

erCloud

{ Алексей Воеводин
ООО «Симбирская энергосервисная компания»
<http://sesk73.ru>
2023 г.

erCloud - это облачная система для сбора данных о потреблении энергоресурсов и управления устройствами.

Это стопроцентно Российская интеллектуальная разработка, размещенная и работающая в собственном датацентре Российской компании, находящейся в Ульяновской области.

Наша миссия: «Объединить данные из многих источников на единой платформе и предоставить возможность управления процессами для автоматизации деятельности в сфере ресурсоснабжения»

Что такое erCloud?

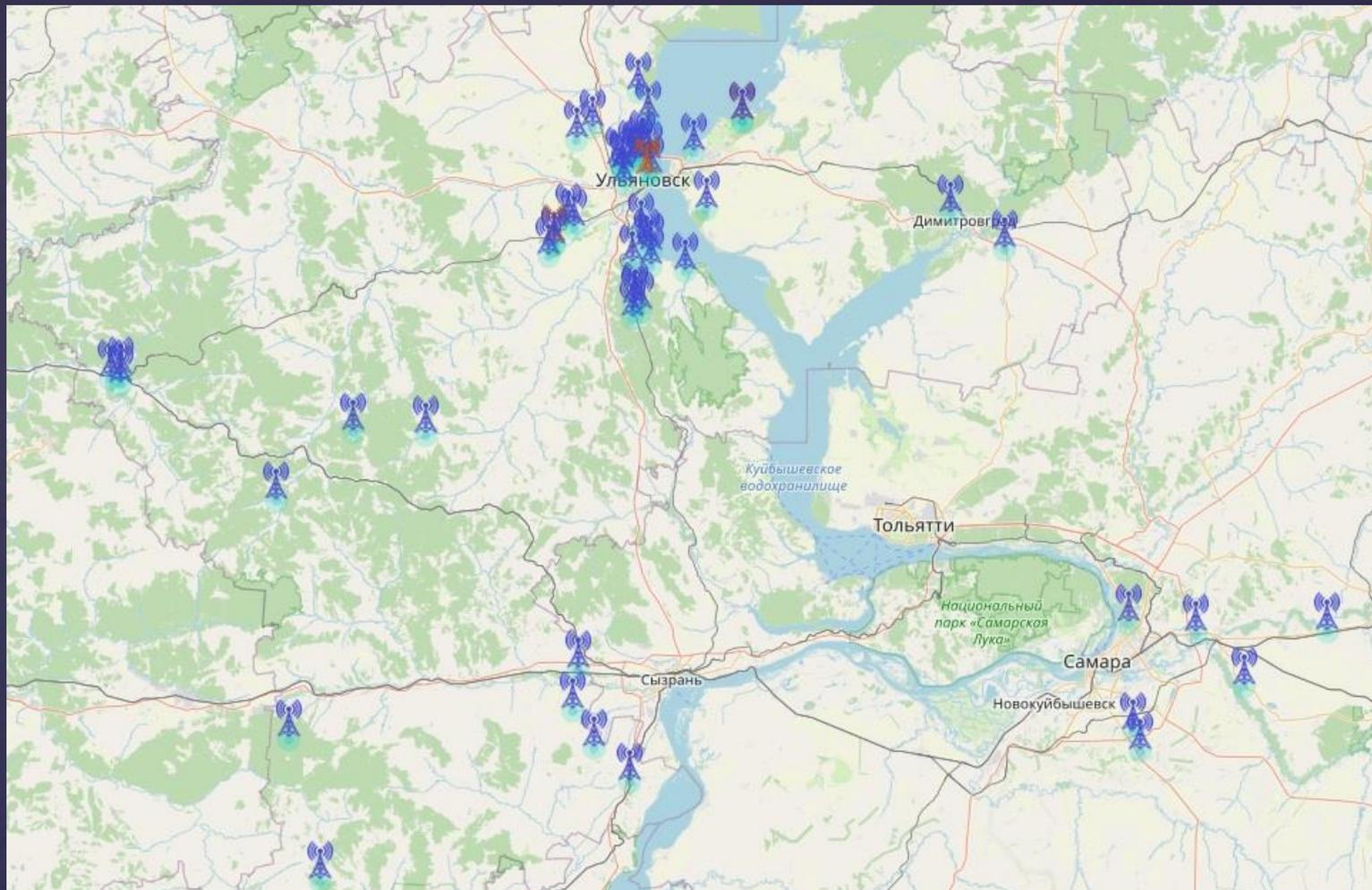
erCloud работает со всеми видами
энергоресурсов:

- ⌘ электроснабжение;
- ⌘ газоснабжение;
- ⌘ водоснабжение;
- ⌘ теплоснабжение

С какими видами
энергоресурсов работает
erCloud?

Для работы системы мы используем различные технологии и строим свои собственные сети передачи данных, как проводные, так и беспроводные. Наличие своего собственного датацентра позволяет системе оперативно масштабироваться. На начало 2023 года в системе работает более тринадцати тысяч приборов учета.

С какими технологиями работает erCloud?



Наша сеть LoRaWAN

* - на начало 2023 года

Система работает с оборудованием различных производителей, что делает систему максимально гибкой.

На начало 2023 года система erCloud поддерживает 150 протоколов обмена различного типа оборудования, это более трехсот семидесяти моделей приборов, около сорока различных производителей. При этом процесс разработки поддержки оборудования постоянно продолжается, список поддерживаемого оборудования неуклонно растет.

С каким оборудованием работает система?

erCloud автоматизирует рабочие процессы ресурсоснабжающих компаний, двигая их в сторону цифровизации, что делает бизнес более гибким, быстрым, нацеленным на будущее.

Что дает erCloud
ресурсоснабжающим
компаниям?

erCloud дает возможность контроля потребления энергоресурсов абонентами и предоставляет данные в удобном виде в любое время из любой точки мира, что упрощает процесс расчета платежей.

Что дает erCloud
предприятиям,
обслуживающим
жилищный фонд?

erCloud собирает данные о потреблении различных видов энергоресурсов в одном месте и предоставляет доступ к ней в удобной форме из любой точки мира 24/7 на единой платформе. Это открывает неограниченные возможности для экономии, тем самым позволяя оптимизировать и минимизировать затраты.

Что дает erCloud
потребителям
энергоресурсов?

- ⌘ Мы за развитие информационных технологий в России!
- ⌘ Мы ориентируемся и сотрудничаем с отечественными производителями оборудования.
- ⌘ Ежедневно мы работаем для того, чтобы выполнить нашу миссию и приблизиться к нашей цели.

Спасибо за внимание!