

Система контроля данных управления скважиной

Применимость изделия: подходит для централизованного контроля всех устройств на районе управления

Особенности

- Применена техника интернета вещей + облачной платформы данных, предоставлены более комплексные и интуитивные услуги мониторинга состояния оборудования для управления скважиной на буровой площадке, осуществлена интеллектуальная эксплуатация и интеллектуальное управление оборудованием
- Анализ данных буровой площадки и раннее предупреждение, руководство обслуживанием оборудования на площадке для предотвращения возникновения опасности
- Управленческие персоналы и работники на рабочем месте могут в режиме реального времени проверить состояние всех оборудования в их районе управления через мобильный терминал APP в любое время и в любом месте
- Централизованное сетевое управление осуществляет оптимизацию всех технологий, рабочих параметров и процессов управления



Windows

Аппаратное обеспечение

Android、iOS

Мобильный терминал

300ms

Скорость передачи данных

Краткие технические параметры

Аппаратная платформа

Windows

Мобильный терминал

Android、iOS

Эффективность связи

≤300мс

Интерфейс связи

последовательный порт TCP/IP, RS485

Публикация данных

сети 4G, проводные локальные сети

