

ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЙ МОНИТОРИНГ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ БАЗОВЫХ СТАНЦИЙ СОТОВОЙ СВЯЗИ

flexenclosure

Клиент
Flexenclosure
Страна
Швеция



ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Решение eManager компании Flexenclosure является набором специализированных аналитических расширений для AggreGate Network Manager. Это облачная система управления электро-энергией, полностью интегрированная с системами eSite, для осуществления упреждающего мониторинга, анализа и оптимизации производительности всей сети eSite.

С помощью мониторинга и сбора более 100 значений с каждой системы eSite AggreGate Network Manager позволяет тщательно тестировать эффективность системы, анализировать производительность и обеспечивает перспективное планирование,

а также сбор исторических данных и данных в реальном времени со всех базовых станций. Продукт eManager способен создавать любые наборы стандартных или пользовательских отчетов для географических регионов различного масштаба.

Полностью интегрированный во фреймворк системы eSite, AggreGate легко масштабируется и обеспечивает надежность энергообеспечения на тысячах телекоммуникационных станций. Более того, облачная технология AggreGate предоставляет круглосуточный доступ с любого устройства в интернет-браузере, что идеально подходит для международных компаний с необходимостью агрегировать данные из разных стран в региональные и мировые отчеты.

«Наш продукт eManager основан на платформе Tibbo AggreGate. Это гибридное решение для телекоммуникационных объектов, полностью интегрированное в eSite, является функционально полноценным инструментом для оптимизации мощности и надежности объектов. EManager на базе облака или сервера обеспечивает единый интерфейс для удаленного управления и оптимизации всех eSite в сети. Наши отношения с Tibbo длятся уже четыре года. В течение этого времени Tibbo не просто поставляет нам свой продукт AggreGate, но поддерживает нас услугами для лучшей реализации наших задач и понимания возможностей системы. Таким образом, мы перешли от простой модели клиент/поставщик к более серьезному партнерству, и наше сотрудничество, несомненно, принесло дополнительную пользу и бизнес-возможности для обеих сторон.

Мы рекомендуем Tibbo и с нетерпением ждем продолжения работы с ними в будущем».



Дэвид Кинг
Генеральный директор
Flexenclosure



ОБОРУДОВАНИЕ / УСТРОЙСТВА

Специализированные контроллеры, работающие на ОС Flexenclosure Diriflex™ на базе встроенного Windows XP.

ДОСТИГНУТЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

AggreGate Network Manager координирует все данные по энергосбережению в одном простом интерфейсе. При помощи многочисленных опций генерации отчетов система позволяет отображать все характеристики сети (от проектирования и эксплуатации до материально-технического обеспечения станций и системы контроля). Это означает более качественный анализ данных и контроль операционных затрат, более точное отслеживание активов, сокращение времени ответа на критические отказы, уменьшение частоты посещений станций.

Заказчики Flexenclosure теперь могут воспользоваться преимуществами получения всего объема данных о производительности в реальном времени и тревог, необходимых для эффективного планирования бюджета на техобслуживание и пополнение запасов топлива. Также стал возможным эффективный контроль непредвиденных событий и принятие более совершенных коммерческих и технических решений. Это обеспечило бесперебойное электроснабжение станций и оптимизировало производительность по всей сети.

РЕШЕНИЕ

Промышленная автоматизация

