

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЯ УПРАВЛЕНИЕ - CIRCONTROL

ЗАПРОСЫ ДЛЯ БИЗНЕСА

Учитывая тот факт, что ожидается рост продаж электромобилей во всем мире приблизительно на 2 миллиона новых транспортных средств в 2020, инфраструктура для подзарядки электромобилей становится все более решающей в глобальном переходе к будущему, где огромную роль играет забота об окружающей среде.

Технологические решения от Circontrol eMobility можно встретить в более чем 52 странах, что нашло своё отражение в более чем 30.000 станций для подзарядки и 400.000 парковочных мест, которые управляются с помощью систем COSMOS & CirPark. Данный сервис очень важен для компании и ее клиентов, так как профессиональные услуги по послепродажному обслуживанию и постоянное обучение для партнеров Circontrol одна из основных задач компании.

Однако для того, чтобы соответствовать самым высоким критериям надёжности и экономного управления для операторов зарядных подстанций, Circontrol обратилась к Teltonika с просьбой предоставить безопасное и функциональное оборудование для связи.

PARTNER -

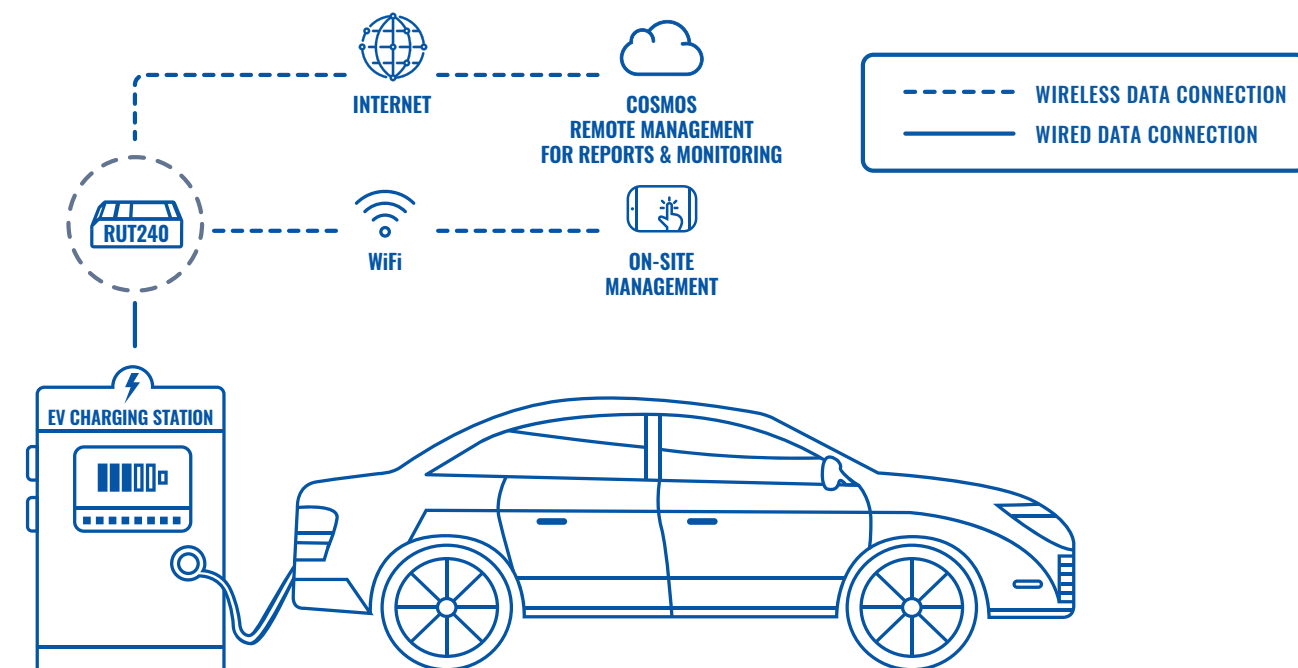


CIRCONTROL
Movilidad y Seguridad
Mobility and Security

Circontrol была основана в 1997 со штаб-квартирой в городе Viladecavalls (Барселона).

Будучи разделенной на две части: Парковки и eMobility, Circontrol разрабатывает и создает умные решения для эффективной парковки и целого ряда продуктов для заряда электромобилей, которые покрывают весь спрос на рынке, включая домашнюю зарядку, медленную зарядку (AC) и быструю зарядку (DC). Circontrol это компания, которая заточена на глобальный рынок, с показателем продаж за пределами Испании в более чем 80%.

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



РЕШЕНИЕ

Станция быстрой подзарядки от Circontrol представляет собой комплексное оборудование и программное решение, подключённое к облачной платформе Circontrol под названием "COSMOS". Она используется для сбора и хранения информации с подстанций для подзарядки электромобилей для наблюдения и уведомления о каких-либо сбоях в работе системы. Более того, это позволяет операторам решать вопросы, связанные с подпиской и отпиской пользователей, а также управлять их доступом и профилями в случае необходимости.

Сбор сведений об эффективности работы подстанций для зарядки электромобилей ставит перед собой цель уменьшить время, которое затрачивается на устранение неполадок, через быстрое получение сведений о неисправностях в работе какой-либо подстанции. Teltonika RUT240 является важным посредником между подстанцией для зарядки электромобилей, платформой и оператором с целью обеспечить полноценную работу подстанций для зарядки электромобилей от Circontrol. В свою очередь, роутер обеспечивает стабильное и защищённое подключение к платформам Circontrol через LTE. Более того, наличие точки доступа WiFi позволяет легко проводить диагностику неполадок непосредственно на месте и вносить необходимые изменения в настройках.

ПОЧЕМУ ИМЕННО TELTONIKA?

Функциональность, размер и надёжность были главными критериями при выборе оборудования для связи Circontrol. RUT240 от Teltonika смог удовлетворить все требования клиента и значительно снизил расходы компании. Крайне необходимым было наличие дополнительной точки доступа WiFi и функции hot-spot для того, чтобы операторы могли оперативно обнаружить неполадки в работе системы и внести необходимые изменения в настройки подстанций для зарядки электрокаров.

