

Huawei и Turkcell построят базовую сеть 5G на основе облачных технологий

Стамбул, Турция – 15 февраля 2019: Huawei объявила о партнерстве с крупнейшим турецким оператором и телекоммуникационных услуг Turkcell в строительстве базовой сети 5G, полностью основанной на облачных технологиях. В рамках проекта будет развернута крупнейшая глобальная облачная сеть EPC – первая базовая сеть, позволяющая перейти на связь стандарта 5G в мировом масштабе. В ее основу лягут коммерческая облачная программная архитектура, технология разделения «плоскости пользователя» и «плоскости управления» (CUPS) и технология A/B тестирования (сплит-тестирования). Этот шаг станет новым этапом в преобразовании сетевой архитектуры операторов для повсеместного внедрения 5G.

Huawei предоставит Turkcell надежное облачное решение, которое позволит реализовать стратегию сетевой трансформации и плавный переход к 5G. Его отличают:

- Сетевая структура, полностью оптимизированная для работы в облаке Cloud Native
Технология одновременного устранения неисправностей Cloud Native создает высоконадежную среду для запуска и выполнения онлайн-сервисов, так как позволяет сети корректно работать даже в случае одновременного выхода из строя отдельных её участков.
- Сетевая архитектура CUPS
Решение Huawei использует технологию разделения «плоскости пользователя» и «плоскости управления» (сокращенно CUPS) для сокращения дистанций передачи, упрощения эксплуатации и обслуживания сети.
- A/B тестирование
Huawei предлагает самое передовое решение в области A/B тестирования для автоматизации эксплуатации и обслуживания сети, а также для плавных обновлений сети с привлечением минимума ресурсов.

К настоящему времени Huawei подписала более 490 контрактов с ведущими операторами разных стран мира в области сетевых решений на основе облачных

технологий. Это позволяет операторам создавать гибкие, надежные и скоростные базовые сети, полностью основанные на облачных технологиях, что приближает повсеместное внедрение 5G.

О компании Huawei

Компания Huawei – ведущий мировой поставщик инфокоммуникационных и инфраструктурных решений, а также умных устройств. Основные направления ее работы – телекоммуникационные сети, информационные технологии, умные устройства и облачные сервисы, при этом Huawei стремится сделать цифровые технологии доступными как для бизнеса, так и для конечных потребителей, тем самым приближая создание интеллектуального, совершенного мира связи.

Продукты, решения и сервисы из комплексного портфолио Huawei обладают высокой надежностью и конкурентоспособностью. Открыто сотрудничая с партнерами по экосистеме, Huawei создает коммерческий потенциал для своих клиентов, расширяя спектр их возможностей.

Huawei направляет значительную часть инвестиций на проведение фундаментальных исследований, способствующих мировому прогрессу. В компании работает более 180 тыс. сотрудников в 170 с лишним странах мира. Huawei – частная компания, основанная в 1987 году. Она полностью находится в собственности сотрудников.

Более подробная информация на сайте: [Huawei Russia](#) или в социальных сетях:

[Huawei Russia Facebook](#)
[Huawei Russia Twitter](#)
[Huawei Russia V Kontakte](#)
[Huawei Russia Youtube](#)
[Huawei LinkedIn](#)

По любым вопросам о технологиях, инфраструктуре и сетевом оборудовании Huawei, можно обращаться:

Юлия Ганина,
Руководитель по связям со СМИ
Компания Huawei в России
Тел.: +7 (926) 510 58 05
E-mail: ganina.yulia@huawei.com

Анастасия Лапшина,
Контент-менеджер
Компания Huawei в России
Тел.: +7 (495) 234-0686
E-mail: Lapshina.Anastasia@huawei.com

