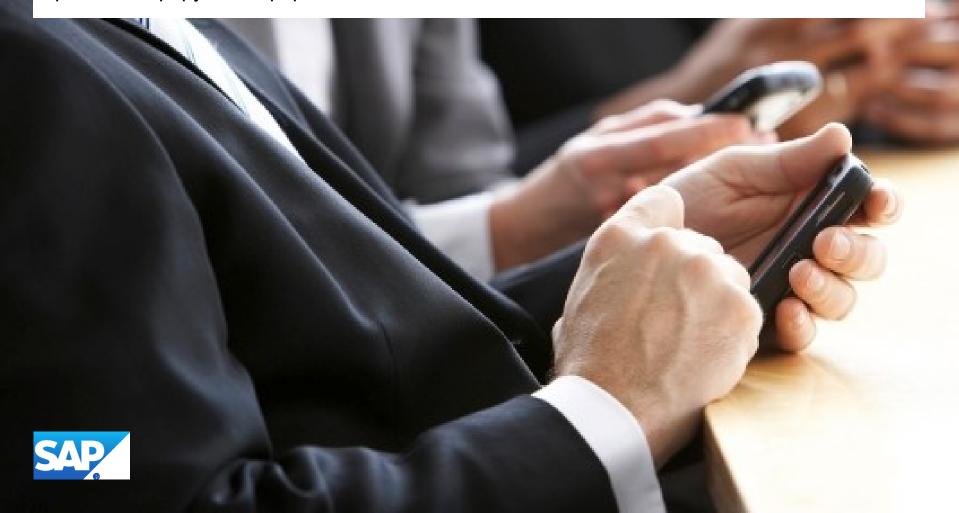
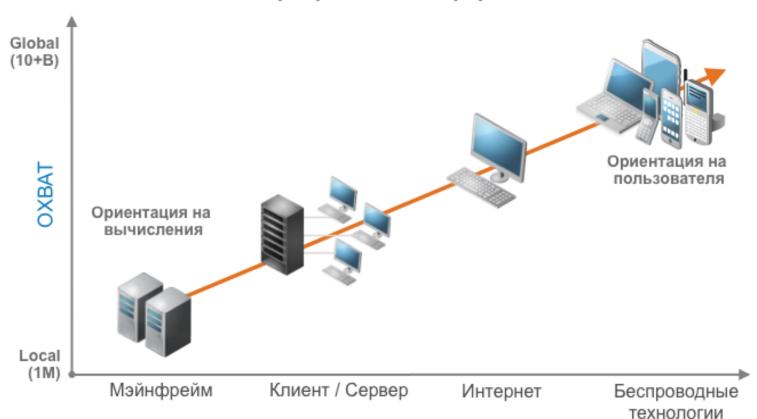
Управление безопасностью мобильных устройств в корпоративном ландшафте

Роман Ерин Уральский форум «Информационная безопасность банков», 2013 г.



Тренды

Эволюция корпоративных информационных технологий





Мобильных телефонов больше, чем зубных щеток.

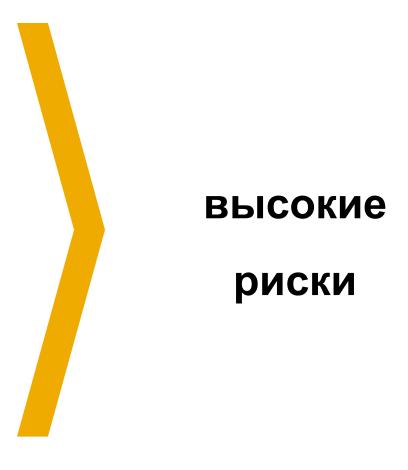
Тренды





Быстрорастущий рынок мобильных устройств

- существует менее 15 лет,
- непрогнозируемая смена ведущих производителей,
- развитие мобильных устройств (камеры, GPS, NFS и пр.),
- самая большая ошибка крупнейшего аналитика



Мобильные решения SAP

Минимизация рисков



фокус в мобильных технологиях

Мобильные решения от SAP

1. SAP



2. Sybase:

- Основана в 1984 г.;
- Лидер в области баз данных (48 из 50 ведущих финансовых организаций мира используют технологии);
- 4-ый в мире оператор по передачи СМС;
- 4. Sybase 365.



ENABLING THE MOBILE ENTERPRISE

3. Syclo:

- 1. Лидер в области мобильных приложений в мире;
- 2. Глубокая индустриальная экспертиза: Utilities, Oil&Gas, Life Sciences, Manufacturing, Transportation, ...

SAP – лидер на рынке корпоративных мобильных платформ (апрель 2012)

Gartner



Полнота стратегического видения

Источник: http://www.gartner.com/technology/reprints.do?id=1-1AAJYX9&ct=120427&st=sb

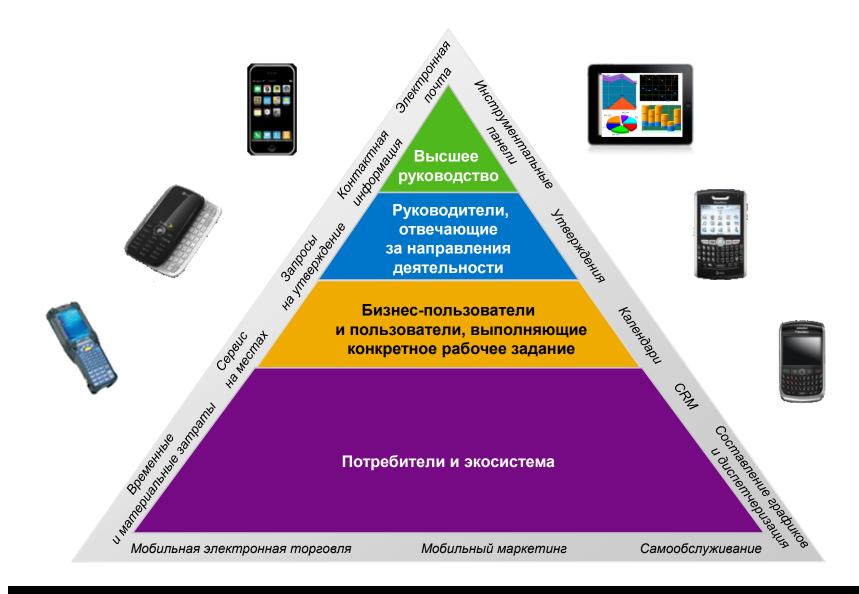
Мобильные решения для физических лиц

Мобильная коммерция

Мобильный банкинг

Интернет банкинг

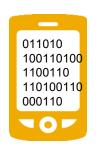
Мобильные решения в корпоративном сегменте

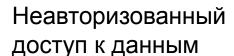


Области уязвимости в мобильных бизнес-процессах



Потеря или кража устройства







Использование устройства одновременно в личных и бизнесцелях



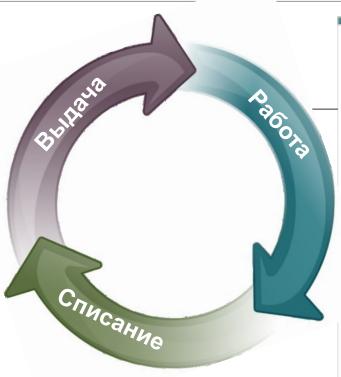
Упущения в управлении устройствами и применении политик безопасности

Комплексное управление мобильными устройствами

Afaria

Комплексное управление мобильными устройствами

- Начальная конфигурация
- Назначение политик
- Развертывание приложений
- Настройка безопасности
- Шифрование данных на устройстве



- Удаленная блокировка потер пример или украденных устройств
- Уничтожение данных на устройствах
- Перепрофилирование устройства

- Мониторинг устройств
- Удаленное управление устройством
- Back-up данных
- Актуализация политик безопасности Управление обновлением и установкой программ
- Контроль расходов на мобильную связь и передачу данных
- Контроль местонахождения устройства

Поддержка платформ















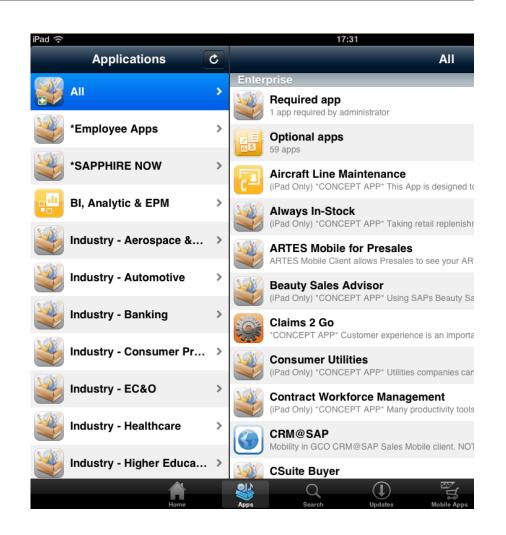




Установка приложений

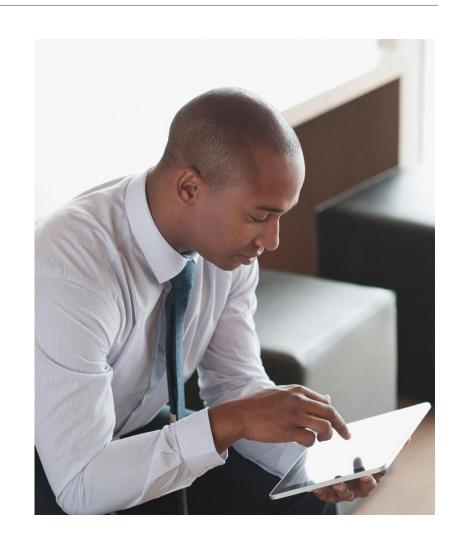
Автоматическая установка

Доступ к корпоративному порталу приложений



Самостоятельная настройка устройства

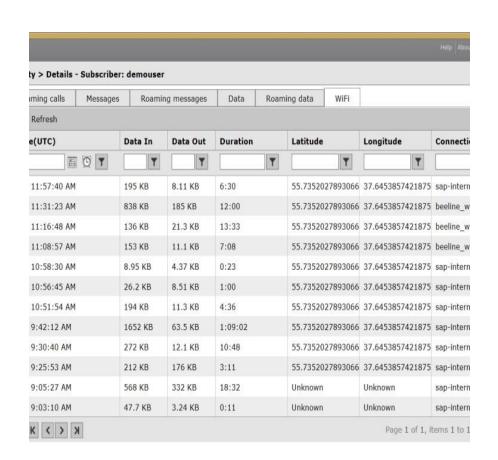
Настройка нового устройства – 1 мин.



Инвентаризация

Собирает информацию с устройства

Проверка установленных программ



Основные возможности

Автоматизация процессов: При помощи Afaria и специального скриптового языка возможно совершать цепочки действий на устройствах, такие как перемещение файлов или изменение реестра.

Управление безопасностью: Afaria имеет большие возможности по управлению безопасностью на устройстве, такие как принудительная установка пароля и его стойкости, отключение функций, которые могут привести к утечке данных, отключение камеры или микрофона.

Основные возможности

Конфигурация устройства: Использую Afaria возможно сконфигурировать устройство при первой активации и применить все политики безопасности одновременно и автоматически, что сокращает время введения в эксплуатацию.

Резервное копирование: Сервер Afaria может использоваться для хранения резервных копий важных файлов с устройств с возможностью экстренного восстановления информации.

Основные возможности доступные на платформах

Блокировка устройства и удаление данных: Критически важной функцией платформы Afaria является возможно удаленно заблокировать устройство или удалить всю информацию на нем. Эта функция ключевая в обеспечении безопасности и сохранности данных.

Настройка доступа к MS Exchange: Afaria предоставляет возможность настраивать учетные записи почты на устройствах без необходимости пользователя вводить какие-либо данные.

Удаленное управление: Afaria может интегрироваться с системами, предоставляющими возможность видеть администратору рабочий стол устройства и осуществлять функции поддержки пользователей.

Использование в облаке



Amazon Web Services Home

Your Account | Help

Shop All Categories 🔽

Search AWS Marketplace



▶ Your Software



SAP Afaria

on Windows 2008 R2 SP1

Sold by: SAP | See product video

Available globally, the SAP® Afaria solution makes it quick and easy to deploy applications that connect mobile workers to business data - on any device, any operating system, and at any time. When a device enters the workplace, you want to make it safe for enterprise use as quickly as possible - which means addressing a host of security, application management, portal, and certificate issues. Afaria meets this challenge head-on with a power-on password function; a fully configured enterprise application portal; and certificates for single sign-on, Wi-Fi, virtual private networks, e-mail, and ... Read more

Sign in or Create a new account

Customer Rating ★★★★ ☑ (1 Customer Review)

Latest Version Afaria 7.0,sp1

Base Operating System Windows, Windows 2008 R2 SP1

Continue

You will have an opportunity to review your order before launching or being charged.

Pricing Details

Соответствие ГОСТ

На сертификации во ФСТЭК

При использовании SAP Mobile Platform - поддержка отечественных встраиваемых крипто провайдеров

Особенности

Поддержка технологии BYOD

До 15,000 пользователей на одну инстанцию.

SAP авторизованный MDM партнер Samsung

Лицензирование по пользователям, а не по устройствам



Использование на устройствах SAMSUNG

96 дополнительных функций защиты



более 1600 клиентов по всему миру более 1,2 млн. пользователей 15 лет на рынке

Примеры внедрений





























SAP использует Afaria для своих сотрудников 54 тыс. пользователей

