

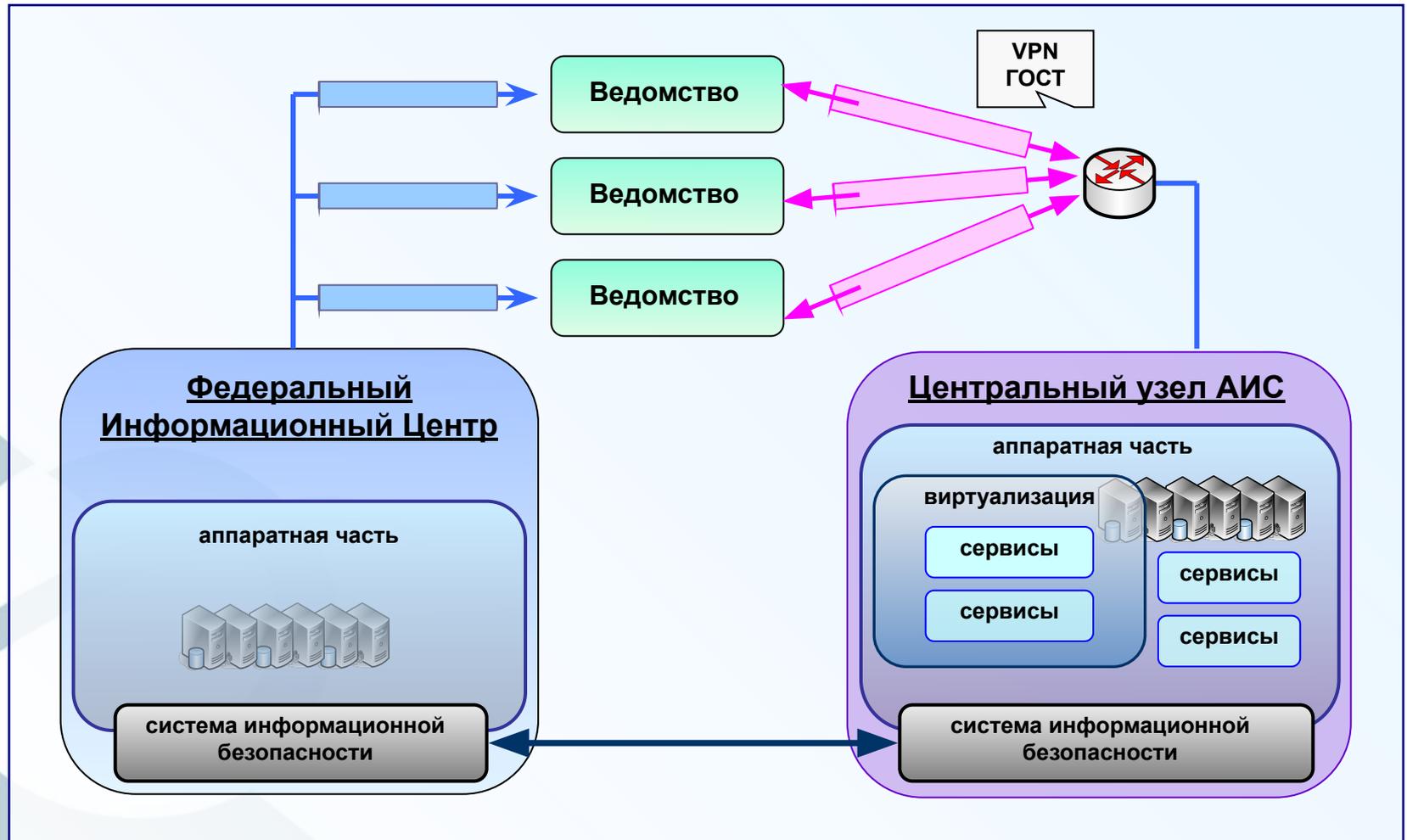
РАСПРЕДЕЛЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНОВ

Новейшие технологии и решения



**Титов Максим
Директор по маркетингу
ООО «СиЭйЭн» (CAN)**

Структура взаимодействия информационных систем



Маршрутизаторы Nortel VPN Router (NVR)



Функционал

- VPN шлюз
- IP маршрутизатор
- межсетевой экран
- аутентификация пользователей
- QoS

Достоинства

- встроенный криптомодуль
- криптоалгоритм ГОСТ
- производительность
- надежность
- наращивание функциональности

Сертификаты Nortel VPN Router GOST

Сертификаты на NVR:

Сертификат Гостехкомиссии России на соответствие МЭ по 4 классу (№СФ/124-0880 от 25 апреля 2006г.)

Сертификаты в области связи

Сертификат соответствия Системы

Сертификации ГОСТ Р (ГОСТ Р МЭК 60950-2002, ГОСТ Р 51318.22-99, ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99)

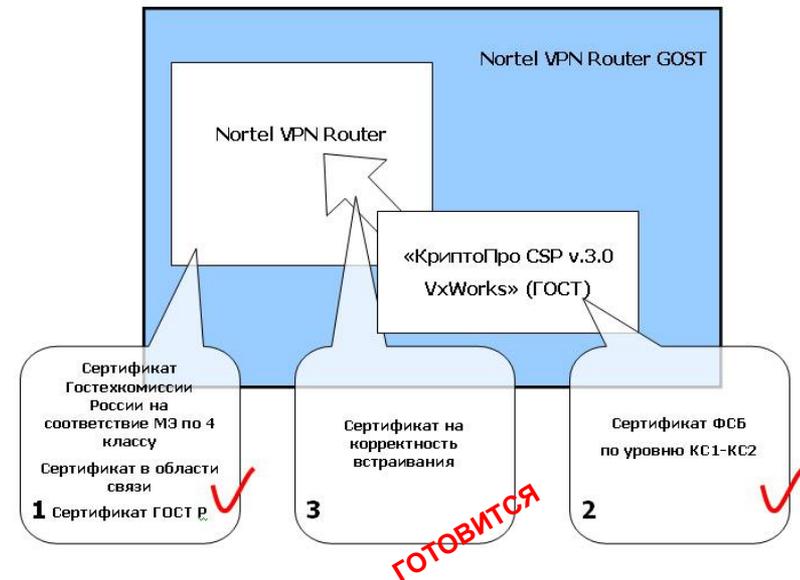
Сертификаты на модуль ГОСТ (СКЗИ):

Сертификат ФСБ России по уровню КС1 (исполнение 1) или КС2 (исполнение 2 и 3)

Сертификат ФСБ Российской Федерации №СФ/124-0880 от 25 апреля 2006г.)

Сертификаты на корректность встраивания модуля ГОСТ:

Сертификация на корректность встраивания СКЗИ в Nortel VPN Router проводится в настоящее время



Nortel VPN Router GOST в проектах

Используется

Федеральный информационный центр

АИС «Учет авиа»

АИС ОСАГО

Городская администрация

РЦИВ Московской области

АИС для обеспечения мобильных платежей

Тестовая эксплуатация

Центральный Банк

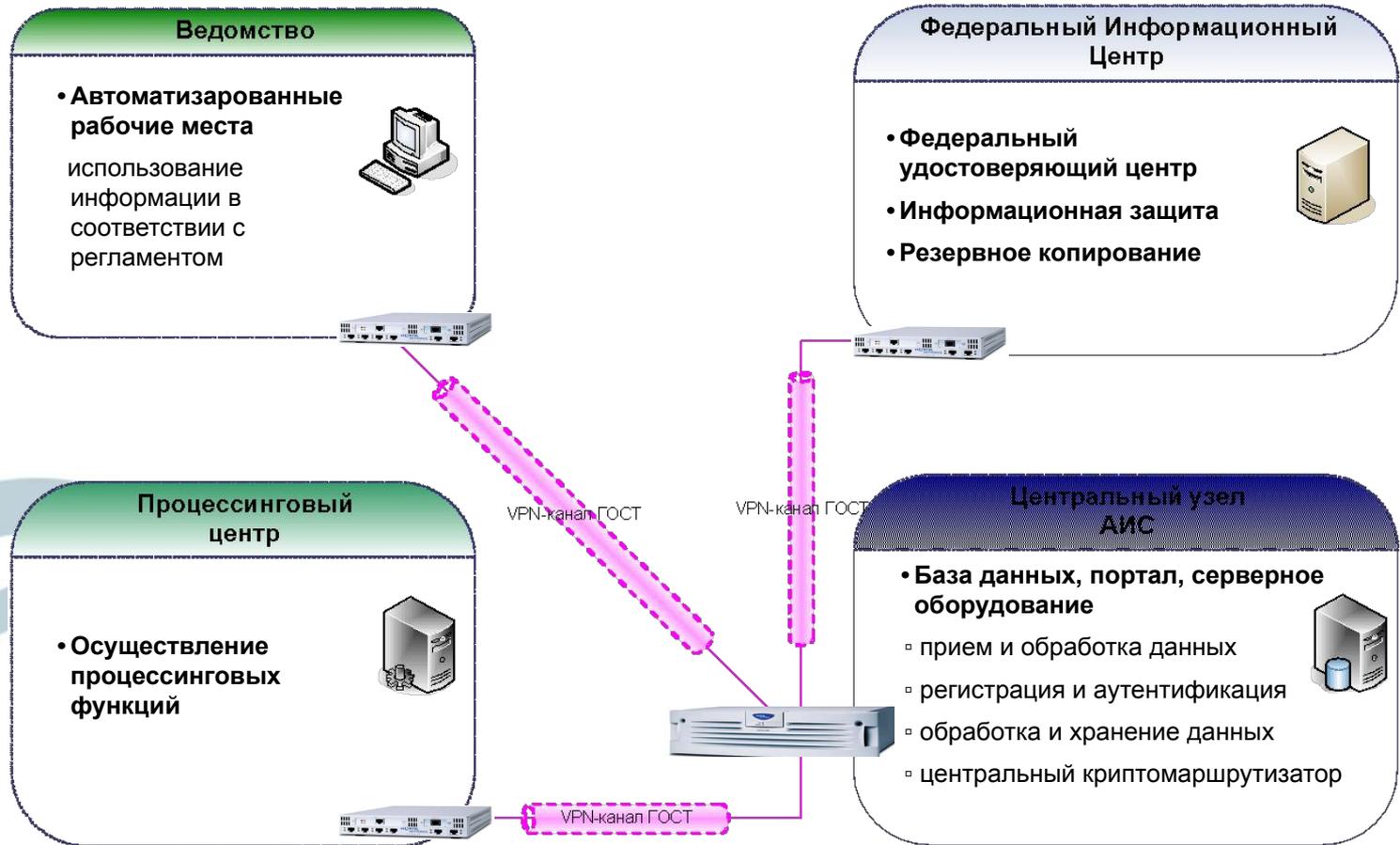
Сбербанк

ФАИТ

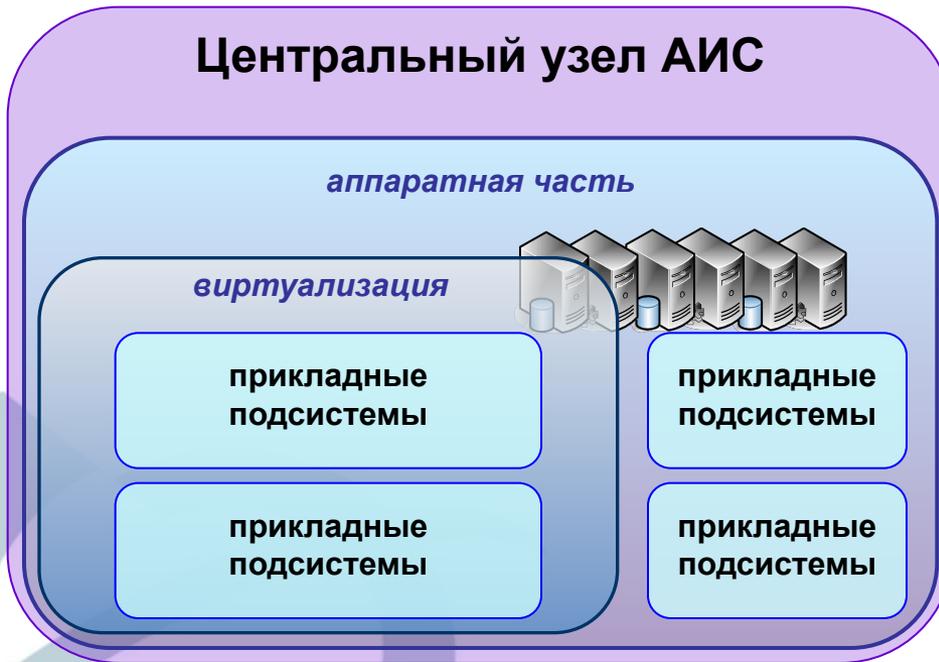
Городские и областные администрации

Префектура г.Москвы (Электронная Москва)

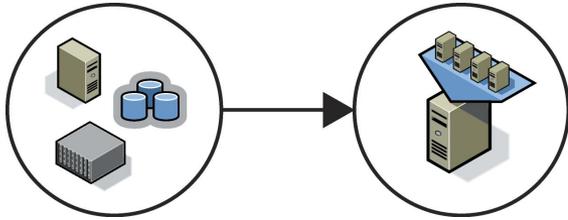
Прототип информационной системы для обеспечения мобильных платежей



Применение технологии виртуализации в АИС



Основные преимущества виртуализации систем



- Утилизации «железа» - **в 10 и более** раз.
- Отказоустойчивость - за счет кластеризации.
- Сокращение затрат - **до 70%** электроэнергия, кондиционирование, персонал.
- Развертывание нового сервера - несколько **минут**.
- Возможность использования - **любых x86 ОС** и ПО.
- Использование унаследованного ПО.
- Экономия - **на закупке** серверов и серверных площадей.

CAN – эксклюзивный поставщик NVRG

ООО «СиЭйЭн» (CAN)

**Обладает эксклюзивными правами на продажу и
встраивание криптоалгоритма ГОСТ (СКЗИ) в
маршрутизаторы Nortel VPN Router**



www.cantel.ru