объем: 22 кб. Формат: rjpeg Размер: 221 x 400пикс.	↓

Формирование слайд-шоу: [Загрузить](#) [Из архива](#)

CMS - функциональность

Информационный материал «Форум»

- Контроль типа форума
Открытый, Закрытый
(требующий
регистрации)
- Запрет пользователей
на основе IP,
Компьютер,
Зарегистрированный
пользователь
- Привязка к нескольким
рубрикам рубрикатора
- Автоцензор мата
- Выделение сообщений
модератора
(создаваемых через
АРМ)

Баскетбол

Всего сообщений: 73 , последнее обновление: 18.08.2003 23:13:02






- [-] [Просьба и анкета](#) (Оксана, от 18.08.2003 16:07:25, ответов: 1)
 - [-] [ответ: Просьба и анкета](#) (КОНЬ, 18.08.2003 23:13:02, ответов: 0)
- [-] [АРСЕНАЛ rulesssssss](#) (мишка, от 18.08.2003 12:58:07, ответов: 0)
- [-] [АРСЕНАЛ rulesssssss](#) (мишка, от 18.08.2003 12:58:06, ответов: 0)
- [-] [ЦСКА !!! Вешайся!!!](#) (Дим, от 30.07.2003 7:21:47, ответов: 5)
 - [-] [ответ: ЦСКА !!! Вешайся!!!](#) (КОНЬ, 04.08.2003 10:35:14, ответов: 4)

Мне вот только интересно а чем или кем Угри будут рвать нам ж. тем более на британский флаг.....амбиции некогда уездной команды поражают, даже "Автодор" будучи в зените своей славы не выразался так открыто, и интересно ещё вот что ,на сколько долго протянет командочка из Перми на столь для нее высоких ролях и не ждет ли ее в будущем участь некогда столь же амбициозных клубов.....да и ещё же есть такие клубы как "Уникс" и "Локо" Мин.воды которые и запишают клуб любителей баскетбола в то место которое УГ собрался нам рвать.....ИМХО




[ответить](#) | [изменить](#) | [удалить](#) | [карантин](#)
 - [+] [ответ: ответ: ЦСКА !!! Вешайся!!!](#) (Дим, от 06.08.2003 10:06:47, ответов: 3)
- [-] [Дерби](#) (КОНЬ, 09.07.2003 0:37:49, ответов: 0)
- [-] [Жеребьёвка](#) (КОНЬ, 08.07.2003 22:59:34, ответов: 0)
- [-] [Кузин "освободил" Российский баскетбол от Европы.](#) (Дим, от 24.06.2003 8:40:54, ответов: 0)
- [-] [Стань менеджером команды НБА](#) (Nigbasket, 21.06.2003 21:46:10, ответов: 0)
- [+] [ЦСКА-Чемпион!!!](#) (КОНЬ, от 25.05.2003 23:26:27, ответов: 15)
- [+] [баскетбол](#) (tata, 14.05.2003 14:37:37, ответов: 4)



Форум

-  Обновить
-  Создать тему
-  Автоцензор
-  Открытый тип
-  Изменить

Настройки

-  Карантин
-  Автоцензор
-  Список форумов

Поиск

Введите здесь строку для поиска...

CMS - функциональность



Настройка страницы

- Дополнительная возможность гибкой настройки отображения раздела (рубрики)
- Публикацию дополнительных информационных блоков
- Ссылки на интересные обсуждения материалов в разделе или других разделах

Параметры страницы

Статьи и новости


Центральная колонка Всего анонсов: 5, из них опубликовано: 5

№	Вес	Анонс
1	7	<p>Публикуется постоянно</p> <p>Плашка: трансляция</p>  <p>Товарищеский матч молодёжных сборных России и Германии - LIVE! На стадионе «Торпедо» имени Э.</p> <p>WWW-адрес: http://www.sovsport.ru/report/default.asp?id=5598</p>
2	5	<p>Публикуется постоянно</p> <p>Плашка: Чемпионат России</p>  <p>Короман переезжает в Самару на четыре года Сегодня в Самаре состоялась пр</p>

[Добавить новый анонс](#)

Правая колонка Всего анонсов: 6, из них опубликовано: 6

Обсуждения Ручное управление, всего ссылок: 31

№	Вес	Название	Текст
1	9	 <p>Анна Курникова: 10 миллионов от "Пентхауса" за снимки топless</p>	<p>«Пентхаус» зажал 10 «лимонов» Курниковой [категория: без типа, дата последнего обновления: 07.09.2009 12:04:07]</p>

CMS - функциональность

Рубрикатор и система прав доступа

Пользователи

Всего пользователей: 21

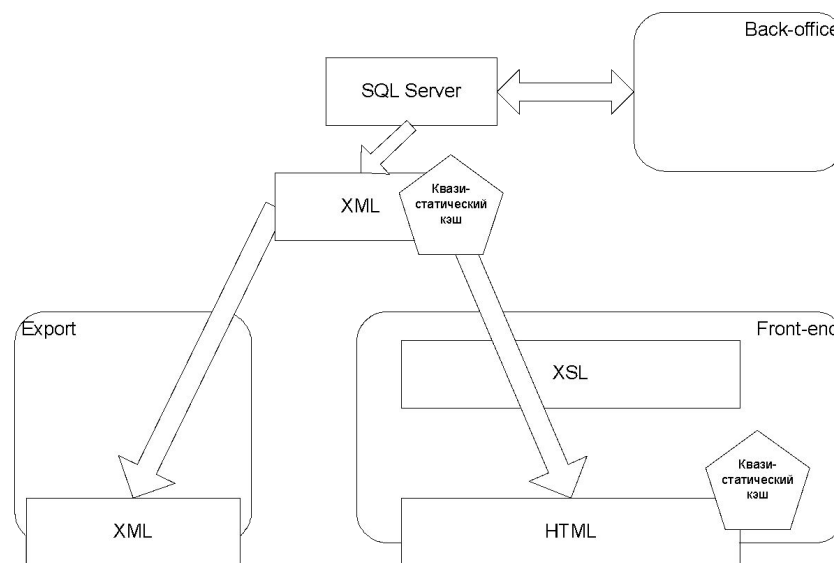
1. Для изменения данных нажмите на имя пользователя
2. Для добавления нового - нажмите [здесь](#)

№	Пользователь	Последний логин	Запись обновлена	Создана
1	Анцифоров Вадим П.	09.02.2004 12:37:34	09.04.2002 18:05:45	09.04.2002 17:56:20
2	Блинов Сергей Н.	19.08.2003 14:36:45	23.05.2002 10:41:58	22.05.2002 14:57:07
3	Гельман Мария	19.08.2003 15:42:31	11.06.2003 13:25:08	11.06.2003 13:25:08
4	Глазков Дмитрий А.	03.08.2003 23:15:06	08.07.2002 11:34:03	08.07.2002 11:34:04
5	Голубева Юлия	19.08.2003 12:38:46	26.08.2002 11:34:06	26.08.2002 11:12:58
6	Дыкин Максим В.	19.08.2003 11:33:49	05.02.2003 17:31:28	22.11.2002 12:57:37
7	Зильберт Александр	19.08.2003 9:57:01	04.08.2003 11:11:11	04.08.2003 11:11:12
8	Иванов Тимур	17.08.2003 17:30:32	13.08.2003 15:16:50	13.08.2003 15:15:56
9	Митрохов Юрий Н.	15.08.2003 12:11:36	07.07.2003 10:09:42	16.05.2002 16:46:20
10	Митрушкин Егор	05.08.2003 15:42:58	22.05.2002 16:24:28	17.05.2002 19:27:45

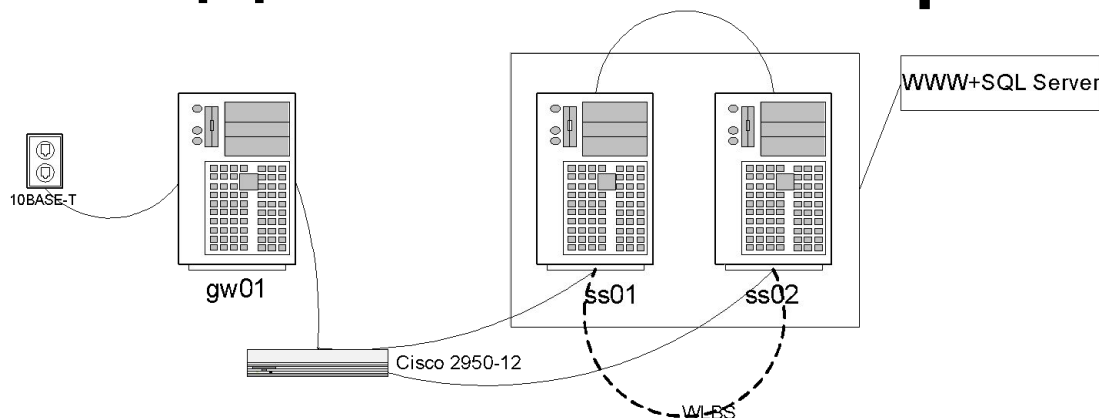
- Двумерный многоуровневый рубрикатор
- Информационные материалы (ИМ) «Текст», «Опрос», «Форум», «Трансляция», «Мультимедиа»
- Пользователи и группы
- Разграничение прав для пользователей и групп на уровне рубрик: «Чтение», «Изменение», «Удаление», «Загрузка», «Публикация», «Настройка», «Модератор»
- Журналирование и просмотр действий
- Статистика читаемости

Платформа и архитектура

- Платформа
 - MS Windows 2000 Server
 - MS SQL Server 2000
- Архитектура
 - БД
 - XML данные
 - XSLT трансформация
- Многоуровневая система кеширования
- Гибко настраиваемое предоставление требуемой информации для внешних ресурсов (XML Export)



Производительность решения



- Сервера системы класса однопроцессорных Compaq на базе процессора Pentium-III
- **1600 одновременных пользователей**
- 400 хитов в секунду
- 550 Gb исходящего трафика в месяц
- **Время отклика менее 1 с**

За дополнительной информацией
обращайтесь

Вадим Анцифоров

Руководитель CMS направления

Vadim.Antsiforov@bix.ru