

A blurred white truck is moving from left to right in the foreground. In the background, a large industrial building with the 'FM LOGISTIC' logo is visible. The scene is captured with a motion blur effect, suggesting fast-paced logistics operations.

Комплексное построение надежной и безопасной корпоративной сети

для логистической компании

31 год

Доставляет товары в нужное время, в нужное место, с пользой для всех

25

Складских комплексов в России

42,5 млрд ₽

Годовой оборот российского подразделения

828 847 м²

От Санкт-Петербурга до Владивостока

8 351

Сотрудников в компании

[Подробнее](#)

Компания FM Logistic

Международная логистическая компания, эксперт в области транспортно-логистических услуг.

Компания является «пионером» в области пулинга транспортных средств и концепции под одной крышей one-roof. FM Logistic продвигает экологичные решения для копакинга и склады с нулевым выбросом углерода. Прилагает все усилия, чтобы оптимизировать способы использования ресурсов, постоянно отслеживая и уменьшая углеродный след. Компания развивает инновационную и устойчивую омниканальную дистрибуцию при помощи своих городских решений и предложения для готовой продукции в больших объемах.

Основные услуги компании:

- 1 Услуги склада
- 2 Услуги копакинга
- 3 Фулфилмент для интернет-магазина
- 4 Грузоперевозки по России
- 5 Международные грузоперевозки
- 6 Таможенное сопровождение

k

Успешное применение

Технология SD-WAN позволяет гибко управлять трафиком из единой консоли (приоритизировать трафик критичных приложений, обеспечивать надежность и эффективность, используя различные каналы связи и т.д.) и предоставляет централизованную безопасность сети (быстрого решения инцидентов, анализа трафика и т.д.).

Предыстория

Заказчик проекта — российское подразделение компании FM Logistic. Компания ранее уже применяла технологию SD-WAN для построения своей корпоративной сети и обеспечения связи между ЦОДами, офисами и логистическими центрами, но пользовалась услугами и оборудованием зарубежных вендоров.

Однако заказчик столкнулся с необходимостью **адаптировать сетевую инфраструктуру для российского отделения в соответствии с программой импортозамещения** из-за высоких рисков использования решений ушедших вендоров. У компании были и другие требования:

- Высокий уровень безопасности и функциональности для нового решения
- Бесшовная миграция текущей инфраструктуры
- «Нестандартная» реализация, адаптация решения к задачам компании
- Бесперебойная работа во время миграции, так как непрерывность бизнес-процессов является критичной для компании
- Снижение расходов за счет передачи непрофильных видов деятельности внешним поставщикам по сервисной модели



Kaspersky
SD-WAN

Распределенная сеть — единая безопасность

Kaspersky SD-WAN — решение для построения надежной филиальной сети с централизованным управлением и возможностью интеграции средств защиты.

Это решение для построения отказоустойчивых распределенных филиальных сетей.

Обеспечивает эффективную и безопасную передачу трафика, централизованное управление и максимально возможный уровень сетевого обслуживания.

Реализация проекта

Для реализации такого амбициозного проекта эксперты компании FM Logistic протестировали несколько российских решений SD-WAN.

В процессе пилотирования в инфраструктуре заказчика было **развернуто решение «Лаборатории Касперского» — Kaspersky SD-WAN**. Заказчику было отгружено телекоммуникационное оборудование (CPE, customer premises equipment), на базе которого развернута тестовая среда. В ней заказчик самостоятельно тестировал решение.

После этого тестовое оборудование было отправлено в MSP-партнера, так как заказчику была нужна сервисная модель работы. Далее все пилотирование проходило на виртуальных машинах в тестовой среде нескольких логистических центров уже с продуктивным трафиком.

По результатам тестирования для закупки было выбрано решение SD-WAN от «Лаборатории Касперского», которое **в наибольшей степени соответствовало требованиям заказчика**.

Процесс интеграции

Все работы по миграции выполнялись по филиально и бесшовно, не прерывая бизнес-процессов компании, что было критично для заказчика. Переключения удаленных площадок проводились в период минимальной активности пользователей. Для пользователей и бизнес-приложений изменений не проводилось, переключения проходили незаметно. Все конфигурации максимально повторяли текущую архитектуру.

Партнер разработал и постоянно адаптировал инструкции, подробные шаги и плейбуки для всех участников. Это позволило добиться высокой скорости переключения площадок. **Технология Zero Touch Provisioning в составе Kaspersky SD-WAN** и разработанные плейбуки позволили привлекать специалистов без квалификации сетевого инженера на удаленных площадках. При этом скорость и качество миграции остались высокими.

Также были выполнены все требования по высокому уровню безопасности: снижена поверхность атаки, благодаря единому централизованному управлению всей сетью, настроено шифрование, функциональность смены пароля после каждой перезагрузки CPE, деактивация отключенного CPE и т.д.

Кроме того, для интеграции в сложную и нетипичную архитектуру заказчика и с учетом специфических требований команда партнера вместе с экспертами «Лаборатории Касперского» в ходе внедрения оперативно дополняли функциональность решения. Впоследствии необходимая функциональность была реализована в продуктовом релизе 2.3.

Результаты

Все возникающие в рамках проекта сложности были преодолены. В итоге цели были достигнуты, а требования заказчика выполнены в полном объеме.

FM Logistic завершает процесс внедрения Kaspersky SD-WAN на всю свою инфраструктуру — 38 логистических центров в разных регионах России и 2 ЦОДа. Компания планирует дальнейшее расширение в рамках модернизации и роста бизнеса.

Также заказчик планирует интегрировать Kaspersky SD-WAN с другими решениями от Лаборатории Касперского.



Анна Кулашова

Вице-президент
«Лаборатории Касперского»
по развитию бизнеса
в России и странах СНГ



Для сферы логистики очень важна стабильная связь, поскольку от точности и своевременности поставок зависит работа многих предприятий. Мы ценим, что FM Logistic доверила работу своей сети технологиям «Лаборатории Касперского».

Kaspersky SD-WAN позволяет организациям безопасно передавать информацию между представительствами на больших расстояниях и быстро подключать новые отделения — в течение нескольких минут.

Мы непрерывно развиваем наше решение с учетом актуальных потребностей рынка.

Преимущества Kaspersky SD-WAN



Простая масштабируемость

Адаптируйте сеть к постоянно меняющимся потребностям бизнеса, легко подключая новые офисы и сетевые устройства.



Централизованная безопасность

Легко подключайте виртуализированные средства защиты и контроля трафика в режиме автоматического развертывания.



Оптимизация расходов

Сократите расходы на построение и обслуживание сети, используя любые доступные каналы связи и их комбинации.



Бесперебойная передача данных

Настраивайте динамические туннели между СРЕ, приоритезируйте трафик приложений и управляйте им.



Легкое управление

Управляйте всей филиальной сетью из единой консоли, изменяя настройки доступа и политики безопасности в любое время.



Соответствие требованиям

Используйте решение, которое поддерживает ГОСТ-шифрование, входит в реестр российского ПО и работает на отечественных аппаратных платформах.



Kaspersky SD-WAN

Подробнее

www.kaspersky.ru

© 2025 АО «Лаборатория Касперского».
Зарегистрированные товарные знаки и знаки
обслуживания являются собственностью
их правообладателей.

#kaspersky
#активируйбудущее