



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Трансграничное доверенное электронное взаимодействие. Теория и практика

заместитель ген. директора по развитию

Сазонов Александр Валентинович

17.09.2013



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Актуальность задачи

Декларация лидеров АТЭС: «...необходимость проявлять большую активность в повышении **доверия** в электронной среде на глобальном уровне посредством содействия **безопасному трансграничному обороту информации, включая электронные документы.**»



необходимо



Экономическая и социальная
интеграция

Доверенное электронное
взаимодействие





Актуальность задачи

Потребности бизнеса - электронное взаимодействие на всех стадиях жизненного цикла продукта



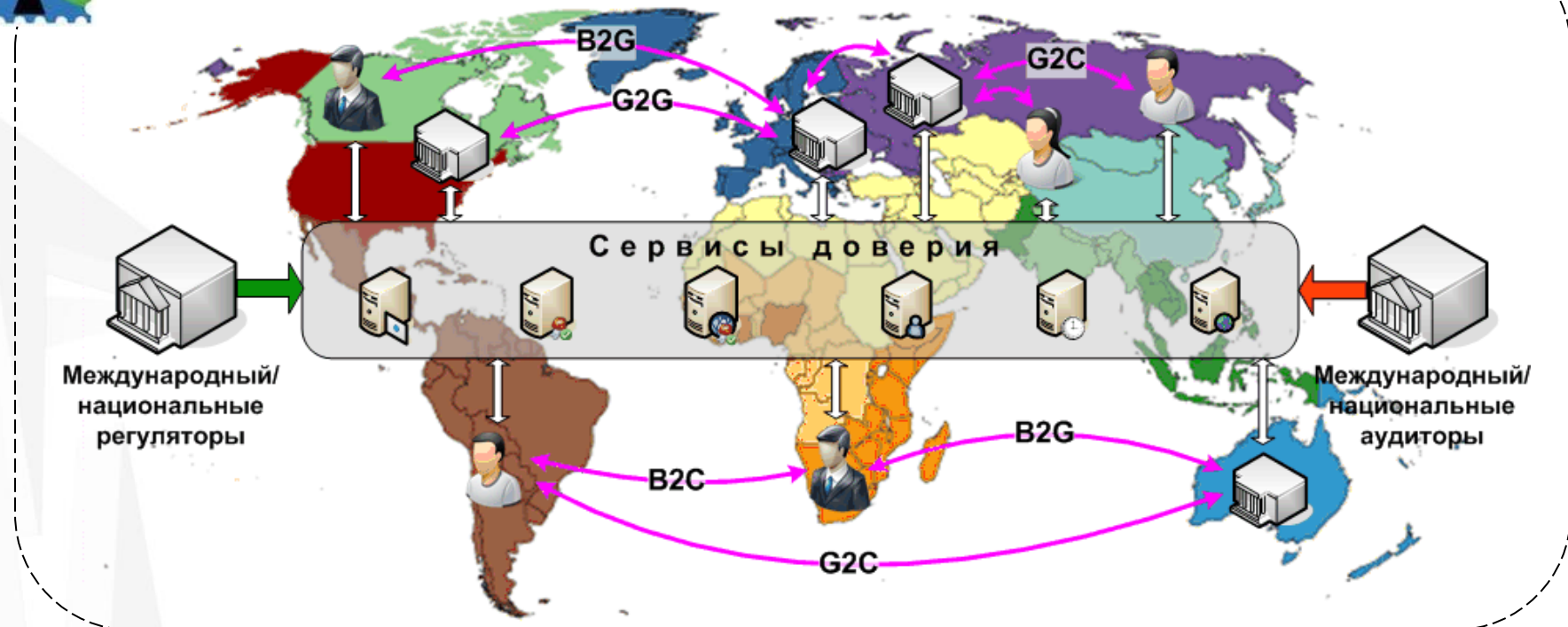


НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Концептуальные подходы и решения

Применение сервисов доверия для обеспечения доверенного электронного взаимодействия

Трансграничное пространство доверия



Непосредственные участники взаимодействия: субъекты (ФЛ и ЮЛ), учетные системы и сервисы доверия



Концептуальные подходы и решения

Период	Описание	Результат	Статус
2011	Заложены принципы построения ПД-Т. Намечены этапы работы	Модель ПД-Т	Одобрена (Решение № 17/3)
2011- 2012	Конкретизированы подходы к построению ПД-Т Разработаны варианты архитектуры ПД-Т	Методология ПД-Т	Одобрена (Решение № 47/18-9)
2012- 2013	Выработаны подходы к организационно- правовому регулированию ПД-Т	Концепция ПД-Т	Одобрена (Решение № 48/19-7)
2013	НИОКР «О создании пилотного проекта системы защищенного трансграничного юридически значимого информационного обмена в рамках СНГ»	Предложения по практической реализации Модели ПД-Т и Методологии ПД-Т	
2014		Действующий экспериментальный макет	
2015		Проекты документов	



Концептуальные подходы и решения

Методология ПД-Т

- ✓ Комплексный фундаментальный подход, включающий концепцию **учетных систем**
- ✓ **Многодоменная** архитектура пространства доверия
- ✓ Теоретическая **обоснованность полноты** набора сервисов доверия
- ✓ Предусмотрена **возможность управления полномочиями** субъектов (в т.ч. по оборотным документам)



- ✓ Обеспечение юр. значимости посредством **сервисов доверия**
- ✓ **Интероперабельность** схем идентификации и сервисов доверия
- ✓ Разграничение понятий: **уполномоченные** (квалифицированные) и **неуполномоченные** (неквалифицированные) **операторы** сервисов доверия
- ✓ Необходимость **протоколирования и аудита** деятельности операторов сервисов доверия



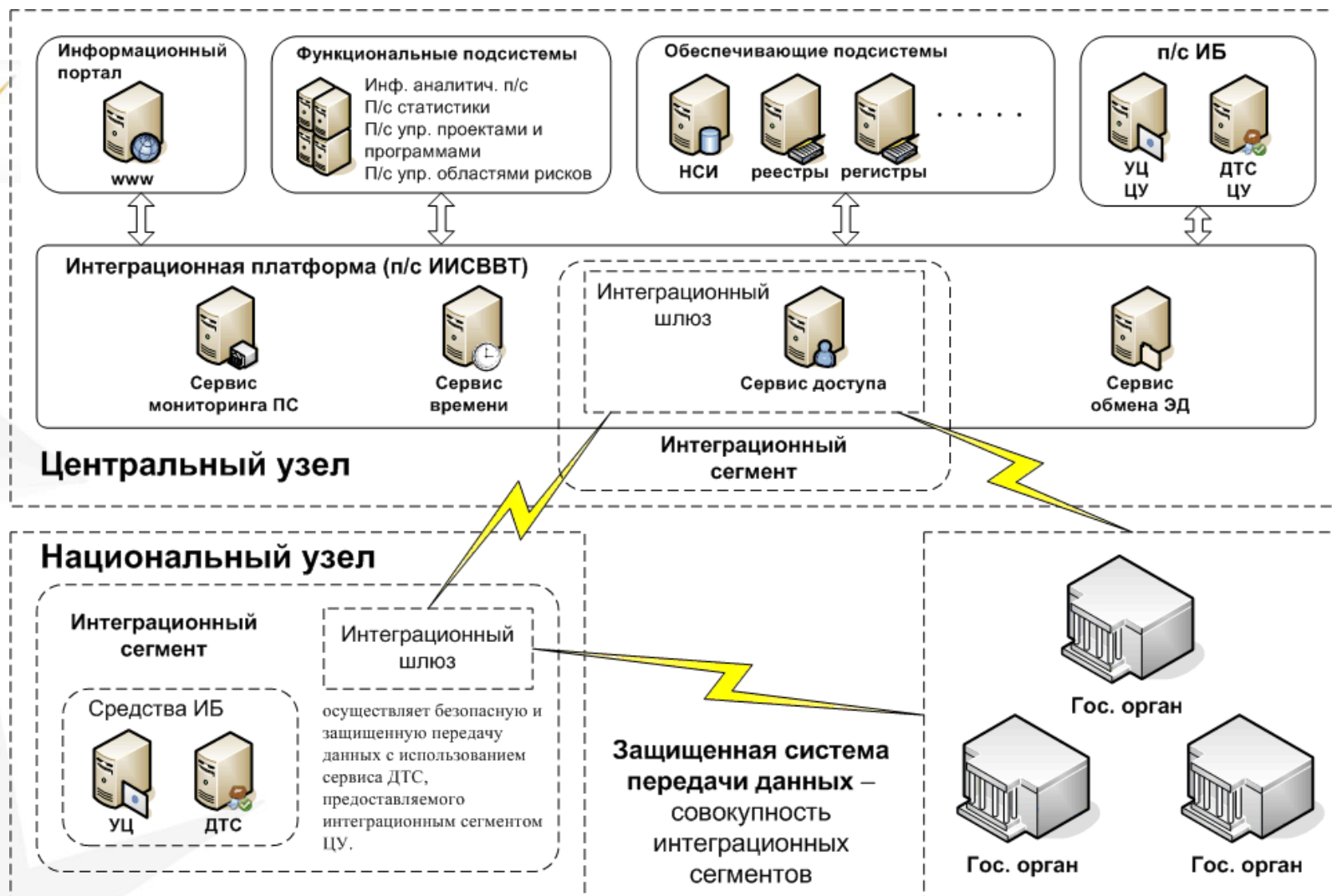
- ✓ **Общие для всех сервисов доверия требования по безопасности, аудиту, доступности** порядку аккредитации
- ✓ **Координация** взаимодействия операторов сервисов доверия
- ✓ Ориентация на **единственную** технологию PKI/TSL (**многодоменность под угрозой!**)



Распоряжение ЕК

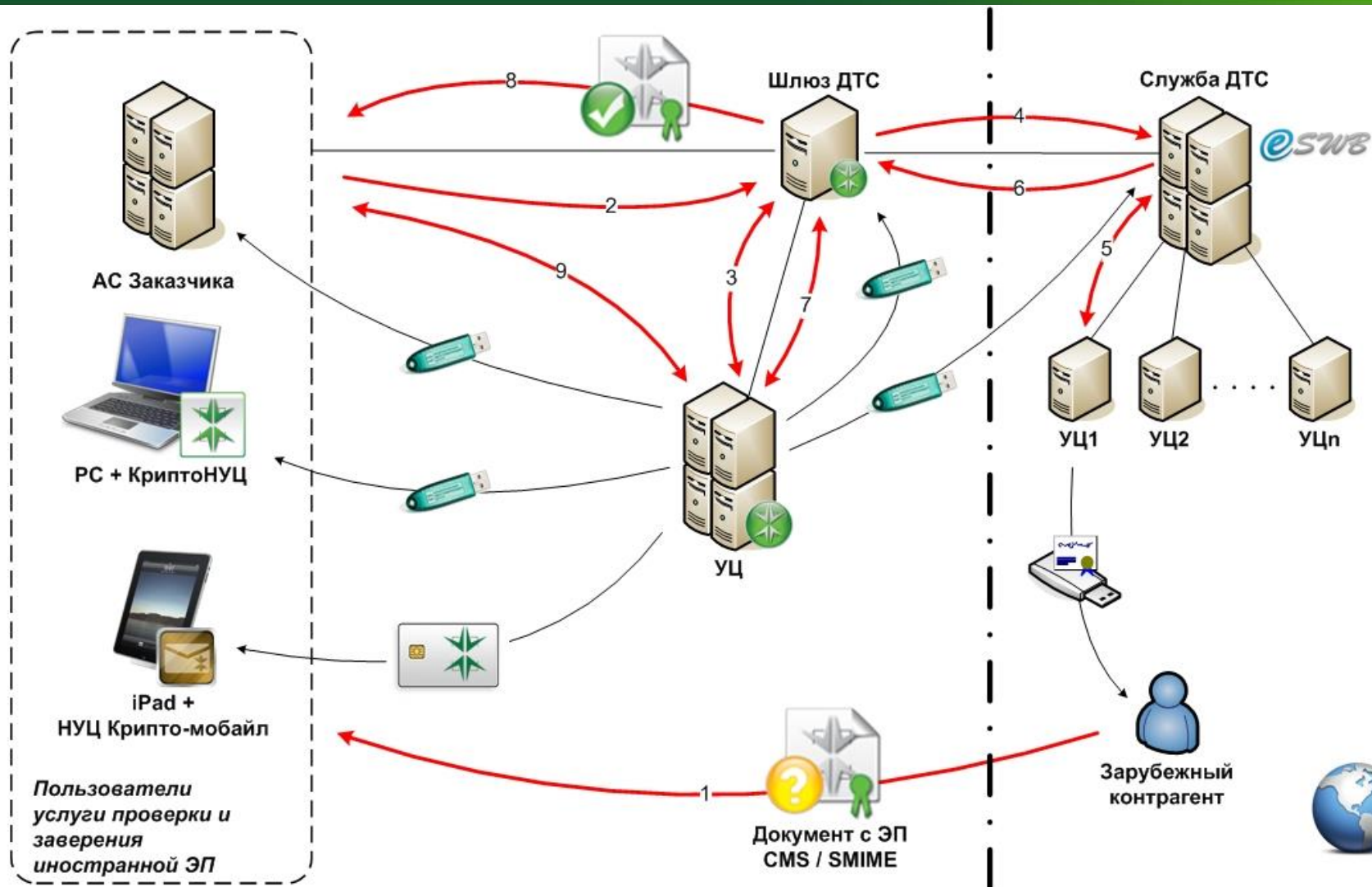


Перспективы практической реализации





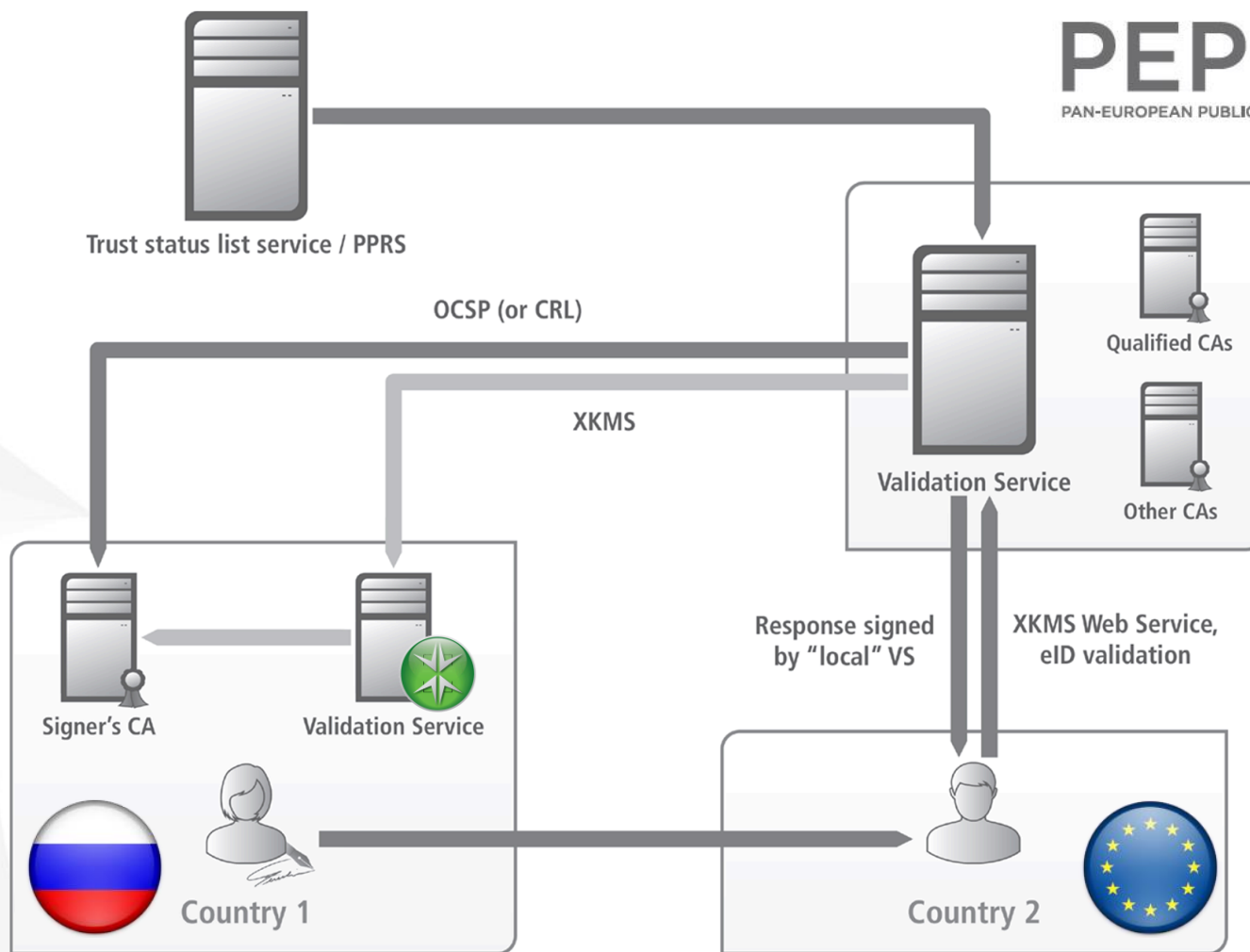
Перспективы практической реализации





НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Перспективы практической реализации



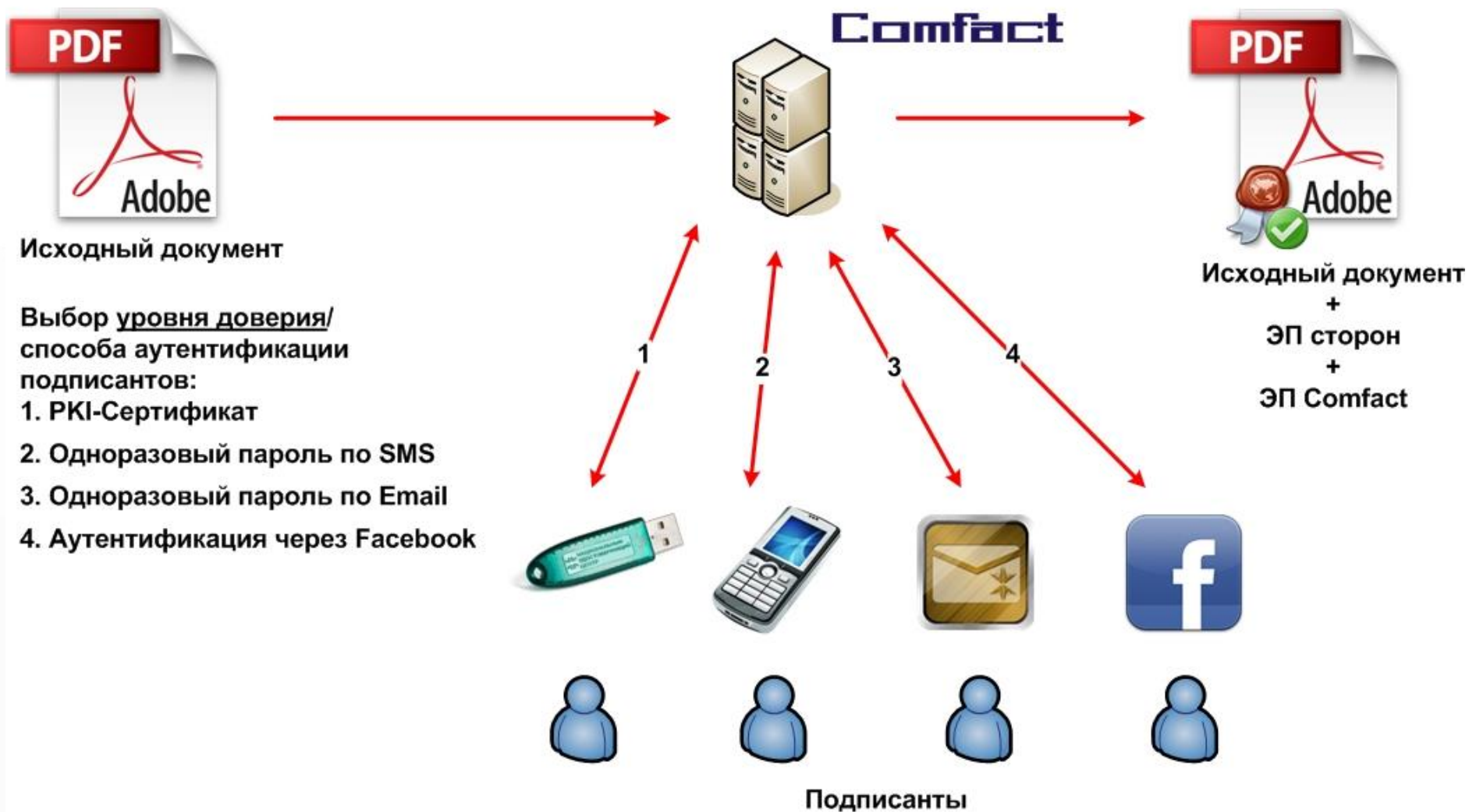
PEPPOL
PAN-EUROPEAN PUBLIC PROCUREMENT ONLINE





НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Перспективы практической реализации





НАЦИОНАЛЬНЫЙ
УДОСТОВЕРЯЮЩИЙ
ЦЕНТР

Спасибо за внимание!

Сазонов Александр Валентинович

заместитель ген. директора по развитию

ЗАО «Национальный удостоверяющий центр»

www.nucrf.ru

sazonov@nucrf.ru