
ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В СФЕРЕ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

**16 мая 2016 года
г. Уфа**

ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ ОТРАСЛИ

- Ежегодный объём закупок телекоммуникационного оборудования в России - **300 миллиардов рублей**.
- Доля импорта в российских сетях связи превышает **90%**.
- В российских сетях связи используется оборудование компаний Cisco, Juniper Networks, Ericsson, Huawei, ZTE.

НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СТРАНЫ

Информационная безопасность (программные и аппаратные «закладки», не декларированные возможности, «манипуляции» в ходе сервисного обслуживания, анализ международного трафика)

Экономическая безопасность
(дорогостоящее сервисное обслуживание, введённые санкции, девальвация рубля)

Технологическая безопасность (отказы в поставках микросхем и технологий, технической поддержке приобретённого оборудования)

Национальная безопасность
(использование иностранного оборудования в госструктурах, компаниях с государственным участием, на линиях связи для передачи данных, составляющих государственную тайну; вероятность потери контроля и управляемости национальных информационно-телекоммуникационных сетей)

ПРОДУКЦИЯ, ВЫПУСКАЕМАЯ ПРЕДПРИЯТИЯМИ РЭК РБ



Серия коммутаторов Gigabit Ethernet L2/L3
Арлан-34xxGE



Серия оптических коммутаторов
Арлан-200С



Оптический мультиплексор
ПолиКом-300U



Серия шлюзов TDMoIP
Арлан-1453G

ПРОДУКЦИЯ, ВЫПУСКАЕМАЯ ПРЕДПРИЯТИЯМИ РЭК РФ



Серия
промышленных/индустриальных
Ethernet коммутаторов ИнЗер



Коммутатор специального
назначения БГ-10 для ВМФ РФ

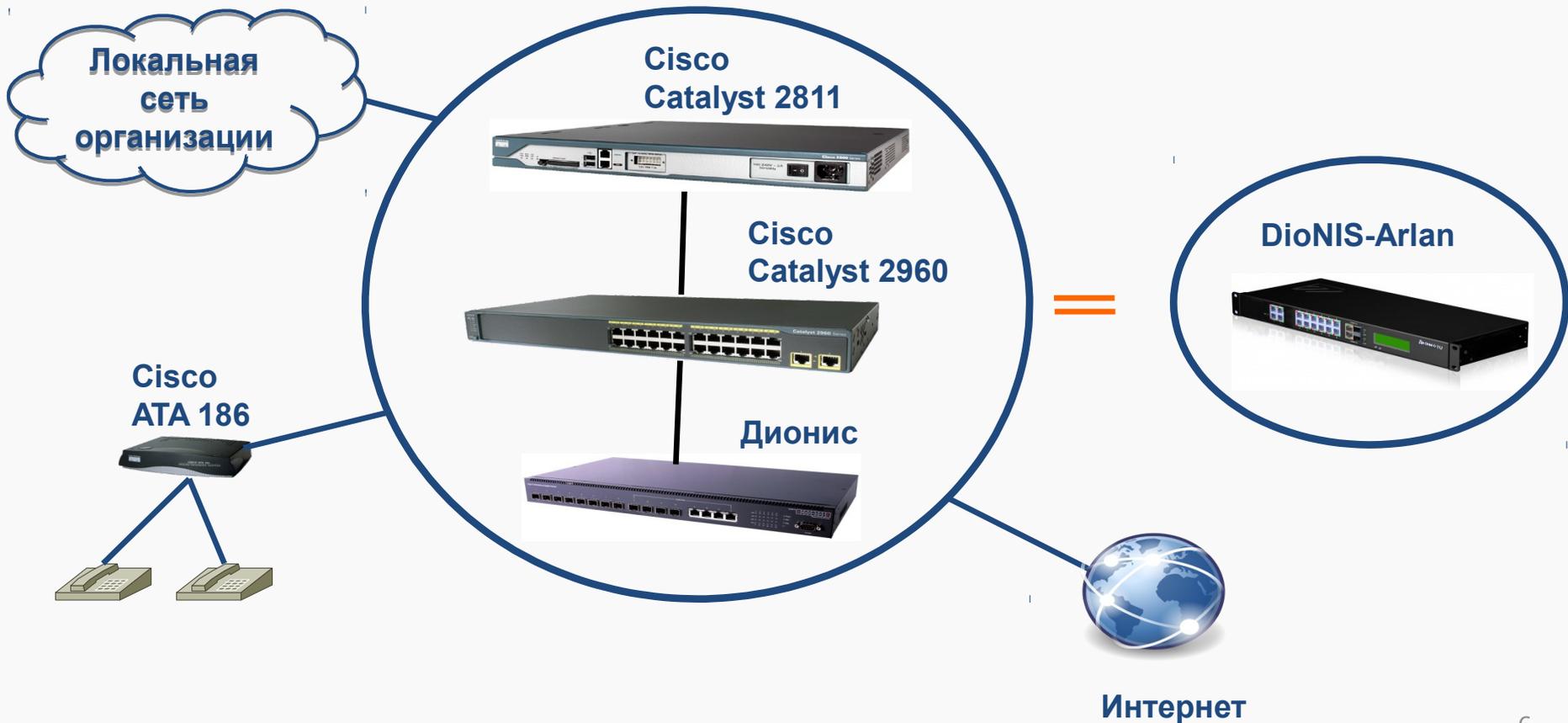


Сервисные
маршрутизаторы



Серия инверсных
мультиплекторов Арлан

ПРИМЕР ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ



ПЛАНЫ ПО ПРОИЗВОДСТВУ НОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

1. Оборудование для инфраструктуры центров обработки данных
 - серверы виртуализации сетевых функций (NFV Server) и коммутаторы уровня агрегации/кластеризации;
 - коммутаторы для центров обработки данных (ToR, Leaf и Spine);
2. Сервисные, пограничные маршрутизаторы операторского класса.
3. Сервера хранения данных.

ПРОБЛЕМЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

1. Отсутствует нормативная правовая база:
 - методика проверки соответствия отечественного телекоммуникационного оборудования требованиям отраслевых стандартов;
 - статус телекоммуникационного оборудования российского происхождения;
 - запрет или ограничение покупки импортных аналогов.
2. Не работает механизм специальных контрактов на закупку отечественного телекоммуникационного оборудования.