



## 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ



# 1С·БИТРИКС

Алексей Сидоренко  
Директор по развитию

**«Современный сайт, как способ  
коммуникации между органами  
государственной власти и населением:  
тенденции, технологии, требования»**



## Современный уровень технологий

Сайт должен быть выполнен на современном технологическом уровне.

- Помимо обычного текстового наполнения:
- Новостные ленты
  - Системы регистрации и работы с обращениями (виртуальные приемные)
  - Календари событий
  - Справочники
  - Видео и аудио библиотеки, фотогалереи
  - Интеграция с внешними источниками данных
  - Тендерные площадки

ПОРТАЛ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Авторизация | Подписка | Карта сайта | RSS

■ Главная - Виртуальная приемная

■ ПРЕСС-ЦЕНТР

■ ГОСУДАРСТВО

■ ОРГАНЫ ВЛАСТИ

■ КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

■ ПРИОРИТЕТНЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ

■ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

■ СЛУЖБА "ОДНОГО ОКНА"

■ СПРАВОЧНИКИ

■ ВИРТУАЛЬНАЯ ПРИЕМНАЯ

■ ВАКАНСИИ

Поиск по сайту

Расширенный поиск

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ПРЕЗИДЕНТА РФ

Виртуальная приемная

«Виртуальная приёмная главы администрации (губернатора) Краснодарского края»

Раздел официального портала исполнительных органов государственной власти Краснодарского края «Виртуальная приемная главы администрации (губернатора) Краснодарского края» является дополнительным средством для обращений к главе администрации (губернатору) Краснодарского края и его заместителям.

Если Вы желаете обратиться в определенный исполнительный орган государственной власти или орган местного самоуправления и уверены, что Ваш вопрос относится к компетенции данного органа, обратитесь на их официальный сайт.

Прежде чем отправить обращение через Виртуальную приемную, рекомендуем Вам посмотреть раздел «Актуальные вопросы почты губернатора» на официальном сайте администрации края. Возможно, Вы сразу найдете информацию на интересующую Вас тему.

Обращения регистрируются и рассматриваются в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 02.05.2006 № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации» и Законом Краснодарского края от 28.06.2007 № 1270-КЗ «О дополнительных гарантиях реализации права граждан на обращение в Краснодарском крае».

Обращения граждан должны быть оформлены в соответствии с положениями статьи 7 Федерального закона от 02.05.2006 №59-ФЗ. На обращения, поступившие с незаполненными полями, помеченными знаком «\*» (без указания фамилии, имени, отчества, адреса и т.д.) ответ не дается. Рекомендуем также ознакомиться со статьей 11 «Порядок рассмотрения отдельных обращений» Федерального закона от 02.05.2006 №59-ФЗ.

Ваши Фамилия, Имя и Отчество\*

Ваш E-Mail\*

Адрес\*

Почтовый индекс\*

Текст вопроса\*



# 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ

## Самостоятельное управление

Сайт должен управляться самими сотрудниками без привлечения технических специалистов

- Средства коллективной работы
- Распределение прав и полномочий
- Документооборот
- Удобный интерфейс, не требующий обучения и специальных знаний

Администрация г. Хабаровска  
Официальный сайт

4 июня 2009, четверг  
В Хабаровске Пт, ночь 8.10°C

О городе  
Местное самоуправление  
Муниципальный заказ  
Экономика  
Муниципальная собственность  
Муниципальные финансы  
Промышленность и связь  
Торговля, питание и бытовое обслуживание  
Архитектура и градостроительство  
Городское хозяйство  
Муниципальное здравоохранение  
Участие населения в осуществлении местного самоуправления

Федеральный реестр правовых актов  
Хабаровская городская дума  
Управление международных связей

**Обращения Мэра города**  
03.06.2009 **8 ИЮНЯ – ДЕНЬ СОЦИАЛЬНОГО РАБОТНИКА**  
Чувство сострадания и стремление оказать поддержку являются характерной чертой тех, кто отмечает свой профессиональный праздник - День социального работника. Их повседневный труд - помогать пожилым людям и инвалидам...

**Новости пресс-службы**  
04.06.2009 **НЕ ЛЕЗЬ В ВОЛУ И МОЙ РУКИ**  
Управление ГО и ЧС администрации Хабаровска провело «горячую» телефонную линию по профилактике энтеровирусной инфекции, распространение которой расценивается, как чрезвычайная ситуация. Накануне летнего купального...  
04.06.2009 **ДЛЯ ТУРИСТА РОДИНА ТОЖЕ ИНТЕРЕСНА**  
О необходимости развивать экскурсионный туризм внутри России говорилось на встрече представителей муниципалитетов Хабаровска и Улан-Удэ, а также туристических компаний краевого центра и столицы Бурятии. Из-за финансового...  
04.06.2009 **УЛИЦА НЕ ПОРТИТ, А ВОСПИТЫВАЕТ**  
В эти дни на жипмассовах Хабаровска летний сезон открывают дворовые досуговые площадки. Принимала юных гостей и та, что при подростковом клубе «Юбилейный» создана на улице Даниловского. А, чтобы сюда пришло побольше...  
03.06.2009 **НАЧАЛИСЬ ЛЕТНИЕ КАНИКУЛЫ**  
Более шести тысяч юных хабаровчан будут отдыхать в первую смену в городских лагерях отдыха. 1 июня они начали свою работу на базе 83 муниципальных учреждений образования, спорта и культуры. Всего же в течение лета будут...

Июнь 2009  
Пн Вт Ср Чт Пт Сб Вс  
1 2 3 4 5 6 7  
8 9 10 11 12 13 14  
15 16 17 18 19 20 21  
22 23 24 25 26 27 28  
29 30

## Управляем сайтом легко и профессионально!



## Работа с высокими нагрузками

Сайт должен справляться с высокими нагрузками

- Продуманность архитектуры – хорошая производительность на серверах начального уровня
- Возможность постепенного масштабирования
  - Конфигурирование платформы управления сайтом
  - переход на более мощные аппаратные платформы
  - Переход на более производительные базы данных (Oracle, MSSQL)



**Для любой нагрузки**



# 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ

## Работа с высокими нагрузками

Компании QSOFT, «Битрикс» и ФОРС провели нагрузочное тестирование Oracle-версии программного продукта «1С-Битрикс: Управление сайтом».

Результаты тестирования подтверждают, что Oracle-версия «1С-Битрикс: Управление сайтом» выдерживает нагрузку **более 1 000 000 посетителей в сутки** и обеспечивает надежную и бесперебойную работу веб-проекта.

### Результаты тестирования:

«1С-Битрикс: Управление сайтом – Бизнес» Oracle Database 10g Release 2 (Standard Edition One)  
**465'160 пользователей 1'614'103 хитов**

«1С-Битрикс: Управление сайтом – Старт» Oracle Database 10g Release 2 (Standard Edition One)  
**1'117'956 пользователей в сутки**

ORACLE





# 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ

## Стабильность при сверхвысоких нагрузках

Нагрузочное тестирование :

«Тяжелые» редакции  
(Эксперт, Бизнес):

**3 600 000**  
**ХИТОВ В СУТКИ**



«Легкие» редакции:

**8 000 000**  
**ХИТОВ В СУТКИ**

Реальные высоконагруженные проекты:

**ЭЛЬДОРАДО**

**COSMOPOLITAN**

Средняя нагрузка:  
**500 000 уникальных посетителей в сутки**  
Пиковая нагрузка:  
**35 000 уникальных посетителей в час**





## Сайт должен быть безопасным

**Проактивная защита** – это комплекс технических и организационных мер, которые объединены общей концепцией безопасности и позволяют значительно расширить понятие защищенности и реакции веб-приложения на угрозы.

- **Панель безопасности**
- **Проактивный фильтр (Web Application FireWall)**
- **Технология одноразовых паролей (OTP)**
- **Защита авторизованных сессий**
- **Контроль активности**
- **Шифрование канала передачи через SSL**
- **Журнал вторжений**
- **Защиту административных разделов по IP**
- **Стоп-листы**
- **Контроль целостности**
- **Рекомендации по настройке безопасности**
- **Защиту редиректов от фишинга**
- **Монитор обновлений**
- **Внешний контроль информационной среды**



*Проактивная  
защита*



## Технология одноразовых паролей

Технология одноразовых паролей (**One Time Password - OTP**) с использованием брелков Aladdin eToken PASS позволяет быть однозначно уверенным, что на сайте авторизуется именно тот человек, которому выдали брелок.

Корректность работы электронных ключей eToken PASS для системы «1С-Битрикс: Управление сайтом 8.0» подтверждается соответствующим **сертификатом компании Aladdin**, выданным на основании серии испытаний.

eToken™  
YOUR KEY TO SECURITY



Aladdin®  
SECURITY SOLUTIONS



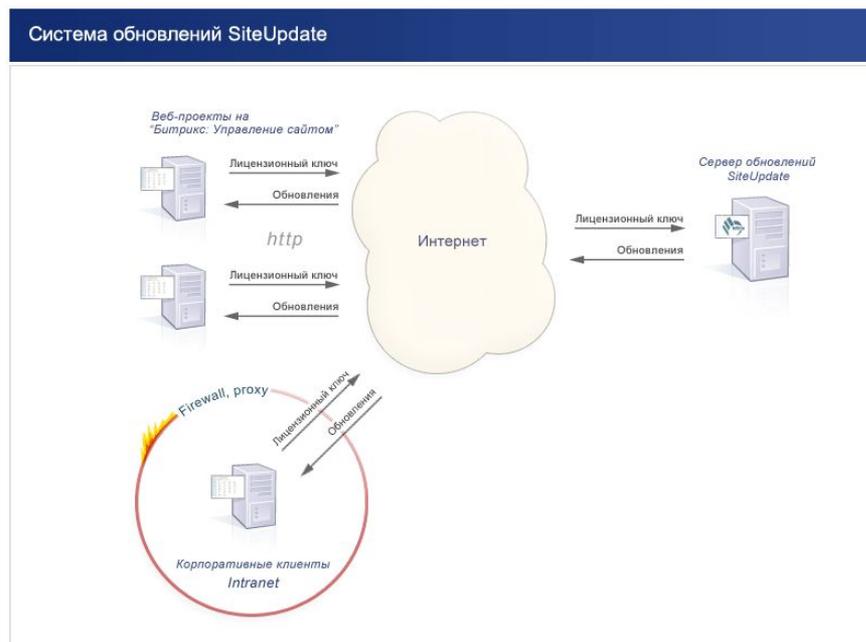
## Поддержка поставщика

Технология **SiteUpdate** позволяет без дополнительных расходов **скачивать обновления продукта и новые модули**.

Обновления **не затрагивают публичную часть сайта**, полностью исключая потерю данных.

Таким образом, владелец продукта может **поддерживать постоянную актуальность системы** и оперативно получать новые модули.

Работает служба технической поддержки.





# 1С-БИТРИКС: Управление сайтом

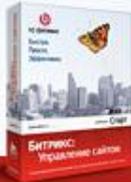


СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ

## Интернет-проекты на «1С-Битрикс»

- Федеральная миграционная служба РФ
- Портал исполнительных органов государственной власти Краснодарского края
- Законодательное Собрание Кировской области
- КРО партии «Единая Россия»
- Прокуратура Кировской области
- Министерство здравоохранения Омской области
- Министерство сельского хозяйства Ставропольского края
- Министерство здравоохранения Калининградской области
- Министерство торговли и предпринимательства РМ
- Администрации г. Хабаровска
- Министерство экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан
- и др.





## 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ

# Компания «1С-Битрикс»

«1С-Битрикс» - совместное предприятие,  
созданное фирмой «1С» и ООО «Битрикс».

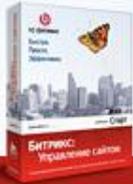
«1С-Битрикс» обладает правами продажи продукта  
«1С-Битрикс: Управление сайтом» на территории  
стран бывшего СССР, занимается развитием и  
продвижением продукта, а также построением  
партнерской сети для его распространения,  
внедрения и поддержки.

Партнерская сеть «1С-Битрикс» насчитывает более  
2500 компаний.

Общее число активных лицензий «1С-Битрикс:  
Управление сайтом» превышает 28000.



# 1С·БИТРИКС



# 1С-БИТРИКС: Управление сайтом



СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТАМИ



## 1С·БИТРИКС

Алексей Сидоренко  
Директор по развитию

# Спасибо!

# Вопросы?