ИРИ

ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ОТРАСЛИ ИТ

Анна Мещерякова | Директор Центра компетенций «ИТ + Суверенитет»

РИФ.Иннополис

Казань, 09 июня 2016 года

1 ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПО: ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

Драйверы и приоритетные задачи импортозамещения:

- Обеспечение информационной безопасности
- Обеспечение санкционной устойчивости и технологической независимости
- Экономия бюджетных средств
- Развитие отечественной ИТ-индустрии

2 ОТКРЫТЫЕ ВОПРОСЫ СО СТОРОНЫ ЗАКАЗЧИКА

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

ЗАКАЗЧИК

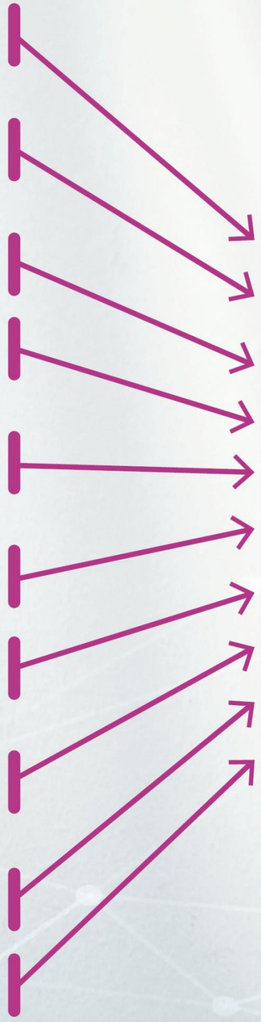
- Операционная система и системное ПО
- Прикладное офисное ПО
- Прикладное специализированное ПО
- Синхронизация и электронный документооборот
- Стоимость
- График миграции
- Сервис и обновление
- Гарантии
- Интеграция
- Источник финансирования
- Квалифицированные кадры и обучение

3 РОЛЬ И ЗАДАЧИ СЛУЖБЫ ЕДИНОГО ОКНА ИРИ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

- Евразийский союз
- Администрация Президента РФ
- Правительство РФ
- Министерства
- Экспертное сообщество
- Производители
- Интеграторы
- Отраслевые ассоциации
- Заказчики
- Госкомпании



Служба единого окна ИРИ

↓

Центр Компетенций ИРИ

→

Нормативно-правовая база: законы и подзаконные акты

Технологические решения. Маштабируемые решения для разных видов заказчиков

Организация ИТ аудитов для заказчиков

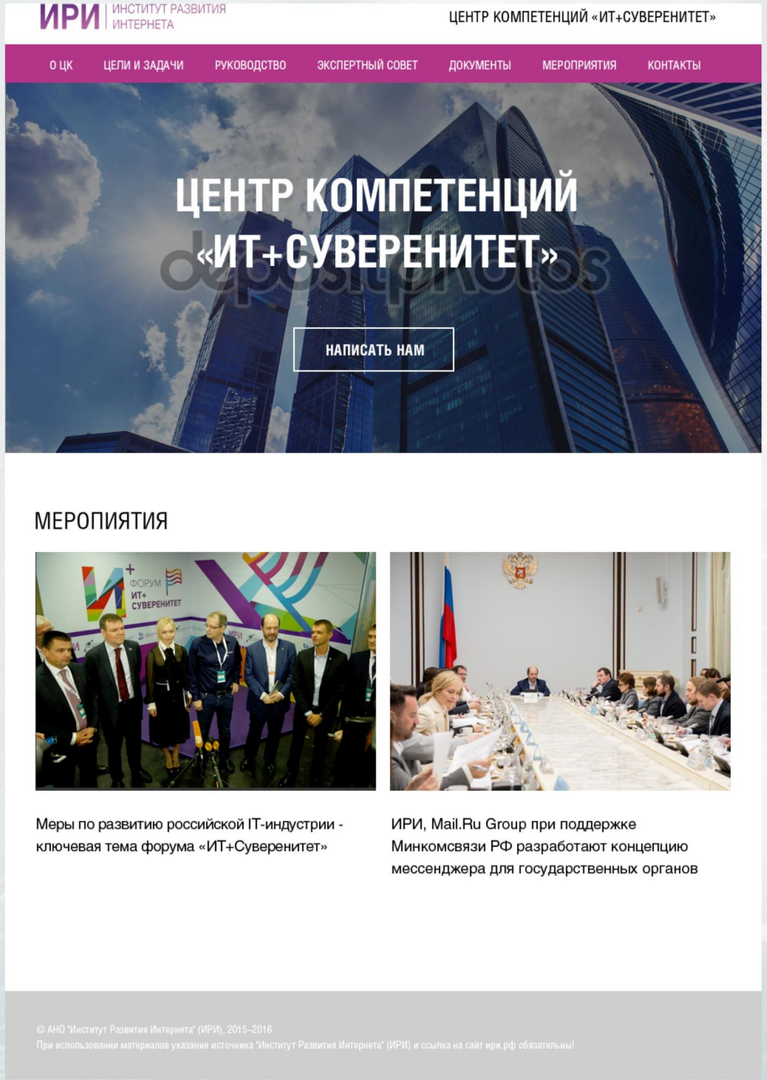
Рекомендации доверенных решений

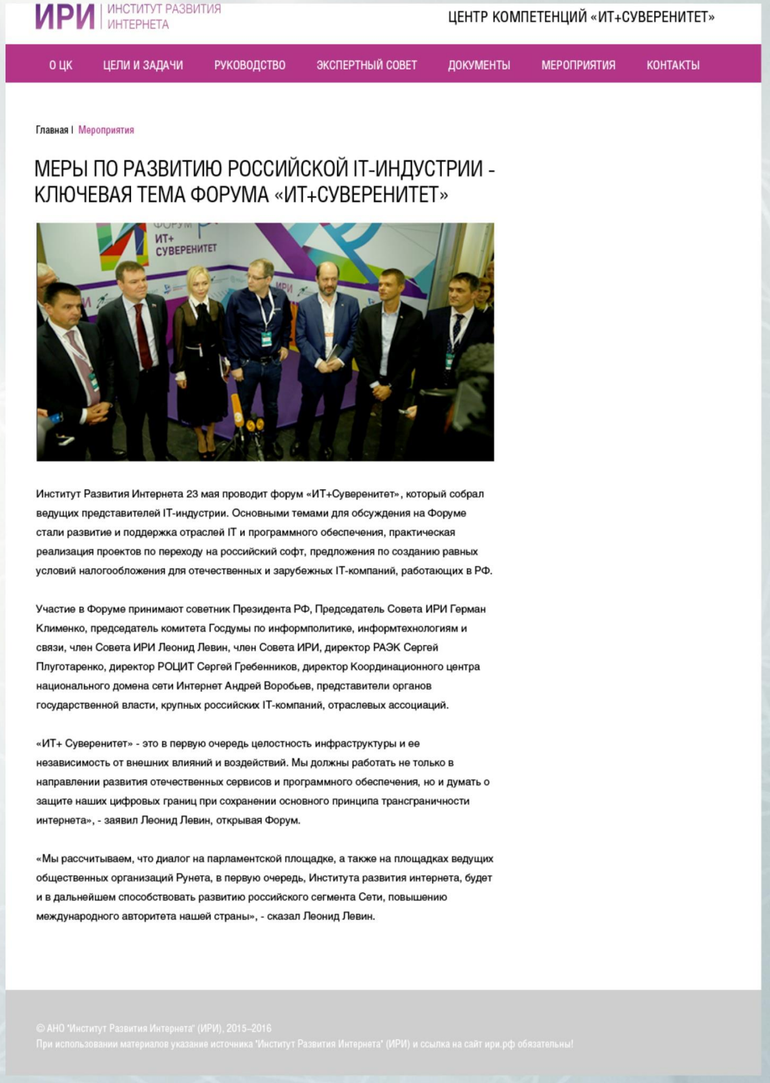
Рекомендации по поставщикам и интеграторам

4 ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ ИТ+СУВЕРЕНИТЕТ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис





5 АУДИТ И ВЫРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ.
Иннополис

- Актуальность нынешних лицензий
- Срок службы аппартного обеспечения, его гарантийность
- Сводные таблицы имеющегося аппартного и програмного обеспечения
- Планирование обновлений со стороны заказчика

- Готовые типовые решения
- Рекомендованные индивидуальные решения
- Бюджетное планирование (рекомендации)
- Организация конкурсов (рекомендации)

6 ПРИМЕРЫ МОДУЛЬНЫХ ПАКЕТОВ РАЗЛИЧНОГО НАЗНАЧЕНИЯ*

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПК	
MS Windows	Российские дистрибутивы Linux

СЕРВЕРНЫЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	
Microsoft	Российские дистрибутивы Linux

БАЗЫ ДАННЫХ	
Microsoft, Oracle, IBM	ЛИНТЕР, PostgresPro Ред Софт

ОФИСНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ	
MS Office	Open Office, Libre office и др.

ОФИСНЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ ОБЛАЧНЫЕ	
MS Office 365, Google Docs	Onlyoffice, FengOffice, МойОфис

CRM	
SAP, Oracle, Saleforce	1С:CRM, bpm online, Мегаплан

ERP	
SAP, Oracle, Microsoft	1С, Компас, Галактика

БРАУЗЕРЫ	
IE, Google Chrome	Yandex, Спутник

АНТИВИРУСЫ	
McAfee	Kaspersky, Dr. Web

WEB SERVER	
IIS	Apache, NGINX

МОБИЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ	
Android, Windows, Apple	Linux сборки на x86 архитектуре

САПР	
AutoCad	Компас, T-FLEX, ADEM

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
Symantec	Infowatch,Kaspersky, Infotecs, Информзащита

*ДАННЫЙ НАБОР ПРИМЕРОВ ЯВЛЯЕТСЯ НЕПОЛНЫМ

7 МОДУЛЬНЫЕ ПАКЕТЫ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ.
Иннополис

Конкретизируются в зависимости от задач

- Тонкий клиент
- Рабочая станция «стандарт»
- Рабочая станция « специальная»
- Сервер

8 ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ: ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

В программе участвуют:

- Городской округ Муром (население 120 тысяч человек)
- Суздальский район (население 45 тысяч человек)
- Меленковский район (население 35 тысяч человек)
- ЗАТО г. Радужный (население 20 тысяч человек)
- Поселения Павловское и Бутылицы

9 ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ: ТИПОВОЙ КОМПЛЕКТ ПО АДМИНИСТРАЦИИ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ.
Иннополис

ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПК
GosLinux

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА
ThunderBird

ECM
Alfresco

ОФИСНОЕ ПО
Libre Office

WEB INTERFACE
FireFox

10 ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ: ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

Реализованные и уже работающие проекты, обеспечивающие высокое качество оказания услуг

Муниципальные информационные системы:

- Официальные сайты администрации
- Система муниципальных закупок
- Система учета данных и анализа показателей
- Система электронного документооборота
- Система межведомственного взаимодействия

Интегрированные информационные системы

- Реестр объектов недвижимости
- Реестр муниципальной собственности
- Реестр адресов
- Учет собственников жилого фонда

Подсистема «Паспортный стол»

- Взаимодействие с ФМС
- Изготовление справок жильцам
- Совместимость с ГАС «Выборы»

Прикладное программное обеспечение

- Прикладное программное обеспечение
- Автоматизация формирования отчетности по исполнению бюджета по распорядителям бюджетных средств
- Автоматизация формирования и контроля налоговой отчетности

11 ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ: ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

Текущая ситуация:

- Меленки: 1С на платформе Linux
- Муром: VIPnet – регистратор
- Павловское: нестабильный канал Интернета, 5 рабочих станций в одноранговой сети, ПО: 1С, Барс, MS Office, Консультант+, КриптоПРО
- Бутылицы: канал Интернета 2MBps, 7 рабочих станций в одноранговой сети + отдельный ноутбук, локальное ПО — только MS Office и Консультант+, доступ к бухгалтерии, областным ГИС, ФИАС, Реестр, СМЭВ и СИР через Web-интерфейс.

12 ПИЛОТНЫЕ ПРОЕКТЫ: ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ «ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ. Иннополис

Выявленные проблемы импортозамещения:

- Отсутствие информации о совместимости программных продуктов в Реестре ПО
- Ультимативные требования по использованию иностранного ПО
- Применение производителями отечественного ПО иностранных платформ (пример: «Консультант+»)
- Отсутствие проверки на совместимость с ПО нижестоящих организаций
- Отсутствие четких методик организации работы открытого и закрытого сегмента корпоративной сети, отсутствие единых стандартов защиты данных
- Вопросы внедрения, сопровождения и обслуживания ПО требуют дополнительной проработки
- Импортозамещение ПО необходимо проводить вместе с импортозамещением аппаратного обеспечения

ИРИ
ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ
«ИНТЕРНЕТ + СУВЕРЕНИТЕТ»

РИФ.
Иннополис

Спасибо за внимание!

ЦК «ИТ + Суверенитет» ИРИ

+7 (495) 150-14-12
amm@it-suverenitet.ru
www.it-suverenitet.ru