



# АПК «НАГрузка» типовое, проводное решение для сбора показаний с 96 элсчётчиков.

nagruzka-rs96-e

# Описание

#### Подробная информация

## Состав набор-пакета из расчёта 1 подъезд, 96 электросчётчиков:

- -Лицензии на считывание приборов учёта =96шт
- -Конвертер интерфейсов для подключения по проводной шине RS485, приборов учёта =1шт

Аппаратно-программный комплекс «НАГрузка» предназначен для автоматизированного сбора, архивирования и анализа показаний приборов электро- и тепло- учета, что позволяет избавить ваших сотрудников от рутинной работы, повысить оперативность получения и предельную точность информации, систематизировать данные, планировать и контролировать потребление электро- и тепло- энергии.

Система реализована на базе аппаратно-программного комплекса собственной разработки. Управление осуществляется через web-интерфейс, не требуется установка клиентского ПО, возможно получить доступ с windows/linux. Для подключения счётчиков, работающих по интерфейсам RS485, RS232, M-BUS, CAN, используются соответствующие медиаконвертеры (УСПД

### Основные функции:

многопоточное считывание основных параметров с приборов электро- и тепло- учета

отслеживание показаний в режиме «on-line»

обслуживание до 20000 подключенных счётчиков

предоставление данных в разнообразных открытых форматах, возможность расширения списка поддерживаемых форматов, построение графиков

мониторинг профилей мощности\*

мониторинг пиков мощности\*

произвольное (с неограниченным уровнем вложенности и возможностью размещения прибора на карте многократно) построение карты опрашиваемых приборов (Блок №, Улица, Подъезд №, Офис №) выборка данных результатов опроса по заданному интервалу времени и группам приборов учета возможность присвоения привычных названий точкам учета (Офис №, Квартира №, Пункт учета № и т.д.) архивация данных

экспорт данных в формат HTML, XLS, CSV

интеграция с биллинговыми системами

#### Особенности:

многопользовательский интерфейс с гибкой системой настройкой прав доступа индивидуальная настройка системы

высокая производительность — одновременно может опрашивать до 100 точек

отказоустойчивость — опрос приборов может производиться не только по LAN, но и по GSM-сети независимость от операционной системы пользователя

комплекс работает со всеми наиболее популярными типами приборов учета, и эта база постоянно



OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

пополняется
гибкость системы - для подключения нового прибора можно разработать и установить соответствующую библиотеку
простота установки
масштабируемость
мобильность
быстрая окупаемость