

Оборудование для ШПД и корпоративных сетей

АРТЁМ МИХАЙЛОВ

Заместитель коммерческого директора

О компании RDP Enterprise

[01] Производитель продуктов и решений для работы с трафиком

Создаём сервисные системы для обработки, управления и анализа трафика



2014 год выхода первого коммерческого продукта

[02] Архитектор сложных решений операторского и корпоративного масштаба

Практический опыт в разработке отказоустойчивых высоконагруженных систем



200+ действующих клиентов в РФ

100+ сетевых экспертов в штате

[03] Эксперт в анализе и управлении сетевым трафиком

Собственный центр компетенции и анализа, сетевая лаборатория, генераторы трафика для функционального и нагрузочного тестирования



10+ Участник и спонсор отраслевых мероприятий и выставок

[04] Являемся частью группы Ростелеком

Ростелеком- национальный Российский провайдер услуг и цифровых сервисов

X2 Ежегодный рост выручки за 2023-2024-2025

Рыночные вертикали

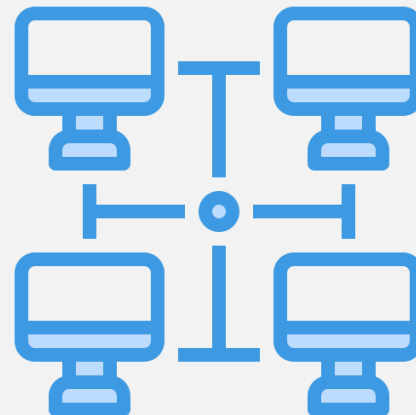
Решения для операторов

Операторы мобильной и фиксированной связи, операторы MVNO, операторы ЦОД



Решения для сетей предприятий

Корпоративные сети
Элементы ИТ и ИБ
инфраструктуры для сетей ЦОД



Решения для ЦОД

инфраструктуры для сетей ЦОД



НОВИНКИ

Коммутаторы Ethernet агрегации и доступа

xPON Терминалы и абонентские устройства

Известные продукты

EcoSGE : DPI, CG-NAT, BRAS, URL-Filter

EcoNTE : EcoNPB и EcoFlowBalancer

EcoTA и **EcoNMS**



Коммутаторы Ethernet и терминалы PON

- Устойчивая к санкциям логистика
- Проверенные временем производственные партнеры
- Функциональное программное обеспечение
- Современная аппаратная архитектура
- Решения для ШПД и корпоративных сетей
- Надежная элементная база



Коммутаторы доступа

- Высокая плотность портов доступа
- Высокая пропускная способность и неблокируемая архитектура
- Модели с функциями L2+ и L3
- Гибкая система авторизации и аутентификации
- Широкие возможности мониторинга
- Функции для мультисервисных сетей
- Продвинутое функции безопасности



Коммутаторы доступа

Технические особенности

- Скорость 1G к абоненту и 10G на Uplink
- Авторизация по Option 82, Option 61 и 802.1x
- Мультикаст IGMP \ MLD
- Обеспечение QoS
- Топологии ERPS
- Мониторинг: VCT, DDM, и аппаратной части
- Zero Touch Provisioning

Коммутаторы агрегации

- Высокая **пропускная способность** и неблокируемая архитектура
- **Высокая плотность** портов агрегации
- Uplink до **100G**
- **Отказоустойчивость** питания и охлаждения
- Модели с **расширенным L3** функционалом
- Функции для магистральных провайдеров и дата центров



Коммутаторы агрегации

Технические особенности

- Скорость к доступу 1/10G, скорость к ядру до 100G
- Выбор конфигурации uplink портов, модульность
- Маршрутизация BGP, RIP, OSPF, ISIS
- IP/MPLS L2VPN/L3VPN
- Поддержка VxLAN и EVPN
- Отказоустойчивые топологии стэкирование и MLAG
- Продвинутое управление, включая Netconf
- Расширенные функции мониторинга, с поддержкой Netflow

Станционные терминалы xPON

- Без лицензионных ограничений на ONU
- Pizza-Box решения GPON и XGS-Combo
- Станционные терминалы от **2** до **16** портов в **1RU**
- 10G Uplink
- Производительность до **164Gbps**
- **До 2000** абонентов на OLT
- Управление через WEB-интерфейс
- Маршрутизация IPv4 / IPv6
- Резервирование на аппаратном уровне



Абонентские терминалы xPON

- Терминалы SFU и HGU
- High-End HGU с поддержкой **Wi-Fi 7**
- **1G** Ethernet для GPON
- **2,5 и 10G** Ethernet для XGSPON
- RF-порт под запрос



Почему RDPe?

- Сервис
- Конкурентные цены
- Экспертиза в разработке собственных продуктов
- Экспертиза в построении сетей национального масштаба
- Экосистема решений



Сервис

- Единое окно обращений по всем продуктам RDPe
- Техподдержка на русском языке
- Лаборатория и демо зона
- Открытость к feature request
- Гибкий SLA
- Услуги Professional Service
- Гарантийный склад в России



Где купить?



**Эфпорт
Телеком**



Вопросы





Спасибо за внимание!

ООО «РДП ЭНТЕРПРАЙЗ»
127083, г. Москва, ул. 8 Марта,
д. 1 стр. 12, помещ. 1/8

☎ +7 495 204-9-204

✉ sales@rdpe.ru

🌐 rdpe.ru

