



Ключевые носители как продукт

Анализ мнений аккредитованных УЦ и
перспективы расширения рынков сбыта

ISBC

- Разработчик и производитель средств ИБ (бренд ESMART®);
- Дистрибьютор оборудования для работы со смарт-картами и RFID;
- Производитель всех типов контактных и бесконтактных смарт-карт;
- На рынке с 2002 года.

Бренд ESMART



- Ключевые носители в виде USB-токена, а также в формате смарт-карты
- Готовые решения в области информационной безопасности

Результаты опроса УЦ

Какие качества ключевых носителей являются наиболее важными для вас?



Дополнительные рынки сбыта



Использование ключевых носителей вместо паролей на популярных сайтах, почтовых сервисах, соцсетях, SaaS-решениях

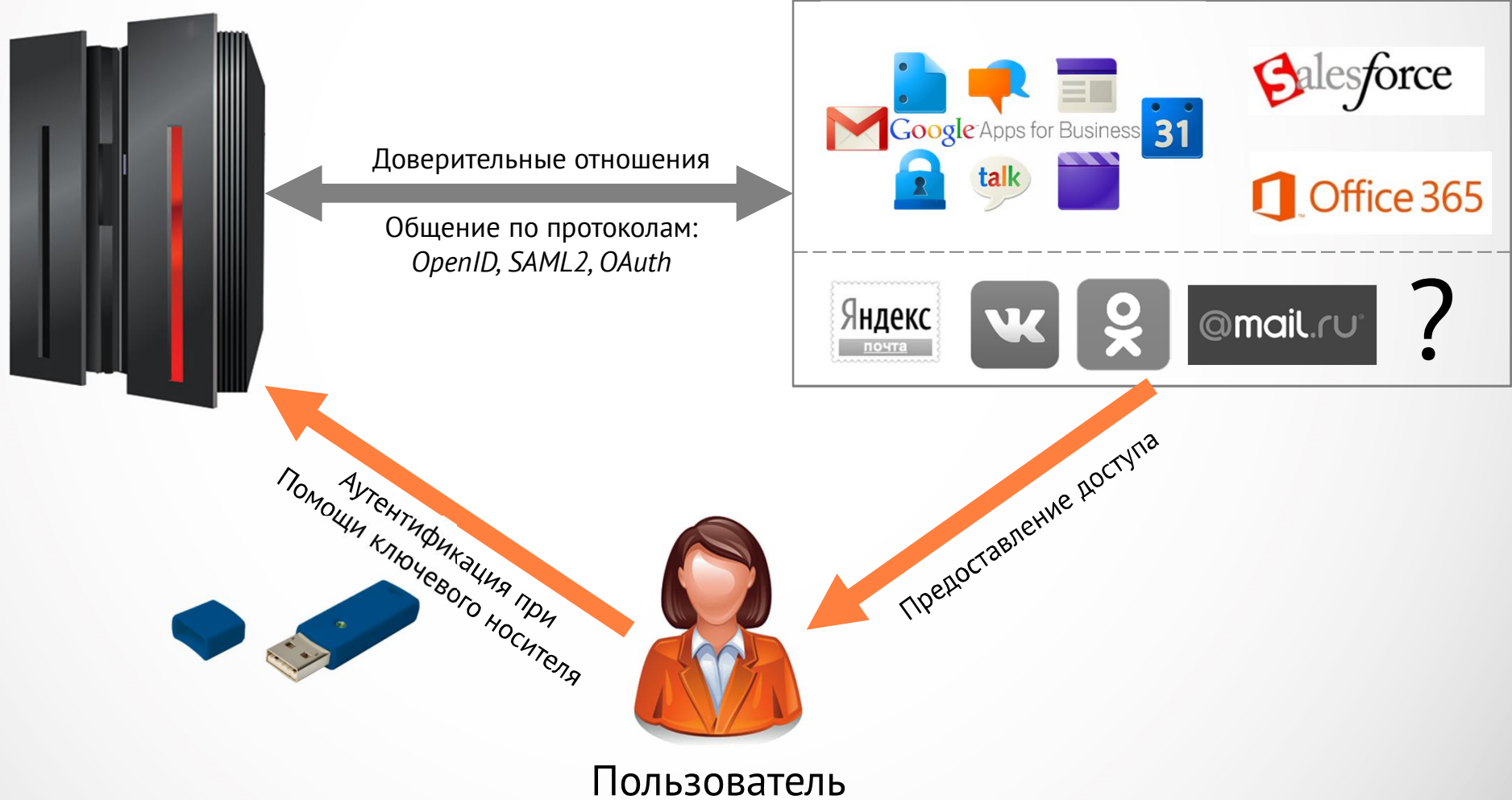


Обеспечение информационной безопасности на предприятии

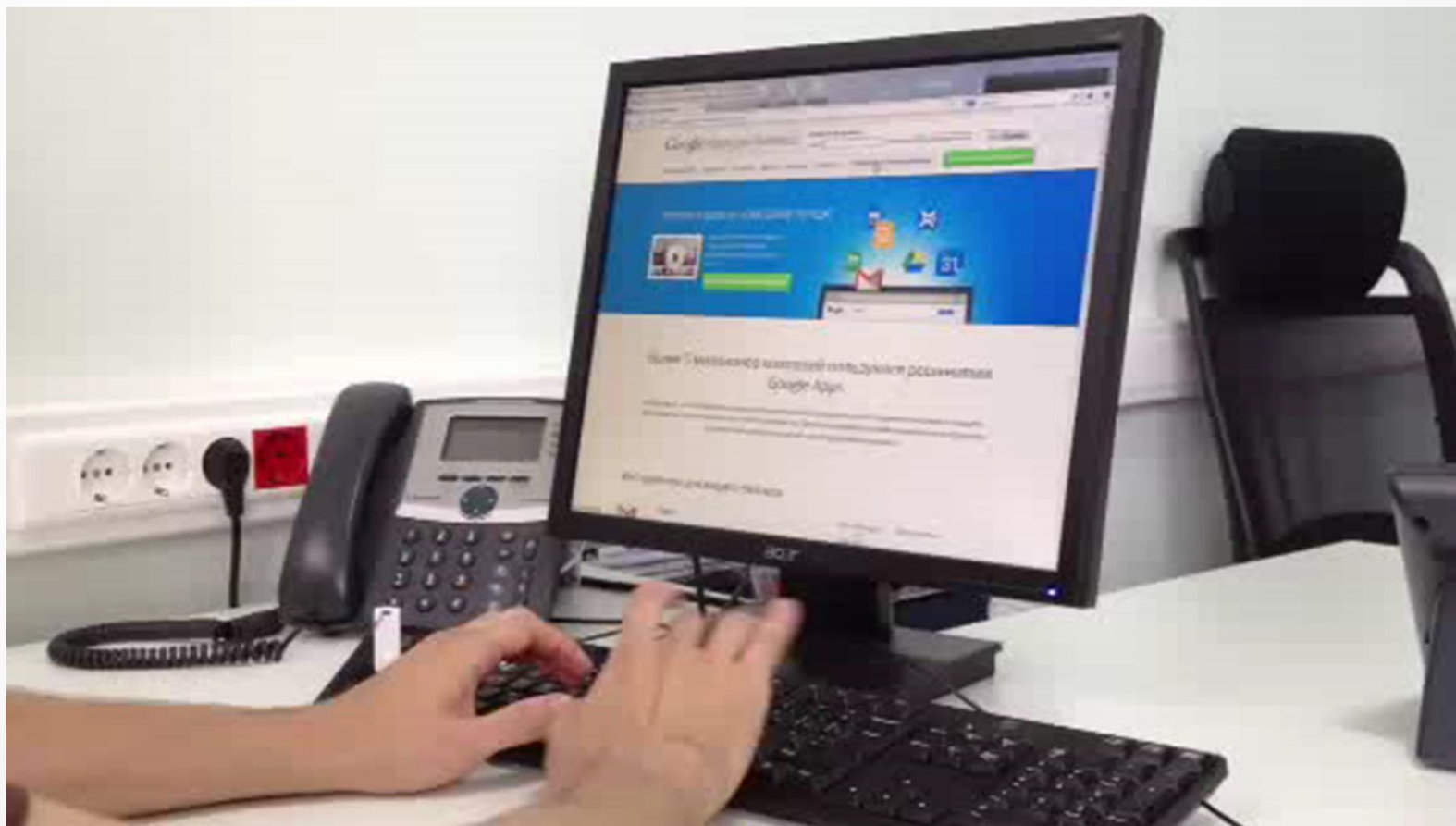
Возможная архитектура решения для массового рынка двухфакторной аутентификации

IdP (Identity Provider)

SP (Service Providers)



Демонстрация web-аутентификации



Проблемы реализации

- Нет существующего русскоязычного IdP онлайн-сервиса
- Инертность владельцев существующих онлайн-сервисов

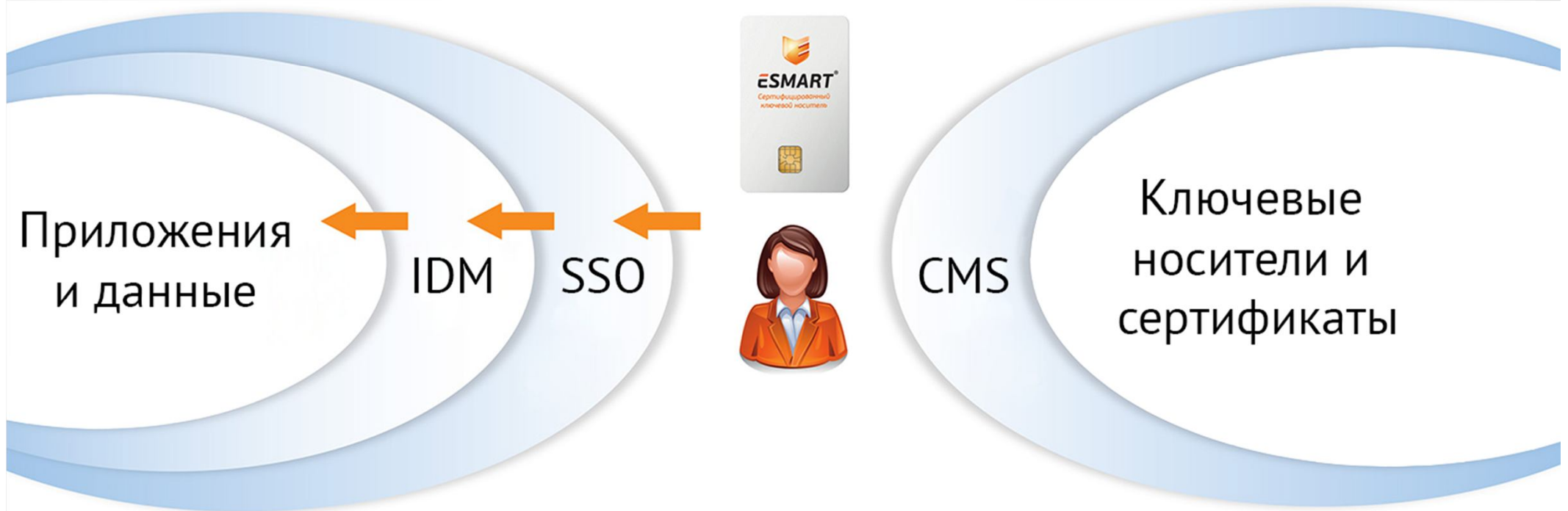
ИБ для корпоративного рынка: управление доступом

Проблематика: С ростом штата компании и увеличением количества информационных систем существенно снижается эффективность управления доступом к информационным ресурсам.



- Увеличение рисков потерь от реализации угроз ИБ
- Затрудненность контроля за правами доступа пользователей
- Увеличение рутинной работы системных администраторов

Модель управления доступом пользователей в корпоративной среде



«ИКЕА» в области ИБ

SSO Single Sign-On	CMS Card Management System	IDM Identity Management
<p>Пользователи недовольны необходимостью запоминать много паролей.</p> <p>ИБ не довольно неисполнением пользователями парольной политики.</p>	<p>В организации используется большое количество ключевых носителей и сертификатов.</p>	<p>На заведение нового сотрудника и предоставления прав доступа тратится большое количество времени.</p> <p>В компании нет четкого понимания у какого сотрудника доступ к каким ресурсам имеется.</p>
<p><i>Avanpost SSO</i></p> <p><i>Indeed AM</i></p>	<p><i>Avanpost PKI</i></p> <p><i>Indeed CM</i></p> <p><i>HID ActivID</i></p>	<p><i>Avanpost IDM</i></p>



Спасибо за внимание!

Группа компаний ISBC
Кожемякин Никита Михайлович
E-mail: nikita@isbc.ru

www.isbc.ru
www.esmart.ru