

Наши партнеры жгут













Hotels and Resorts













ЛИДЕРЫ

































НАЦИОНАЛЬНАЯ ДЕТСКАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ БОЛЬНИЦА

ОХМАТДЕТ













Как делают точки доступа

Reference Design (референсный дизайн)

[ref-ruhns di-zīn]

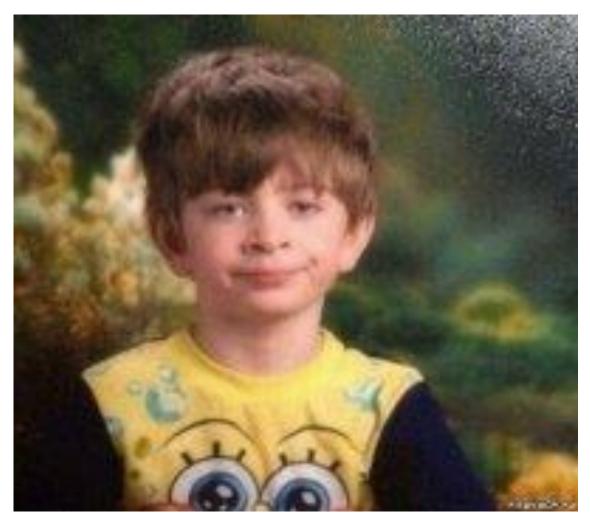
Техническая схема системы, предназначенная для копирования другими (Википедия)

- Предоставляется производителем чипа для увеличения продаж
- Включает необходимые компоненты для построения работающей системы
- Может быть улучшен ©
- Большинство наших уважаемых конкурентов используют этот подход – он проще и дешевле

Найди разницу между одинаковыми точками доступа







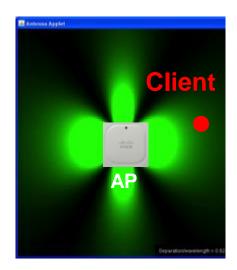
Что такое BeamFlex Ruckus?

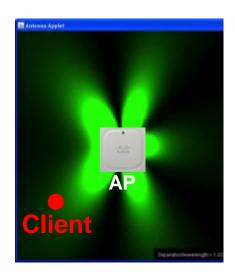


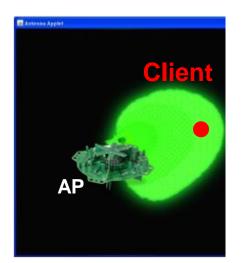










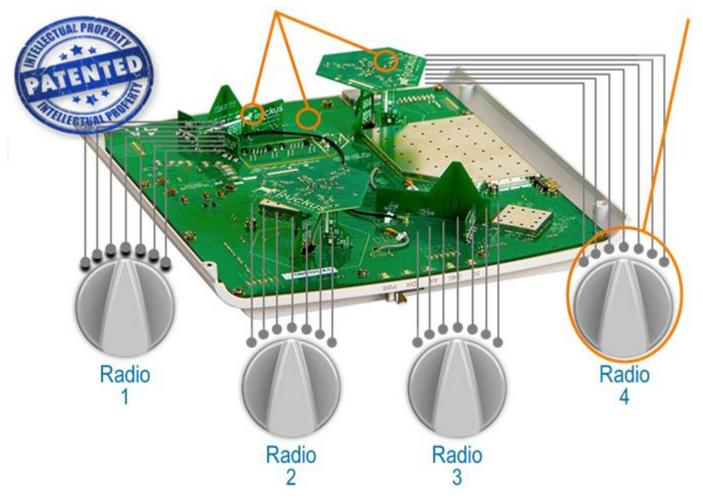


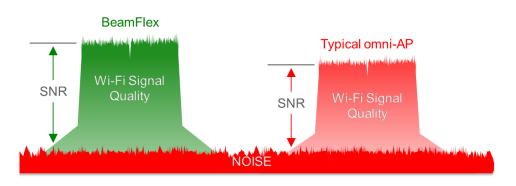


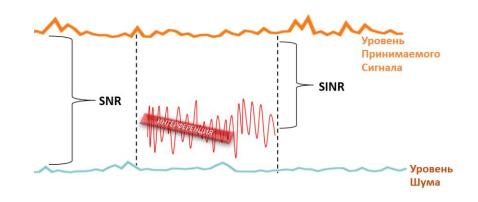
Адаптивные антенны BeamFlex — наше всё

Множество вертикально и горизонтально поляризованных антенных элементов составляют антенный массив на радио модуль

Каждый радио модуль может задействовать разные комбинации антенных элементов, оптимизируя диаграмму направленности, силу сигнала/поляризацию и минимизируя интерференцию







Преимущество BeamFlex™

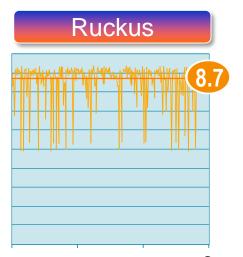


BEAMFLEX ПО

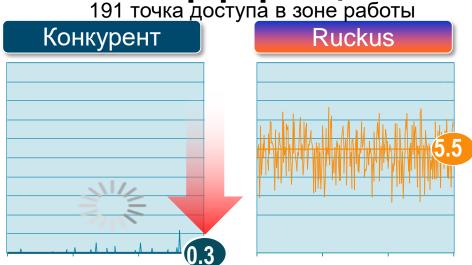


Без интерференции





С интерференцией 191 точка доступа в зоне работы



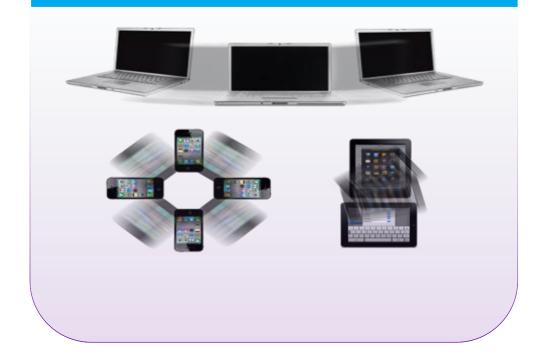
iPhone® Throughput Test

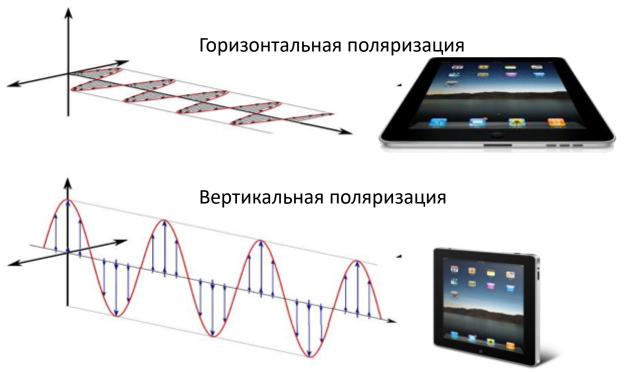
Адаптивная поляризация



Лучше прием (PD-MRC) для слабых или удаленных передатчиков

Лучше передача для устройств меняющих ориентацию антенны





Ну ок, а как быстро показать это клиенту?

Шаг 1 Показать SSID на мобильном клиенте. Обратить внимание на мощность.

Шаг 2

Подключиться к SSID.

Шаг 3

Показать SSID на мобильном клиенте. Обратить внимание на мощность.

Шаг 4

Принять вот эту позу

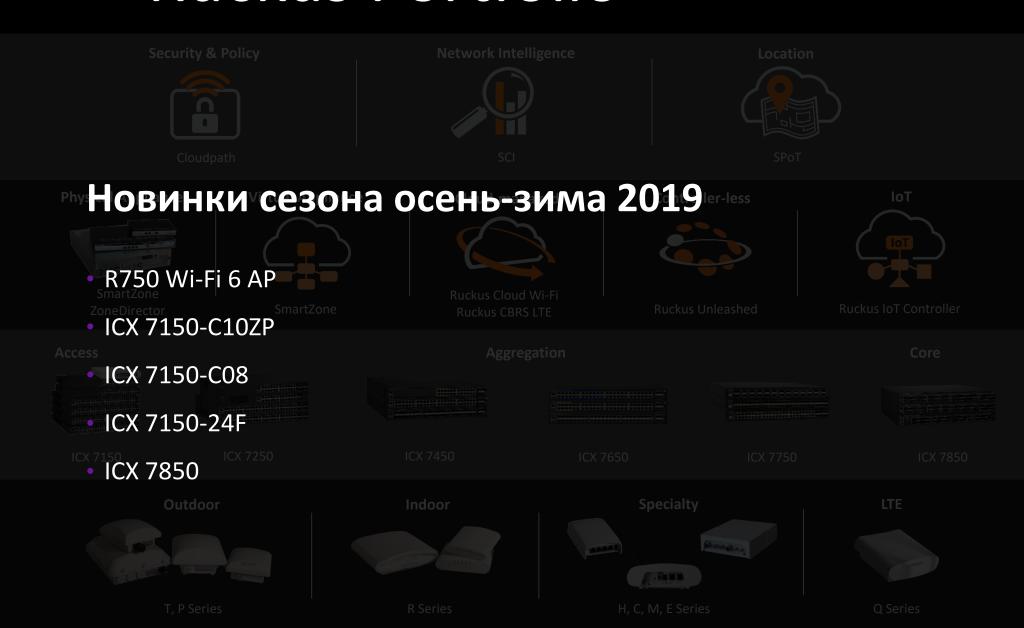
Ruckus Portfolio

Software & SaaS

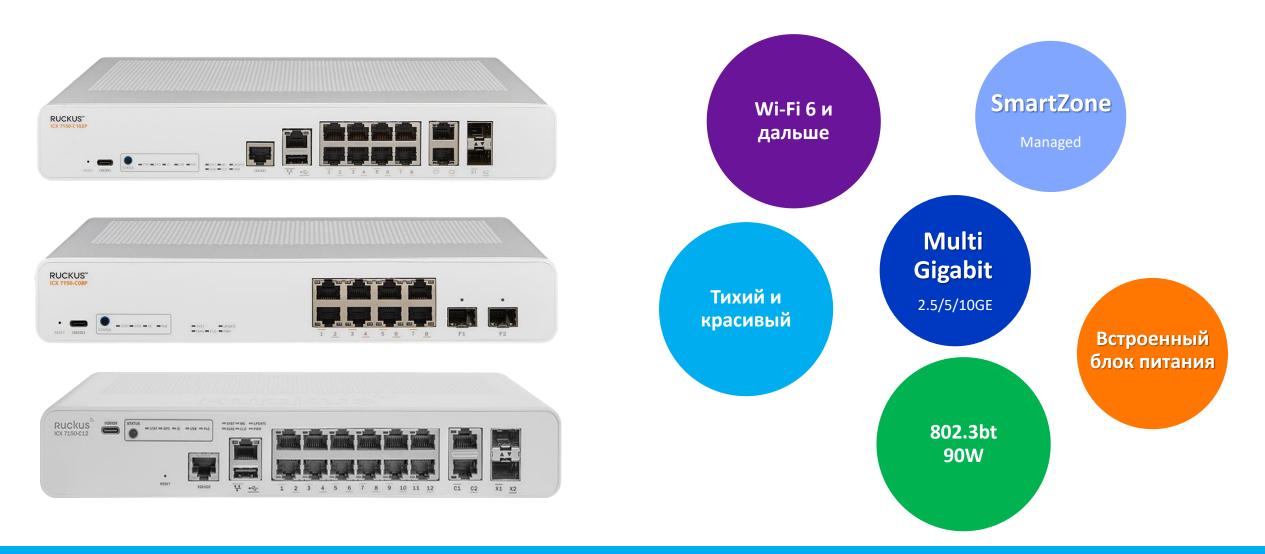
Control & Management

Switches

Access Points



Модельный ряд компактных коммутаторов ICX



Широкий выбор скоростей и бюджета РоЕ, платите по мере роста

Wi-Fi 6: Эволюция от скорости к эффективности



802.11 b/g/n 802.11 ac 11ac MU-MIMO Wi-Fi 6 (11ax)
1999 2003 2007 2013 2015 2018/2019

Copyright 2018 – ARRIS Enterprises, LLC. All rights reserved

R750 SONO SING THE CLI DANK MALL BIR SET DES

Wi Fi 6 CERTIFIED



WPA3
Enhanced
Open

Highest Security 1K+
Concurrent
Client
Connections

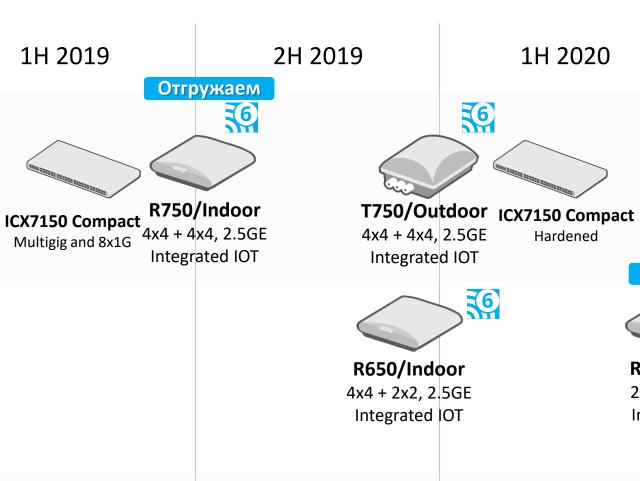
The **Samsung Galaxy Note10** and the **Ruckus R750** are the world's first Wi-Fi CERTIFIED 6 smartphone and access point, respectively. Wi-Fi Alliance expects most leading phones and access points will soon support the latest generation of Wi-Fi. The first products designated Wi-Fi CERTIFIED 6 which comprise the test bed for certification include:

- Broadcom® BCM4375
- Broadcom® BCM43698
- Broadcom® BCM43684
- Cypress CYW 89650 Auto-Grade Wi-Fi 6 Certified
- Intel® Wi-Fi 6 (Gig+) AX200 (for PCs)
- Intel® Home Wi-Fi Chipset WAV600 Series (for routers and gateways)
- Marvell 88W9064 (4x4) Wi-Fi 6 Dual-Band STA
- Marvell 88W9064 (4x4) + 88W9068 (8x8) Wi-Fi 6 Concurrent Dual-Band AP
- Qualcomm® Networking Pro 1200 Platform
- Qualcomm® FastConnect 6800 Wi-Fi 6 Mobile Connectivity Subsystem
- Ruckus R750 Wi-Fi 6 Access Point

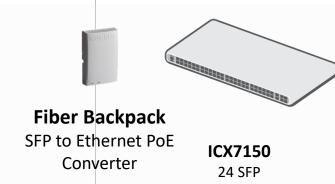
For more information on Wi-Fi CERTIFIED 6 please visit: https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/wi-fi-certified-6

Roadmap

Отгружаем R730/Indoor 8x8 + 4x4, 5GE Integrated IOT









1588/PTP enabled

2H 2020

В планах

R550/Indoor

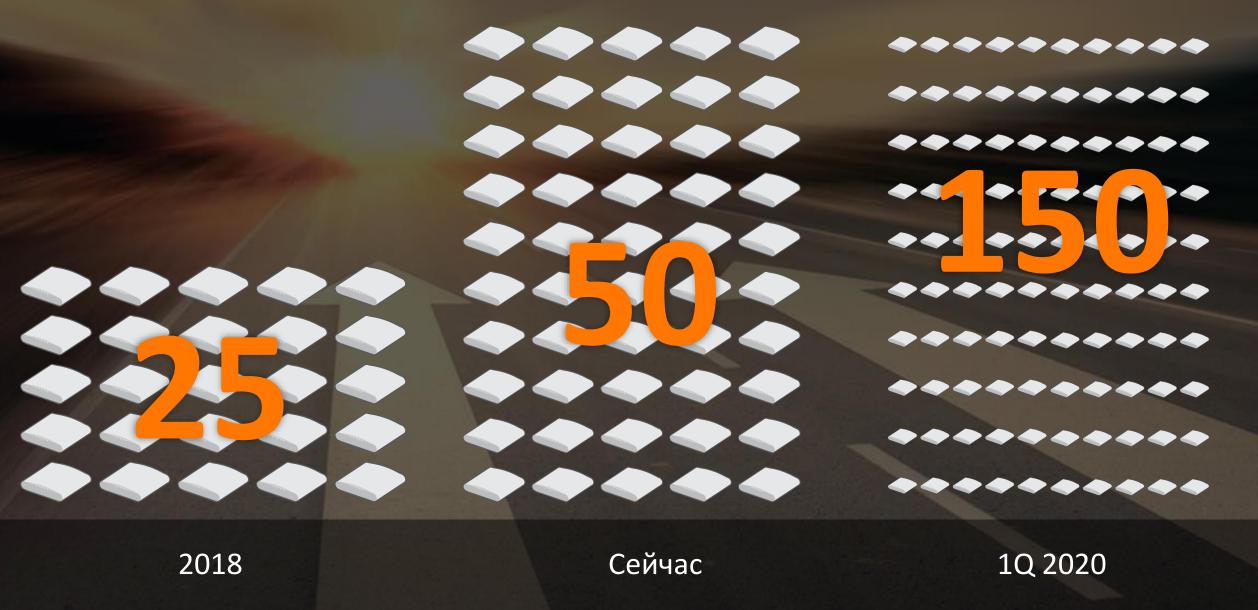
2x2 + 2x2, 1GE

Integrated IOT

(6)



Вы просили масштабирования Unleashed ...

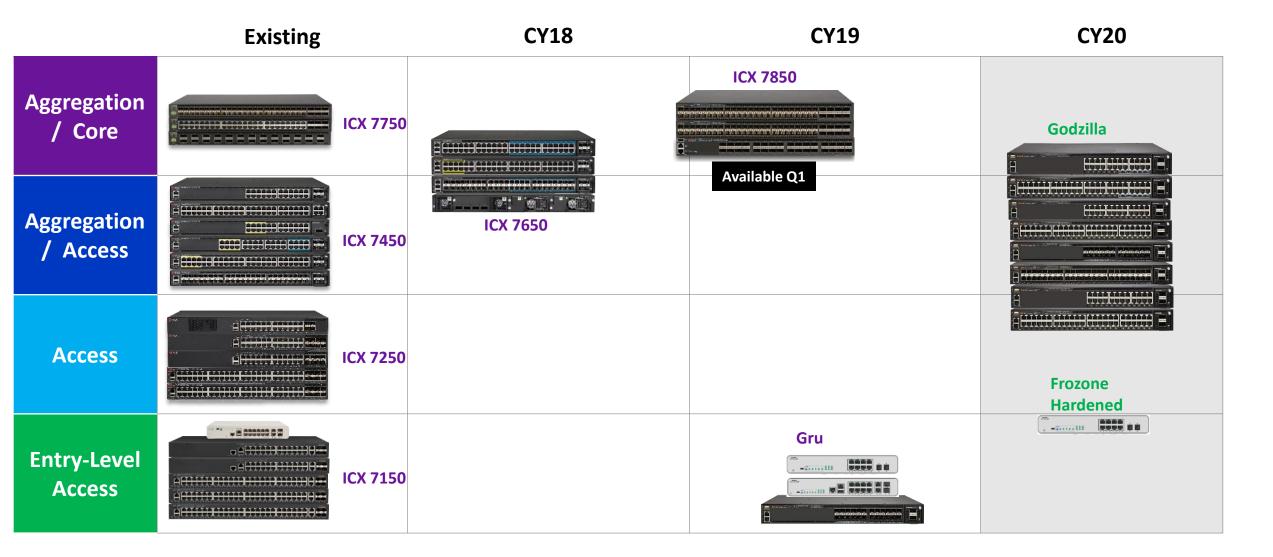


Новенькое в Ruckus Unleashed...





Ruckus ICX Switch Portfolio











now meets next

Спасибо за внимание!

CommScope Russia/CIS

11, Gogolevskiy blvd. Moscow, 119019, Russia phone: +7 495 542-0010

CommScopeRussia@commscope.com