



itella

oberon

Information
technology

ОБЕСПЕЧЕНИЕ
НЕПРЕРЫВНОСТИ
БИЗНЕСА

**ITELLA СОКРАЩАЕТ РАСХОДЫ
НА ИТ С НОВЫМ WI-FI НА БАЗЕ
MESH-ТЕХНОЛОГИЙ ОТ OBERON**

2020 Г.



Круглосуточный режим работы



1,5 млн
тонн грузов в год

Wi-Fi

на складах необходим
для бесперебойной
работы

- Логистический провайдер, один из лидеров логистического рынка в России, неоднократный победитель премии EALA (Евро-Азиатской Логистической Ассоциации).
- Работает около 2200 сотрудников, компания располагает складскими площадями класса А.
- Склады и офисы Itella находятся во всех крупных регионах страны: Москве, Санкт-Петербурге, Ростове-на-Дону, Екатеринбурге, Новосибирске, Владивостоке и Новороссийске.

Itella Россия

Часть группы компаний Posti Group, которая является финской государственной корпорацией, ведущей свою историю с 1638 года. Свыше 370 лет уникальной корпоративной истории. Ежегодный оборот >1,5 млрд Евро.

Предпосылки и особенности проекта



Три

территориально-
распределенных
складских комплекса



Сетевая инфраструктура

создана несколько лет
назад



Стабильность и устойчивость сигнала



200 тыс.

кв. метров
площади



Сложный

ландшафт,
непрерывное
перемещение
грузов



Скорость передачи данных в КСПД

Необходимо

нестандартное решение



Выбор решения и подрядчика



Itella Россия

выбрала **2** технологии
для тестирования

**HPE Aruba
Networks**

эффективно работает
и подходит
для площадок
компании

Oberon

стал партнером по
внедрению и
интеграции сети

Техническое решение



Предпроектное радиообследование
для качественного покрытия



Простое и безопасное
быстрое в установке решение



Ландшафт учтен
включая мезонины и холодильное оборудование



«Умные» функции
и автовыбор канала и мощности



Финальное радиообследование
для подтверждения стабильности и качества покрытия



Экспертами **Oberon** спроектирована, развернута и введена в эксплуатацию **ИННОВАЦИОННАЯ Wi-Fi-сеть** на базе **HPE Aruba Instant**



В рамках проекта

Развернута беспроводная

Wi-Fi-сеть

корпоративного
уровня

- Развернуто несколько кластеров – на каждой складской площадке по одному.
- Каждый кластер состоит из точек доступа Wi-Fi.
- Нет привычного многим физического контроллера в виде отдельного сервера или аплаенса.
- Обеспечен запуск решения без остановки производства – склады работают 24x7.

Бесшовный запуск

Инновации проекта

закключаются в использованных
технологиях HPE Aruba





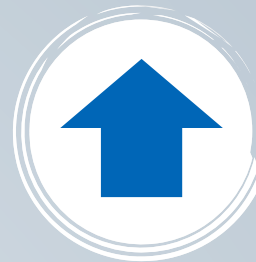
Результаты с технической точки зрения



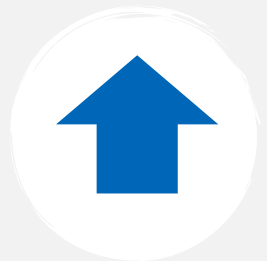
270
точек
доступа



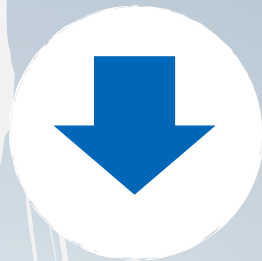
20%
площадь
покрытия



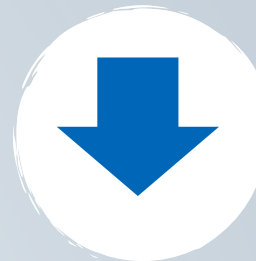
Доступность
сервисов



Качество
покрытия



Количество
заявок
о проблемах



Объем
физического
оборудования на складах

Инновационная Wi-Fi-сеть

развернута и интегрирована в гиперконвергентную инфраструктуру компании

Результаты и преимущества для бизнеса



Затраты

на поддержку инфраструктуры Wi-Fi



Качество

предоставляемых услуг

9

млн руб.

Экономия

ежегодно за счет инноваций



Эффективность

распределения бюджета



Стабильность

работы производства



Вкладываем не просто в ИТ,

в умные и технологичные решения,

которые позволяют производству **работать стабильнее**

oberon

Information
technology

ВОПРОСЫ?

Дмитрий Кадочников

+7 (495) 980 0770 доб. 1557

Dmitry.Kadochnikov@oberon-it.ru

www.oberon-it.ru


itella 

СПАСИБО!

Николай Галкин

+7 (916) 443 1767

Nikolai.Galkin@itella.com

www.itella.ru