

Юрий Авраменко

Руководитель направления отдела продаж



Новые решения для подключения к СМЭВ - технологии, кейсы, преимущества

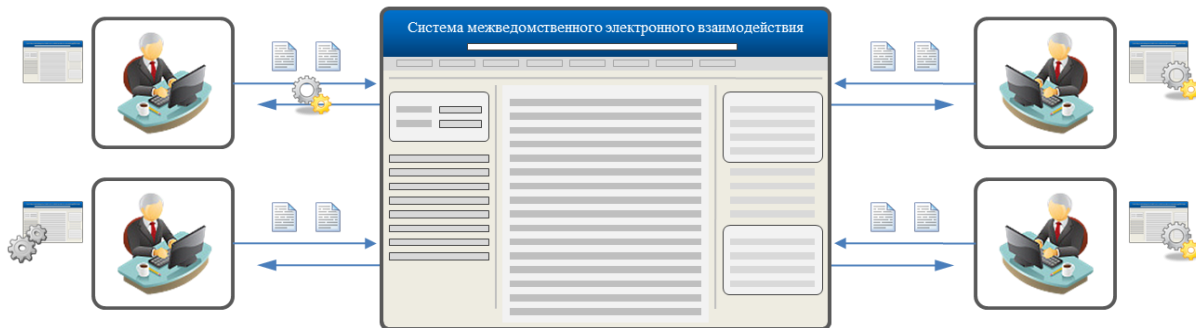


Система межведомственного электронного взаимодействия (СМЭВ)

255 // 50FFC02
55.25R2
555523 ///
// 255465420
F554425
455522325 // 5
554554
23 255542523
5552.255
545 //
254C // F50.23
5450F33U/

Цель создания СМЭВ

Технологическое обеспечение межведомственного информационного взаимодействия



Назначение СМЭВ

Регламентированный доступ к Информационным системам участников межведомственного электронного взаимодействия, а также автоматизации обмена данными между ними.

- Федеральные органы исполнительной власти
- Государственные внебюджетные фонды
- Исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации
- Органы местного самоуправления
- Государственные и муниципальные учреждения
- МФЦ
- Коммерческие организации (УЦ, кредитные учреждения, брокеры, управляющие компании, операторы связи, энергетические компании)

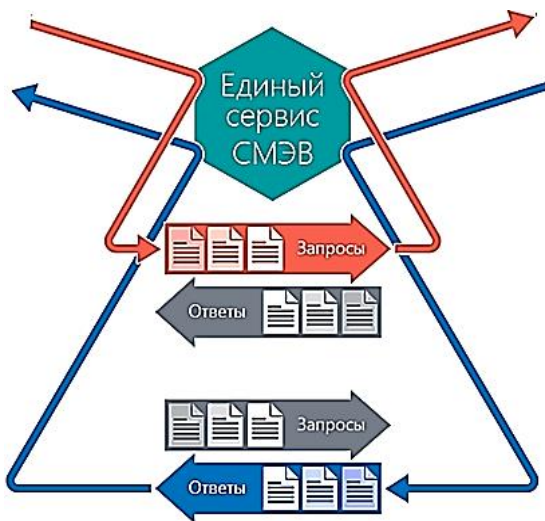
т.е. все организации, которые могут подключиться к СМЭВ

Роли участников СМЭВ 3

СМЭВ-
система
организации

Потребитель

Участник информационного взаимодействия, запрашивающий информацию из информационных систем других участников



СМЭВ-
система
организации

Поставщик

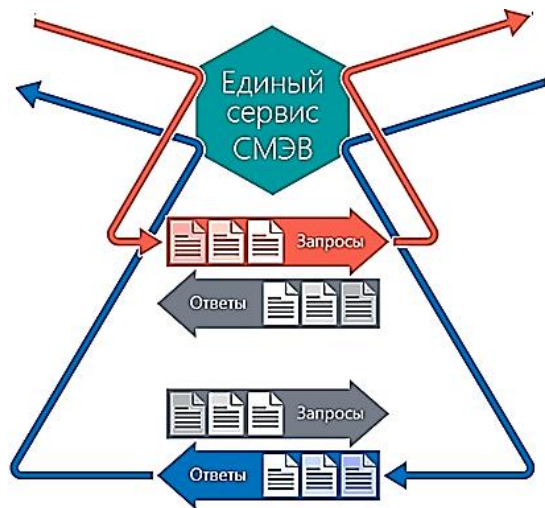
Участник информационного взаимодействия, предоставляющий по запросу информацию из своих ИС

Взаимодействие с ЕПГУ



Потребитель услуги

Отправляет запрос на предоставление услуги и предоставляет необходимые сведения



Поставщик услуги

- разрабатывает электронные сервисы регистрации и обработки заявлений с ЕПГУ
- разрабатывает интерактивную форму госуслуги

6 шагов к СМЭВ



ViPNet EDI



ViPNet Coordinator HW



ViPNet PKI Service

Технологии для подключения и работы со СМЭВ

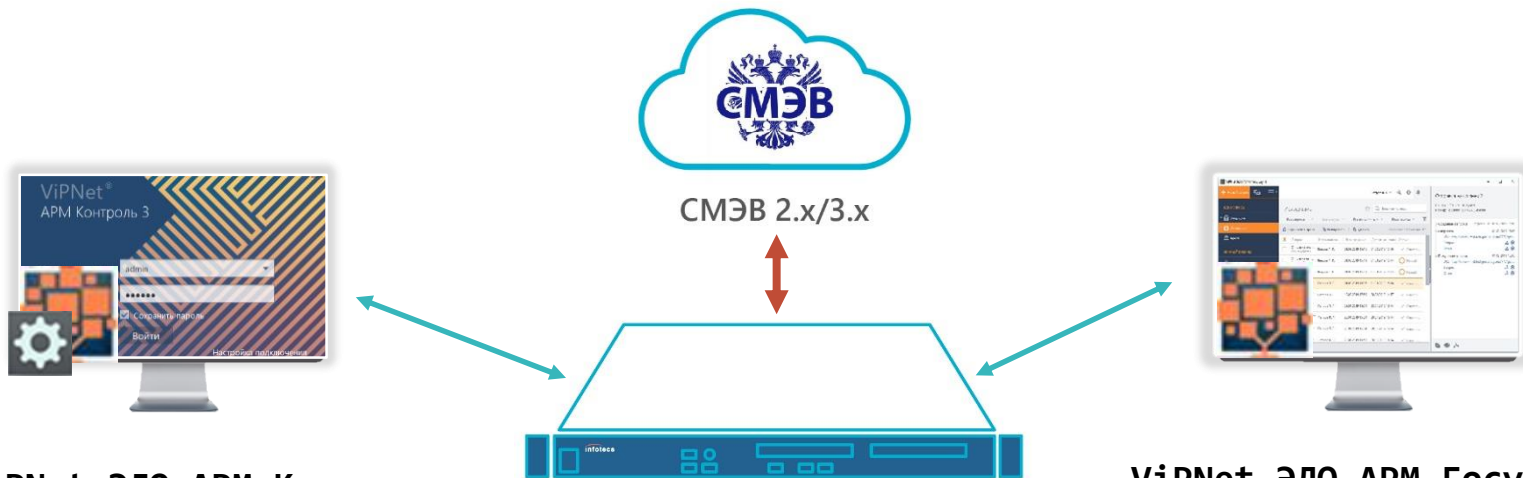
255 // 50FFC02
55.25R2
555523 ///
// 2554155420
F554+Q5
455522325 // 5
5541554
23.255542.523
5552.255
5-55 //
254C // F50.23
5450F33U /

ViPNet EDI G2G

Используется как самостоятельное решение, так и в составе различных информационных систем



Состав ViPNet EDI G2G



ViPNet ЭДО АРМ Контроль

- ОС Windows
- ОС Astra Linux

ПАК ViPNet ЭДО Шлюз безопасности

Исполнения:

ПАК SG1000, ПАК SG2000, SG-VA

СКЗИ КСЗ, ЭП КСЗ

В реестре российского ПО
В реестре Минпромторга (платформа)

ViPNet ЭДО АРМ Госуслуг

- ОС Windows
- ОС Astra Linux

СКЗИ КСЗ, ЭП КСЗ

В реестре российского ПО

ПАК ViPNet EDI Soap Gate



ядро для создания СМЭВ-
системы организации

сертифицированное СКЗИ
и средство ЭП по классу КСЗ

прием и отправка запросов
и ответов на них в СМЭВ

Формирование запроса в СМЭВ

//SendRequestRequest

СМЭВ-конверт с запросом сведений

//SenderProvidedRequestData

Блок данных запроса (подписывается ЭП-ОВ)

//MessagePrimaryContent

Бизнес-данные запроса в base64

//PersonalSignature

ЭП-СП



//AttachmentContentList

Вложения МТОМ

//CallerInformationSystemSignature

ЭП-ОВ



Производительность решения



- до **200**
запросов в сек.
(для запросов 1 кб)

- до **50**
запросов в сек.
(для запросов 100 кб)

- до **08**
запросов в сек.
(для запросов 1 мб)



- до **11**
запросов в сек.
(для запросов 1 кб)

- до **10**
запросов в сек.
(для запросов 100 кб)

- до **04**
запросов в сек.
(для запросов 1 мб)

ПО ViPNet EDI Client



обработка запросов СМЭВ

заверение запросов
электронной подписью

мониторинг

создание закладок

просмотр истории

печать запросов

сертифицированное СКЗИ
и средство ЭП по классу КСЗ

ПО ViPNet EDI Inspection



управление учетными записями
пользователей

управление структурой
организации

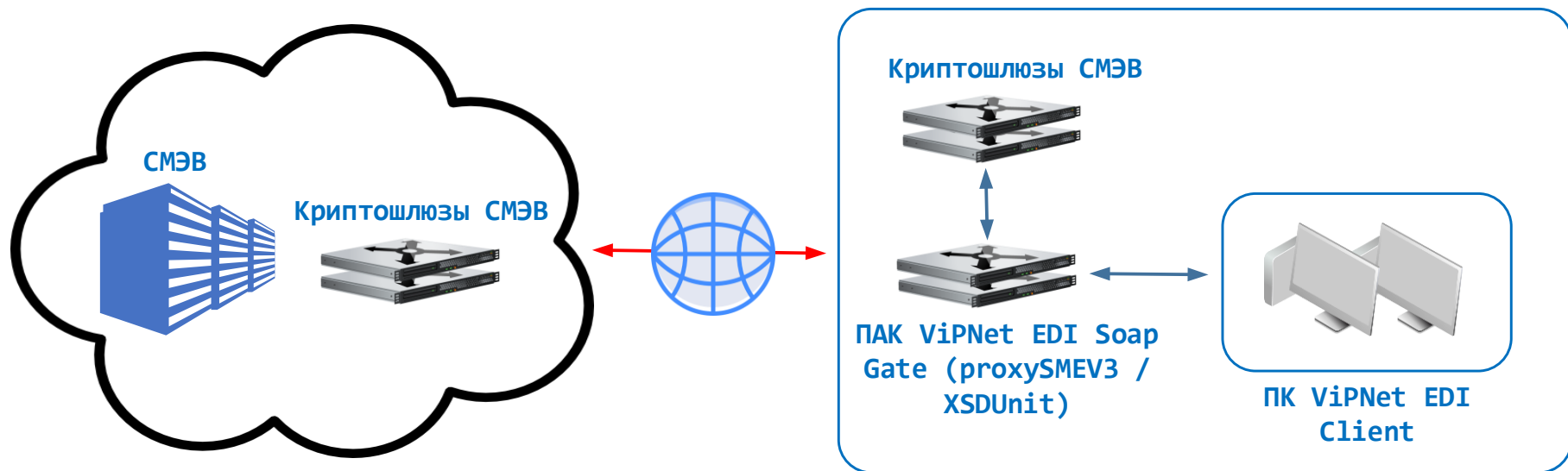
мониторинг работы
пользователей

контроль событий,
произшедших в системе

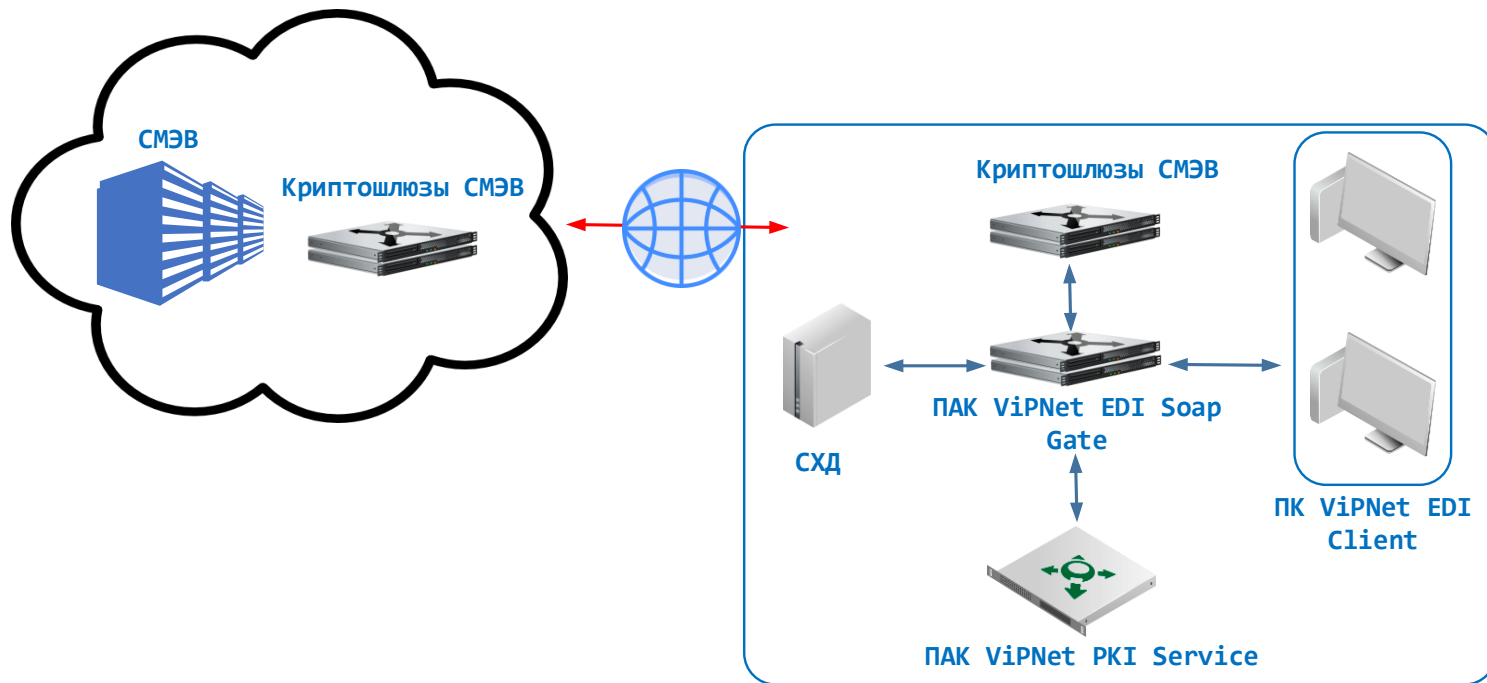
Примеры подключения и работы со СМЭВ

255 // 50FFC02
55.25R2
555523 ///
// 255465420
FS54+25
455522325 // 5
354554
23.255542.523
5552.255
545 //
254C // F50.23
5450F33U/

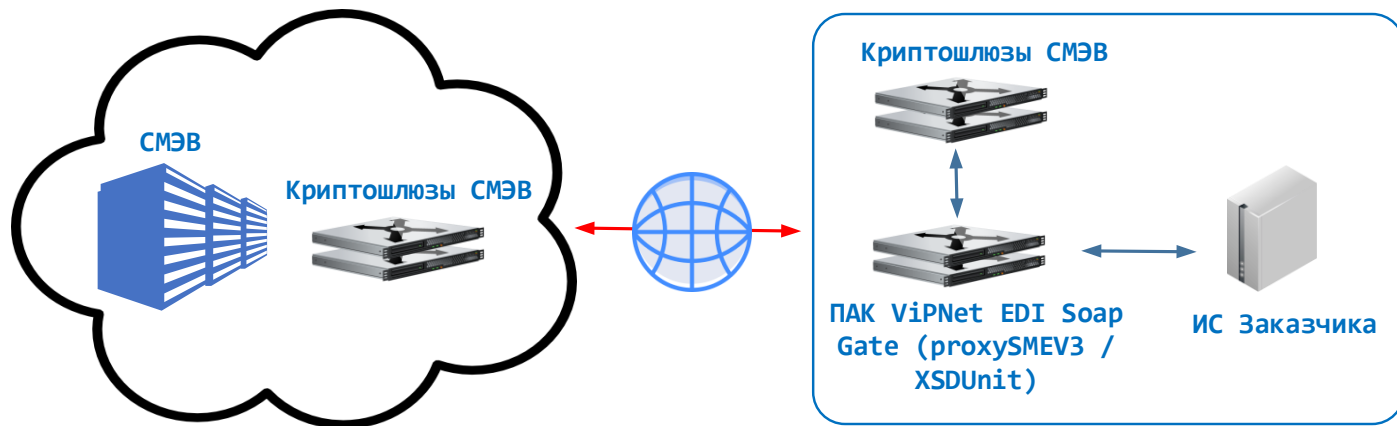
Использование ПК ViPNet EDI Client



Использование сервера подписи и архивирование данных



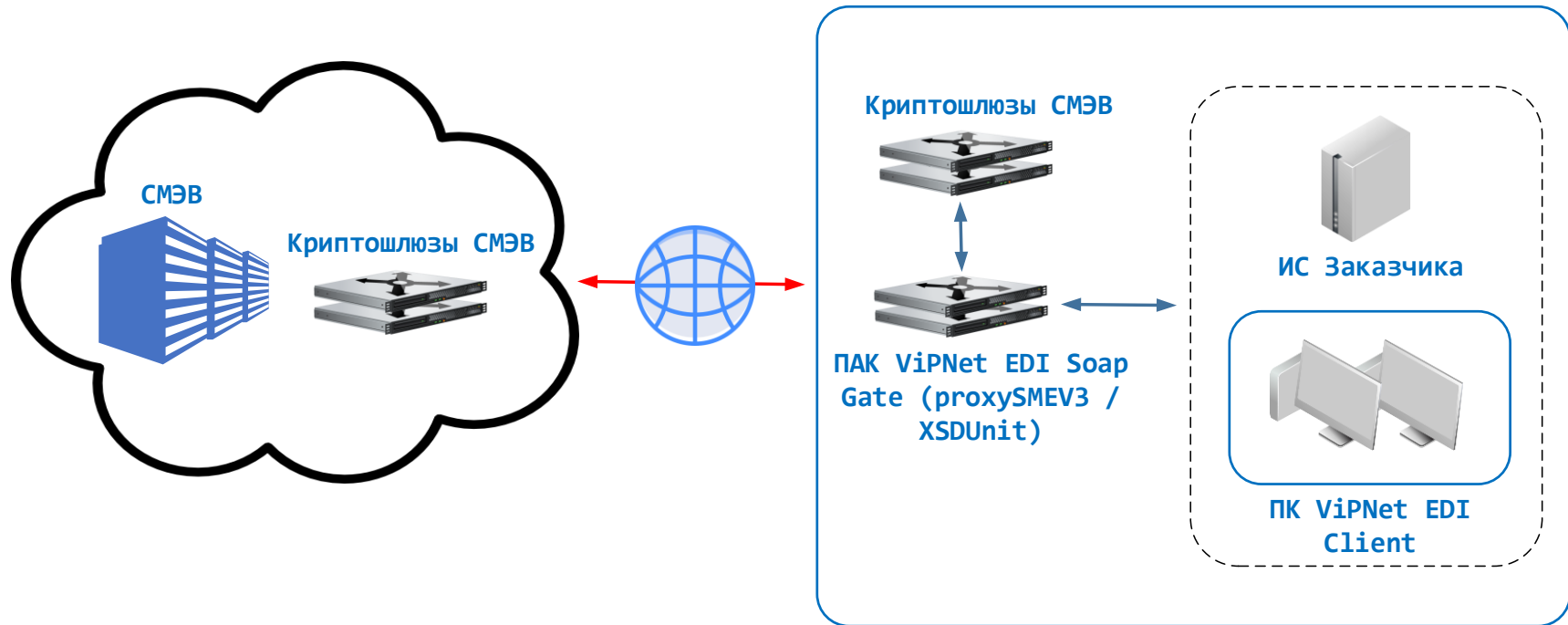
Использование информационной системы заказчика



- Интеграция с помощью модулей API
- ProxySMEV3
- XSDUnit



Комбинированное взаимодействие



Кто с какими ВС работает

Кредитные организации

- ФНС:
 - запрос сведений из справки о доходах физического лица по форме 2-НДФЛ,
 - запрос сведений о наличии действующих решений о приостановлении операций по счетам налогоплательщика,
 - запрос ИНН физического лица,
 - запрос выписки ЕГРЮЛ / ЕГРИП, запрос сведений о наличии счетов организации (индивидуального предпринимателя) в банках
- ПФР: Запрос выписки по лицевому счету
- МВД: Запрос справки о наличии (отсутствии) судимости и (или) факта уголовного преследования
- ФССП: Запрос о наличии исполнительных производств

Медицинские центры

- ФСС: Запрос актуального статуса электронного листа нетрудоспособности, запрос сведений о наличии дополнительных страховок, запрос персональных данных по полису ОМС
- ЕГИСЗ: Запрос на получение медицинской справки о допуске к управлению транспортными средствами, медицинского свидетельства о рождении и смерти, направления на медико-социальную экспертизу медицинской организацией

Кто с какими ВС работает

Страховые компании

- ФНС: Запрос ИНН физического лица
- МВД: Запрос реквизитов водительского удостоверения, запрос данных о транспортном средстве: государственный знак, реквизиты свидетельства о регистрации, запрос сведений об административных правонарушениях в области дорожного движения

Соц. сети, агрегаторы информации, сервисы поиска сотрудников и работы

- ЕСИА: получение информации из цифрового профиля
- ЕСИА: проведение аутентификации пользователей

Коллекторы, управляющие компании ЖКХ

- ФССП: Запрос о наличии исполнительных производств
- ФНС: Запрос ИНН физического лица, запрос сведений о наличии действующих решений о приостановлении операций по счетам налогоплательщика
- МВД: Запрос справки о наличии судимости

Проведение и отслеживание платежей на федеральном, региональном и муниципальном уровнях

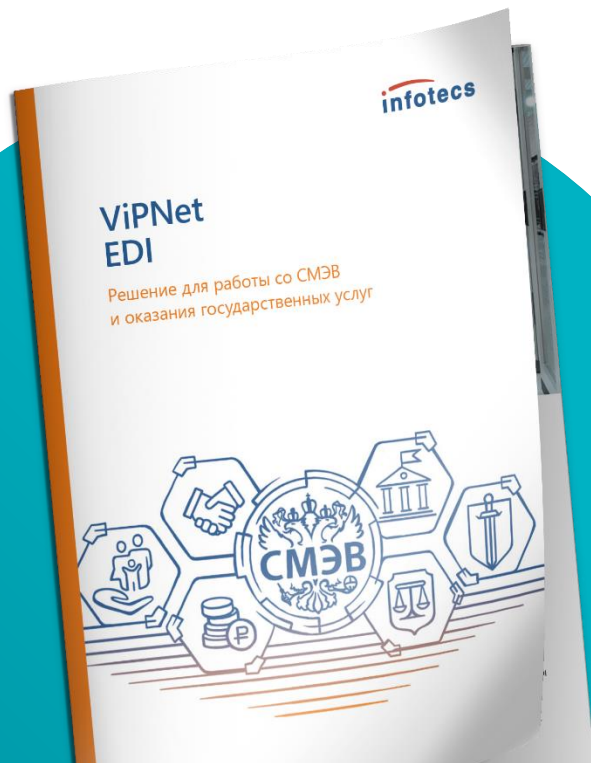
ГИС ГМП

- Выставление штрафов и начислений для уплаты госпошлин, федеральных, региональных и муниципальных платежей
- Получение информации об оплате гражданами и организациями штрафов, пошлин и иных платежей
- Статья 7 федерального закона от 27.07.2010 № 210-ФЗ. «Требования к взаимодействию с заявителем при предоставлении государственных и муниципальных услуг»

Органы, предоставляющие государственные услуги, и органы, предоставляющие муниципальные услуги, не вправе требовать от заявителя представления документов и информации, в том числе подтверждающих внесение заявителем платы за предоставление государственных и муниципальных услуг, которые находятся в распоряжении органов, предоставляющих государственные или муниципальные услуги.
- Ст. 5.63 КоАП. «Нарушение законодательства об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»



Решение для работы со СМЭВ и оказания государственных услуг



Соответствует требованиям
ФСБ России к СКЗИ и ЭП
по классу КСЗ



Дистанционная
ЭП через ViPNet
PKI Service



ГИС ГМП, Росреестр и др.
ГИСы электронного
правительства могут
одновременно работать
с СМЭВ 2.xx и СМЭВ 3.xx



Возможность
работать с АРМ
госуслуг и через
API

А также...



- Автоматическое выставление начисления в ГИС ГМП с гарантированным квитированием платежей в пользу государственных учреждений
- Формирование и отправка отчетности о деятельности гос. органов и организаций в ГАСУ
- Полная автоматизация процесса запроса и предоставления сведений из ИС государственных органов
- Не требует знаний, опыта работы с протоколами СМЭВ, отслеживания изменений в СМЭВ
- Соблюдение требований регулятора за счет применения сертифицированных СКЗИ
- Не требует проведения ТИ по корректности встраивания в ИС заказчика



Ответы на вопросы

Подписывайтесь на наши соцсети



vk.com/infotecs_news



https://t.me/infotecs_official



rutube.ru/channel/24686363





Спасибо за внимание!

При поддержке



m[≡]rlion

AXOFT

РУТОКЕН
КОМПАНИЯ ПРАКТИВ

