



Информация
по лицензированию

Kaspersky SD-WAN

Введение

Решение Kaspersky SD-WAN позволяет построить отказоустойчивую территориально распределенную филиальную сеть с централизованным управлением, а также обеспечить непрерывность бизнес-процессов. Решение помогает оптимизировать затраты на аренду каналов связи и обслуживание сетевой инфраструктуры. Удобная модель лицензирования подходит организациям различного масштаба и позволяет легко выбрать вариант решения, который будет соответствовать именно вашим потребностям.

Уровни и возможности Kaspersky SD-WAN

Решение Kaspersky SD-WAN представлено в двух вариантах: Standard и Advanced.



**Kaspersky
SD-WAN**

Standard





Предлагает основные инструменты для организации сети и управления ею, поддерживает работу сервисов SD-WAN и интеграцию продуктов «Лаборатории Касперского» в виде виртуальных сетевых функций.



**Kaspersky
SD-WAN**

Advanced

Предоставляет расширенные возможности для работы с виртуальными сетевыми функциями, в том числе сторонних производителей, а также включает поддержку Multicast и Multi-Tenancy для сервисов.

	Возможности	Standard	Advanced
 Подключение и управление	Поддержка CPE производительностью до 10 Гбит/с	●	●
	Управление из частного/публичного облака или локально	●	●
	Поддержка топологий Hub-and-Spoke, Full Mesh, Partial Mesh	●	●
	SLA политики для приложений	●	●
	Динамическая маршрутизация (BGP, OSPF)	●	●
	Поддержка VRF-Lite	●	●
	Встроенный DPI	●	●
	Stateful Firewall	●	●
	NAT (PAT, SNAT, DNAT)	●	●
 Сервисы SD-WAN	Zero Touch Provisioning	●	●
	Контроль качества каналов в реальном времени	●	●
	Поддержка OpenFlow	●	●
	Оптимизация каналов (поддержка FEC и дубликации пакетов)	●	●
	Поддержка сервисов P2P, P2M, L2/L3 VPN	●	●
	Поддержка встроенного высокоскоростного шифрования	●	●
 Виртуальные сетевые функции	Поддержка интеграции комплиментарных продуктов Kaspersky	●	●
	Реализация ETSI MANO		●
	Поддержка VNF сторонних производителей		●
	Управление жизненным циклом сервисных цепочек		●
	Поддержка uCPE		●
 Сервисы	Поддержка Multicast		●
	Поддержка PIM		●
	Поддержка Multi-Tenancy		●

Объекты лицензирования

Для каждого варианта решения лицензирование осуществляется по устанавливаемому на объектах компании граничному телекоммуникационному оборудованию (CPE) в зависимости от необходимой пропускной способности. Ниже представлен полный список возможных лицензий.

Пропускная способность	Standard	Advanced
30 Мбит/с	SD-WAN CPE Standard 30 Mbps	SD-WAN CPE Advanced 30 Mbps
50 Мбит/с	SD-WAN CPE Standard 50 Mbps	SD-WAN CPE Advanced 50 Mbps
100 Мбит/с	SD-WAN CPE Standard 100 Mbps	SD-WAN CPE Advanced 100 Mbps
300 Мбит/с	SD-WAN CPE Standard 300 Mbps	SD-WAN CPE Advanced 300 Mbps
500 Мбит/с	SD-WAN CPE Standard 500 Mbps	SD-WAN CPE Advanced 500 Mbps
1 Гбит/с	SD-WAN CPE Standard 1 Gbps	SD-WAN CPE Advanced 1 Gbps
10 Гбит/с	SD-WAN CPE Standard 10 Gbps	SD-WAN CPE Advanced 10 Gbps

Каждая лицензия доступна в вариантах на один, два и три года. Продление осуществляется по более низкой цене.

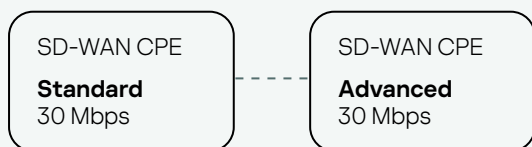
Возможные сценарии перехода между лицензиями

По вариантам решения

В рамках этого сценария все лицензии клиента переводятся с варианта Kaspersky SD-WAN Standard на Kaspersky SD-WAN Advanced



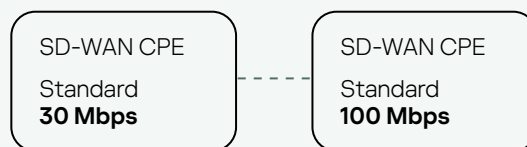
Пример



По пропускной способности

Переход в рамках одного варианта решения на лицензию, которая предоставляет более высокую пропускную способность

Пример



При переходе на другую лицензию в счет ее оплаты засчитывается неизрасходованный период использования предыдущей лицензии.

Телекоммуникационное оборудование

Для установки на объектах компании мы рекомендуем использовать телекоммуникационное оборудование (CPE) модельного ряда Kaspersky SD-WAN Edge Service Router (KESR). В качестве аппаратных платформ для CPE на выбор доступны устройства с различным набором интерфейсов и производительностью.



Техническая поддержка

Для программной части решения Kaspersky SD-WAN доступны два варианта технической поддержки: Premium и Premium Plus.

Premium

Прием запросов по инцидентам

Уровень критичности 1 в режиме 24x7, остальные с 10:00 по 18:30 (по Москве)

Время реакции на инциденты

Уровень критичности 1 – 2 часа*
Уровень критичности 2 – 6 рабочих часов
Уровень критичности 3 – 8 рабочих часов
Уровень критичности 4 – 10 рабочих часов

Контактные лица

4 – возможное количество контактных лиц со стороны клиента

Premium Plus

Прием запросов по инцидентам

Уровни критичности 1 и 2 в режиме 24x7, остальные с 10:00 по 18:30 (по Москве)

Время реакции на инциденты

Уровень критичности 1 – 30 минут*
Уровень критичности 2 – 2 часа*
Уровень критичности 3 – 6 рабочих часов
Уровень критичности 4 – 8 рабочих часов

Контактные лица

8 – возможное количество контактных лиц со стороны клиента



- Персональный технический менеджер
- Предоставление отчетов клиенту по открытым инцидентам

* В нерабочее время необходимо дополнительное обращение по телефону

Для устройств модельного ряда KESR доступны стандартная гарантия от производителя и расширенная гарантия (Hardware MSA).

Стандартная гарантия

Срок

Один-два года от производителя (зависит от модели устройства)

Поддержка

Через производителя или его партнера

Замена устройств

- Бесплатная диагностика и ремонт или замена устройства в сервисном центре производителя
- Срок ремонта – 21 рабочий день

Логистика

Забор дефектного и доставка отремонтированного или подменного оборудования за счет клиента

Расширенная гарантия Hardware MSA

Срок

Возможность ежегодного продления до пяти лет через «Лабораторию Касперского»

Поддержка

- Первая линия поддержки в «Лаборатории Касперского»
- Последующий мониторинг закрытия инцидента после передачи оборудования производителю или его партнеру

Замена устройств

- Авансовая замена с отгрузкой на следующий календарный день со склада в Москве
- Возможность создания подменного фонда в регионах

Логистика

Забор дефектного и доставка отремонтированного или подменного оборудования за счет производителя*

* За исключением дефектов, возникших по вине клиента

Порядок приобретения Kaspersky SD-WAN

1

Определите вариант решения, который подходит вам по своим возможностям

2

Выберите необходимое количество лицензий для СРЕ

3

При необходимости, выберите подходящие вам устройства KESR



Kaspersky SD-WAN

[Подробнее](#)

www.kaspersky.ru

© 2024 АО «Лаборатория Касперского». Зарегистрированные товарные знаки и знаки обслуживания являются собственностью их правообладателей.

#kaspersky
#активируйбудущее