

Сервисы SecaaS
#CloudMTC: сегодня и
завтра



Ведите бизнес вперёд



Почему вы не используете Sesaas сегодня?



- Доверяете своим поставщикам классической интеграции и локальной серверной внутри офиса
- Хотите быть «привязаны» к традиционным «коробкам» и «железу», которое стареет и нужно часто менять
- Не интересны экономические преимущества облачной модели
- Отказываетесь от современных функциональных и эффективных решений Sesaas

Security as a Service –
выгоднее, эффективнее
и надежнее, чем
традиционные
«коробочные» решения ИБ!



#CloudMTC Security



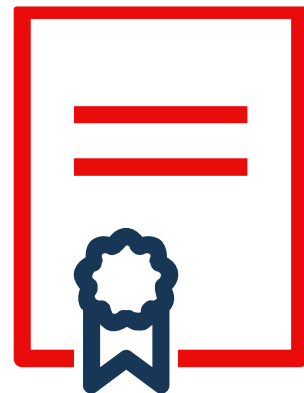
152-ФЗ
Защищенный
сегмент под
размещение
ИСПДн



Security as a Service
Сервисы
безопасности
по запросу



Real Security
Обеспечение
базового уровня
безопасности
инфраструктуры
и сервисов



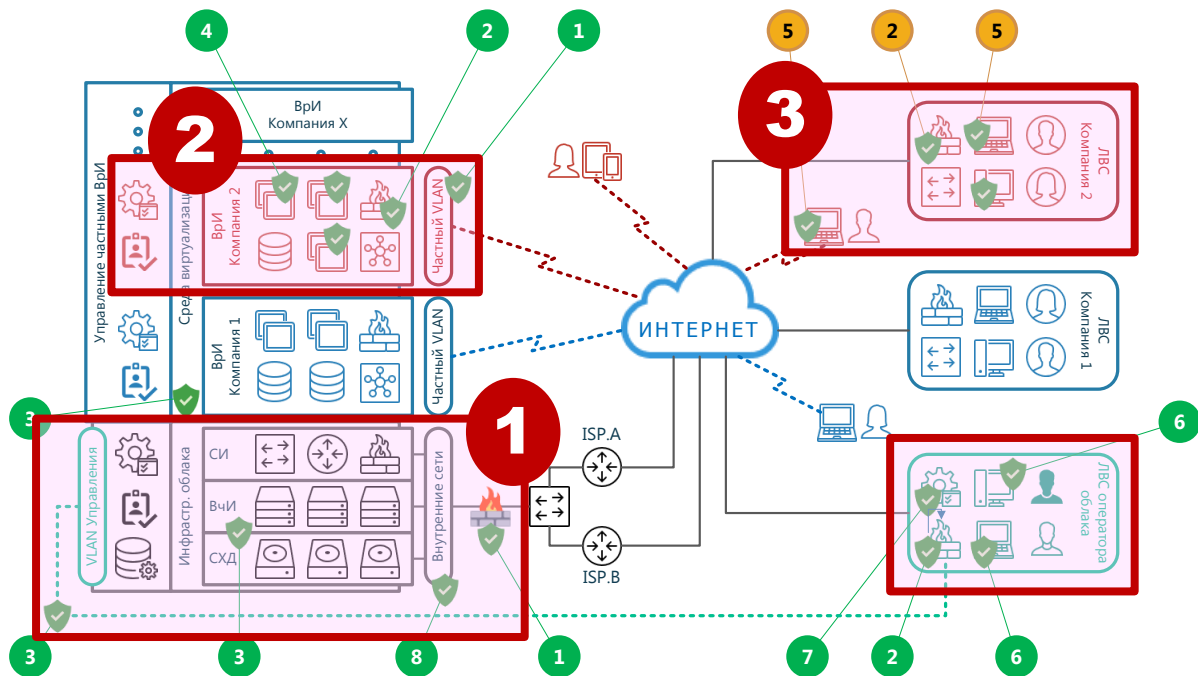
Certification
& Compliance
Сертификация
облака МТС
на соответствие
требованиям
стандартов

Защищенный сегмент #CloudMTC



- Аттестат соответствия требованиям 21 приказа ФСТЭК (декабрь 2017)
- Использование сертифицированных СЗИ и СКЗИ
- Модель угроз и разделение зон ответственности
- Обработка ПДн по поручению
- Документация по обработке ПДн в облаке
- Дополнительные к ТЗКИ (техническая защита конфиденциальной информации) услуги ИБ

Архитектура защищенного сегмента #CloudMTC и сервисов ИБ



1. СЗИ на уровне Инфраструктуры Облака и средств управления Облаком
2. СЗИ на уровне ИС Заказчика в Виртуальной инфраструктуре
3. СЗИ на площадке/на стороне Заказчика

Сервис защиты веб-серверов и серверов приложений (WAF)



- Защита веб-портала/приложения от атак на прикладном уровне
- Защита от хищения, подмены и неправомерного доступа к данным веб-приложений
- Автоматическая система обнаружения атак
- Систему поиска уязвимостей
- Поддержку SSL/TLS-терминации соединения
- Консоль управления
- Отчеты об атаках

Сервис обеспечения антивирусной защиты виртуальных машин



- Надежную защиту от вредоносного ПО как при доступе, так и по требованию
- Выделенное устройство безопасности (SVM), производящее сигнатурный и эвристический анализ и обеспечивающее надежную защиту файловых систем на виртуальных машинах, в том числе от сложных резидентных вредоносных программ
- Защищает от внешних и внутренних сетевых атак, включая угрозы, которые могут скрываться в непрозрачном виртуальном трафике
- Защиту виртуальных машин с помощью сетевых технологий безопасности «Лаборатории Касперского», размещаемых на хосте, включая систему предотвращения вторжений, сетевой экран и защиту от сетевых атак

Сервис защиты корпоративной почты построен на базе Kaspersky Secure Mail

Защита от спама

- Принудительное обновление антиспам-баз
- Облачная репутационная фильтрация
- Блокировка массовых рассылок

Фильтрация почтового трафика

- Облачная защита от фишинга
- Фильтрация почтовых вложений
- Хранилище карантина
- Глобальные и пользовательские черные и белые списки
- Поддержка технологий аутентификации сообщений (SPF/DKIM/DMARC)

Многоуровневая защита от вредоносного ПО

- Проверка входящего и исходящего SMTP-трафика
- Предотвращение таргетированных атак
- Фильтр вредоносных URL-адресов

Простое, гибкое управление, система уведомлений, отчетов и журналов



Фильтрация
вложений



Защита от
вредоносного
ПО



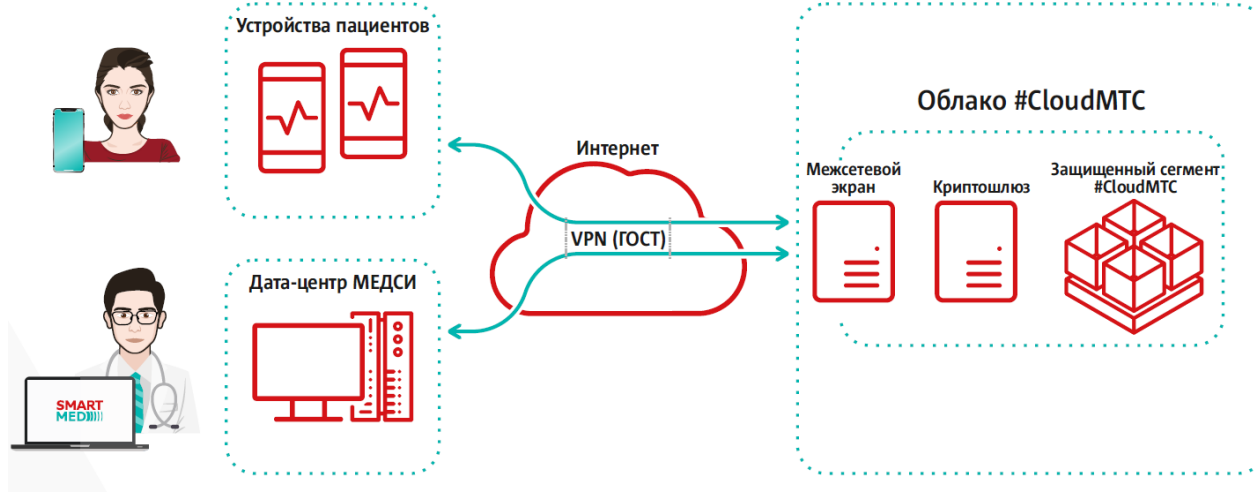
Защита от
спама

Сервисы SecaaS #CloudMTC: сегодня и завтра



	Сервисы, повышающие защищенность клиента в #CloudMTC (Инфраструктурные SecaaS)	Сервисы, предоставляемые клиентам #CloudMTC (Не инфраструктурные SecaaS)	Сервисы, обеспечивающие соответствие требованиям и регуляциям (Комплайн SecaaS)
Этап 1	Сервисы безопасности сетевой инфраструктуры FW+VPN+IPS/IDS	Сервисы обеспечения защиты корпоративной почты (АнтиСпам / Антивирус)	IaaS-152ФЗ Защищенный сегмент Облака #CloudMTC
	Сервисы защиты доступа	Сервис защиты веб-серверов и серверов приложений (WAF)	Защита виртуальных ресурсов ИСПДн в Облаке #CloudMTC
	Сервис защиты привилегированных У/З	Сервисы обеспечения антивирусной защиты виртуальных машин	Удаленный доступ к ИСПДн в Облаке #CloudMTC
			Защита АРМ пользователей ИСПДн, размещенной в Облаке #CloudMTC
Этап 2	Сервис логирования событий Мониторинг событий ИБ	Сервис SoC / SIEM Сервис пинтестов и сканера защищенности	IaaS-152ФЗ (УЗ-2 / УЗ-1) PCIDSS
	Запись административных сессий	Сервис IDM	ISAE
		Сервис DLP	

«Медси» выбрала защищенный сегмент облака #CloudMTS для проекта SmartMed



- SmartMed позволяет получать консультации с врачами «Медси» по видеосвязи или в чате; Вызывать врача на дом, неотложную помощь, и записываться на очные приемы в клиники «Медси»; Хранить медицинские данные в смартфоне, оставаясь уверенным в их защищенности.
- Приложение SmartMed доступно и его можно скачать в App Store и Google Play
- Данные клиентов SmartMed хранятся в защищенном сегменте облачной инфраструктуры #CloudMTS



виртуальный дата-центр

Алексей Афанасьев
Телефон: +7 903 560 8796
E-mail: a.afanasyev@mts.ru

Бесплатное тестирование

до **14** дней

