

Сверхбыстрое ПОТОКОВОЕ ВИДЕО



Скорость в сети Rutube выросла с 500 Гбит/с до 1 Тбит/с



Теперь видео загружаются в два раза быстрее

5x

Производительность ЦОД компании на м² выросла в ПЯТЬ раз



Сроки восстановления после сбоя сократились с 30 до 5 минут



Эффективность использования ресурсов ЦОД удвоилась

Благодаря коммутаторам Cisco Nexus® серии 3000 и 9000 на базе процессоров Intel® пользователи Rutube теперь могут быстрее скачивать видеоконтент с более высоким качеством.

Задачи

- Крупнейший сервис потокового видео в России, более 1,4 млрд просмотров
- Высокие темпы роста негативно сказались на скорости загрузки и удовлетворенности пользователей
- Необходимо повысить эффективность расходов на аренду ЦОД

Решение

- Коммутаторы Cisco Nexus серии 9500 обеспечивают соединение по сети Ethernet на скорости 1, 10 и 40 Гбит/с и отличаются высокой производительностью и плотностью портов, а также низкой задержкой
- Поддержка режима Application Centric Infrastructure (ACI) для работы в программно-определяемых сетях (SDN) в дополнение к классическому режиму Cisco NX-OS

Результат

- Rutube удалось повысить производительность и объем ресурсов без расширения ЦОД
- Скорость в сети выросла более чем в два раза, до 1 Тбит/с, что позволяет предлагать видео в лучшем качестве большему количеству посетителей сайта
- Бизнес-риски снижены за счет сокращения времени восстановления после сбоя



Высочайшая производительность новой инфраструктуры позволяет нам привлекать новых клиентов в полном соответствии с нашими бизнес-целями".

Алексей Пьянков
Директор по сетевому развитию
Rutube

Клиент: Rutube

Размер компании: 100 сотрудников

Местонахождение: Россия

Сфера деятельности: Интернет

Подробнее об описанных решениях
Cisco – на сайте www.cisco.com

Intel, логотип Intel, Xeon и Xeon Inside являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Intel Corporation в США и/или других странах.

Cisco и логотип Cisco являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Cisco и/или ее дочерних компаний в США и других странах. Чтобы просмотреть список товарных знаков Cisco, перейдите по ссылке www.cisco.com/go/trademarks. Прочие товарные знаки, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев. Использование слова «партнер» не означает наличия партнерских отношений компании Cisco с какой-либо другой компанией. (1110R)

© Корпорация Cisco и/или ее дочерние компании, 2016 г. Все права защищены. В данном документе содержится общедоступная информация Cisco.

ES/0216

