



ОАО «БК Софт»

Администрирование и обеспечение безопасности мобильных устройств

Пермь, 2013

*Мы строим эффективные
информационные системы
для наших клиентов*

BC Soft — это:

- Крупнейший российский центр разработки программного обеспечения для систем **SAP**
- **Свыше 10 лет** экспертизы на рынке разработки ПО
- Несколько тысяч разработок на **более чем 50 проектах**, включая **Mobility**
- Профессионализм, **стабильность, надежность**, полное исполнение взятых на себя обязательств, высокое качество оказываемых услуг
- Города присутствия: **Пермь - Москва**
- Штатные сотрудники: **100 консультантов**
- Собственный центр обучения

- Разработка дополнительного ПО для информационных систем
- Услуги по внедрению SAP BI
- Функциональный консалтинг
- Интеграция систем
- Построение системы НСИ.
- Администрирование и поддержка информационных систем

- **Разработка и внедрение мобильных приложений для корпоративных систем с использованием единой мобильной**
- **Конфигурирование и интеграция современных систем хранения и обработки данных**
- **Внедрение, сопровождения систем управления корпоративными мобильными устройствами**

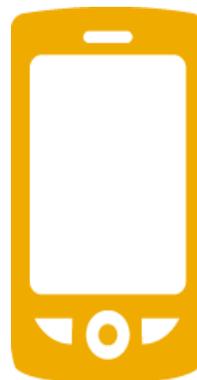
Не пригодно для корпоративного использования



Нет контроля

- Нет безопасности
- Нет управления приложениями
- Нет корпоративного портала
- Нет сертификатов

Безопасно для использования



Корпоративный контроль

- Усиленная аутентификация
- Настроен корпоративный магазин приложений
- Установлены сертификаты для SSO, WIFI, VPN и Email
- Приложения дистанционно сконфигурированы
- Все политики автоматически применены

Простая регистрация делает из обычного устройства полностью защищенное

Управление мобильными устройствами с Afaria



Управление

- Назначение политик
- Первоначальная конфигурация устройств
- Работа по воздуху
- Разворачивание приложений

Безопасность

- Настройка политик безопасности
- Настройка защиты паролем
- Шифрование данных
- Установка и конфигурирование файрволов и антивирусов



Управление

- Отслеживание работы
- Обновление приложений
- Настройка конфигурации
- Отслеживание лицензий приложений
- Планирование действий
- Удаленное управление устройством

Безопасность

- Back-up данных
- Установка патчей
- Поддержание политик безопасности
- Логирование событий

Управление

- Удаленная блокировка потерянных украденных устройств
- Удаленное форматирование данных
- Ограничение доступа к приложениям и данным

Безопасность

- Разворачивание свежего образа на устройства
- Перепрофилирование устройства
- Переустановка приложений
- Восстановление данных (после утери)

1. Регистрация мобильных устройств в системе
2. Управление корпоративными данными и приложениями
3. Управление политиками устройств. Ограничение функциональных возможностей устройств
4. Контроль использования корпоративных мобильных устройств
5. Проведение инвентаризации мобильных устройств
6. Расширенное управление мобильными устройствами

Опыт BC Soft: внедрение проекта полного цикла системы управления парком мобильных устройств для **ЦИТ Республики КОМИ**

<http://www.crn.ru/news/detail.php?ID=77365#.UWqBWhFkyVw.vk>

Заказчик:

Бизнес заказчик – руководство администрации республики

Задачи:

- Автоматическая установка корпоративных приложений
- Удаленная индивидуальная настройка устройств и приложений
- Мониторинг состояния устройств

Бизнес Компьютер Софт

- Наличие квалифицированных консультантов
- Опыт работы с Afaria более года
- Развернут демонстрационный стенд Afaria



Установка Afaria



Установка серверной части Afaria

Системные требования
Настройка сети и аутентификации
Поддерживаемые типы устройств

Сбор системных требований и требований к Afaria

Обучение персонала

Разработка руководств по настройке и эксплуатации

Проведение очных занятий

Установка компонент:

Afaria Server

Enrollment Server

Portal Package Server

Self-Service Portal

API Service and Administrator

Установка и настройка приложений

Управление устройствами

Создание и настройка групп и политик

Регистрация устройств

Инвентаризация устройств

Пользовательские представления

Установка и настройка корпоративных приложений

Установка приложений из App Store



Системные требования
Настройка сети и аутентификации
Поддерживаемые типы устройств

Сбор системных требований и требований к Afaria

Установка серверной части Afaria

Настройка ядра Настройка портала самообслуживания Self-Service Portal

Конфигурирование Afaria

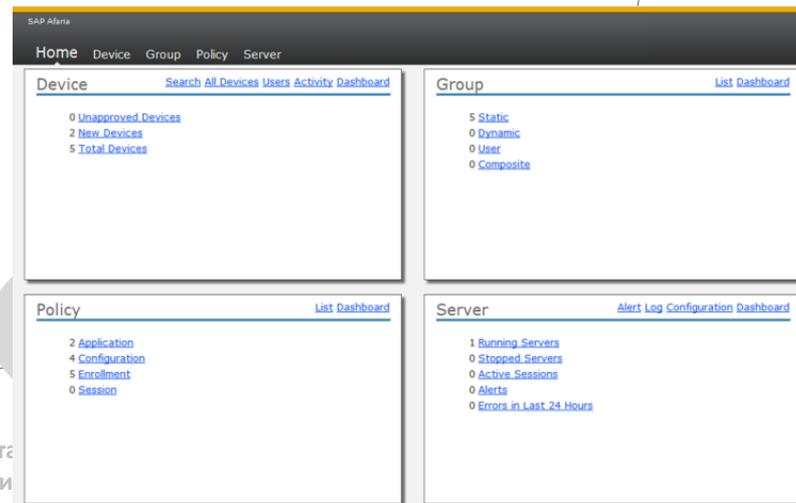
Обучение персонала

Разработка руководств по настройке и эксплуатации
Проведение очных занятий

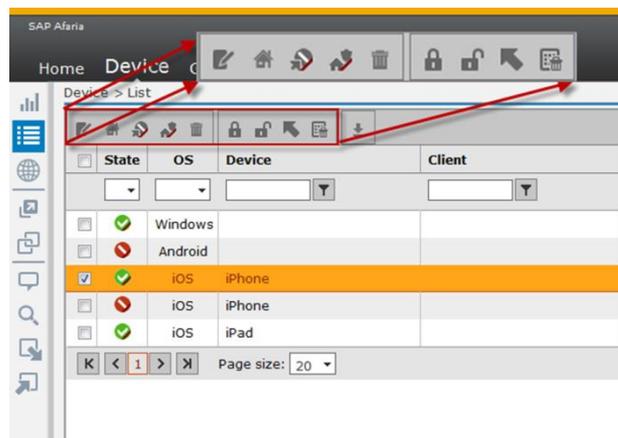
Генерация клиентского приложения

Мониторинг устройств

Инвентаризация устройств
Пользовательские представления



Установка приложений из App Store



Создание и настройка групп и политик

Регистрация устройств

Настройка ядра
Настройка портала самообслуживания Self-Service Portal
Генерация корпоративного клиентского приложения

Установка серверной части Afaria

Конфигурирование Afaria

Установка компонент:
Afaria Server
Portal Package
Self-Service Portal
API Service and Administrator

Управление устройствами

Обучение персонала

Разработка руководств по настройке и эксплуатации

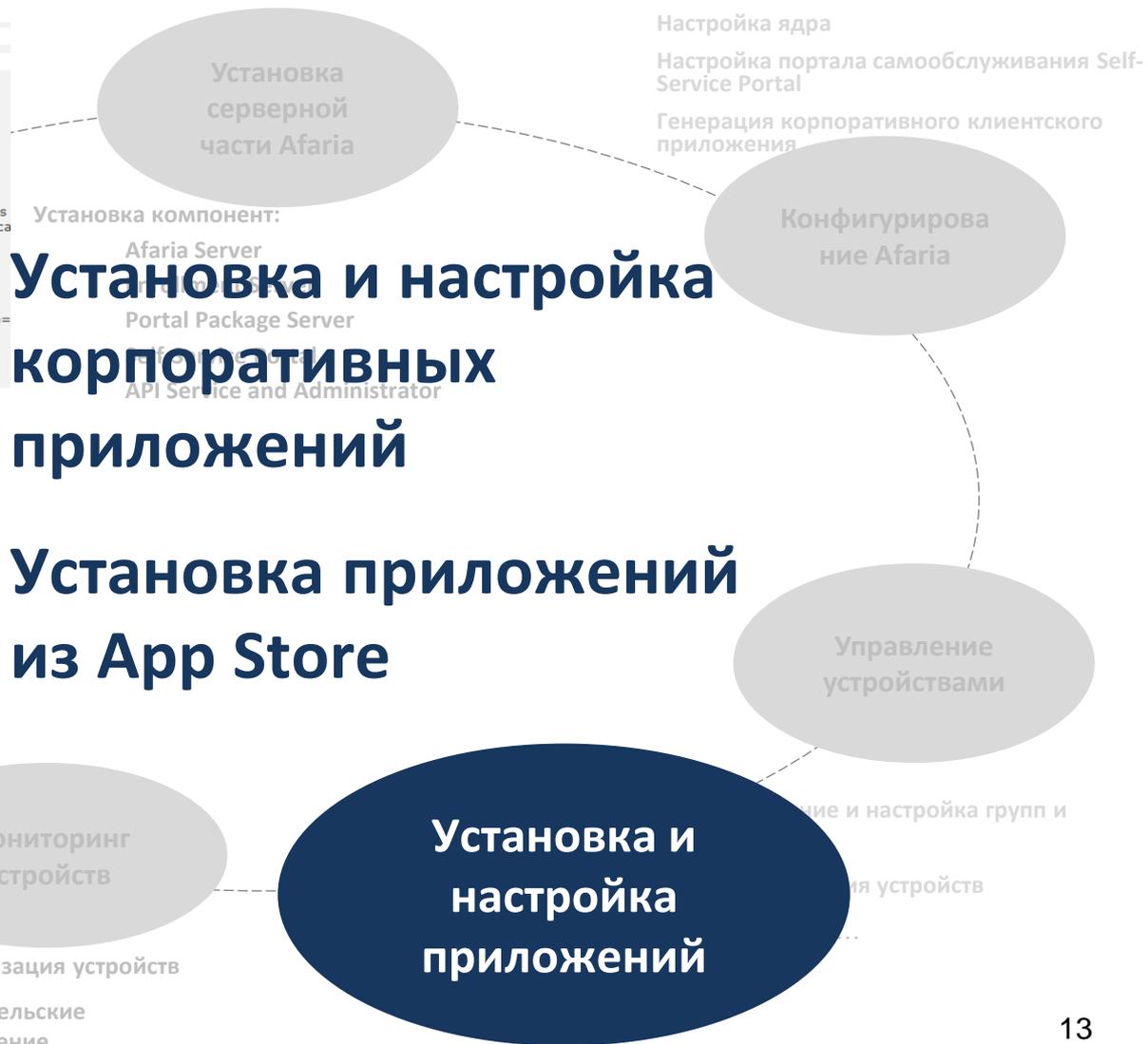
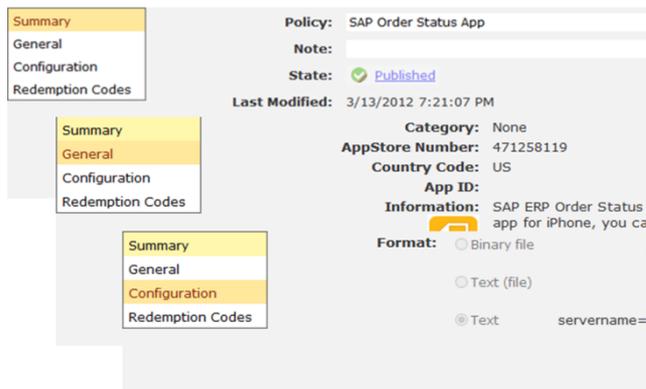
Проведение очных занятий

Мониторинг устройств

Инвентаризация устройств
Пользовательские представления

Установка и настройка приложений

Установка и настройка корпоративных приложений
Установка приложений из App Store

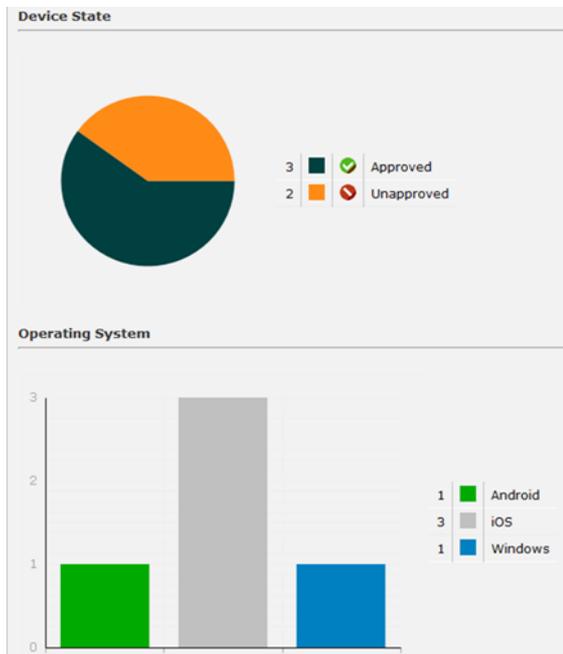


Настройка ядра

Настройка портала самообслуживания Self-Service Portal

Генерация корпоративного клиентского приложения

Разработка руководств по настройке и эксплуатации
Проведение очных занятий



Инвентаризация устройств

Пользовательские представления

Обучение персонала

Разработка руководств по настройке и эксплуатации
Проведение очных занятий

Мониторинг устройств

Установка серверной части Afaria

Установка компонент:
Afaria Server
Enrollment Server
Desktop Recovery Server
Self-Service Portal
API Service and Administrator

Конфигурирование Afaria

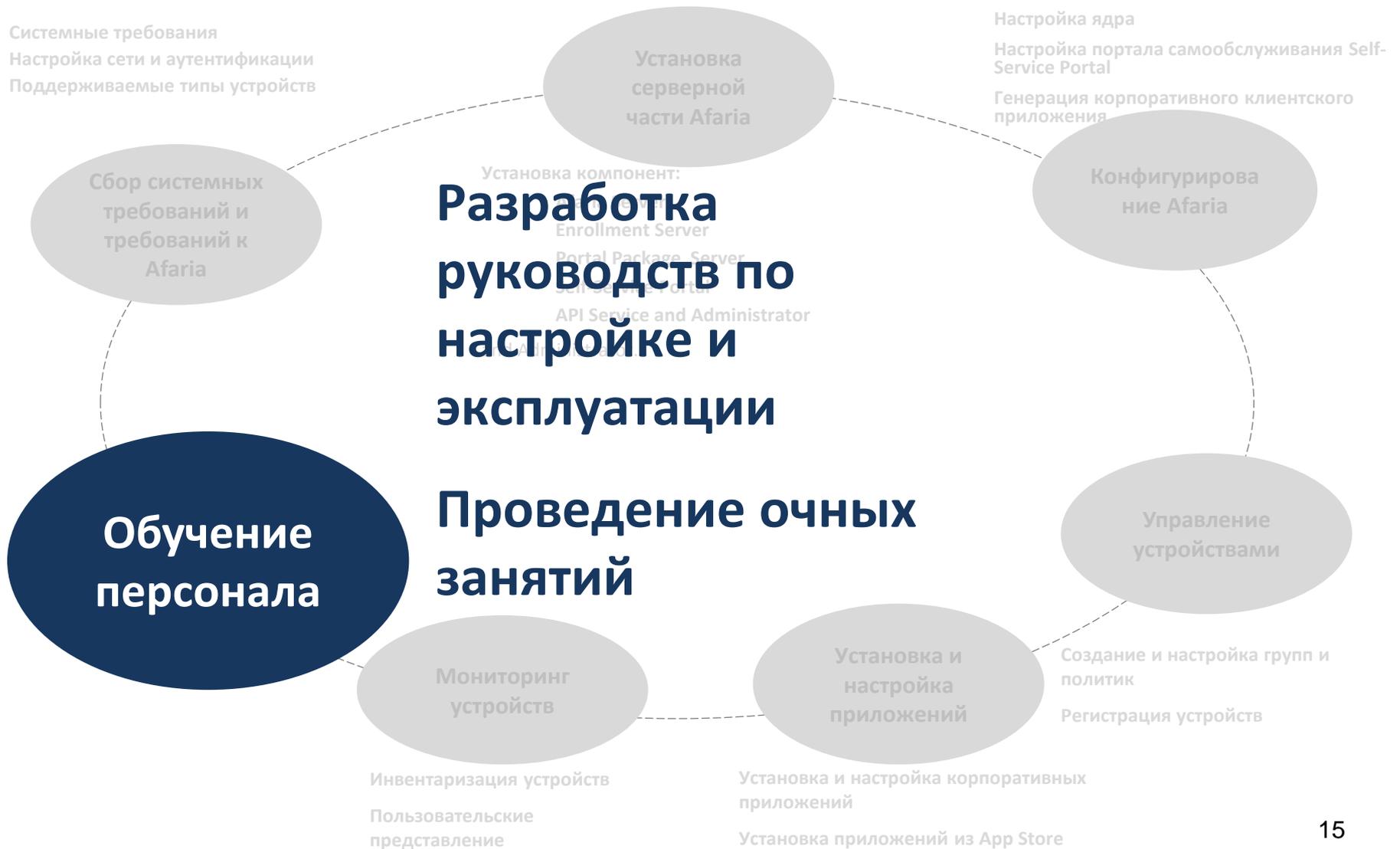
Настройка ядра
Настройка портала самообслуживания Self-Service Portal
Генерация корпоративного клиентского приложения

Управление устройствами

Установка и настройка приложений

Установка и настройка корпоративных приложений
Установка приложений из App Store

Создание и настройка групп и политик
Регистрация устройств



- Заказчик получил сконфигурированную систему
- Персонал заказчика полностью готов к обслуживанию системы
- Внедрение проведено в кратчайшие сроки

- Отпала необходимость “ручного” обслуживания устройств
- Повысился уровень обеспечения безопасности конфиденциальных данных
- Появился контроль над использованием устройства в течение всего жизненного цикла

Возможности Afaria



Компетенции БК Софт



**Полное удовлетворение потребностей
заказчика**



Петренко Алексей

Aleksey.Petrenko@bcsoft.com

тел. 8 (342) 236-02-62 +132
моб. +7 (961) 75 61 058