



ЭНФОРС
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ

ЭНФОРС
АСКУЭ БП

Система для сбора и интеграции информации, получаемой с приборов бытового и промышленного учета

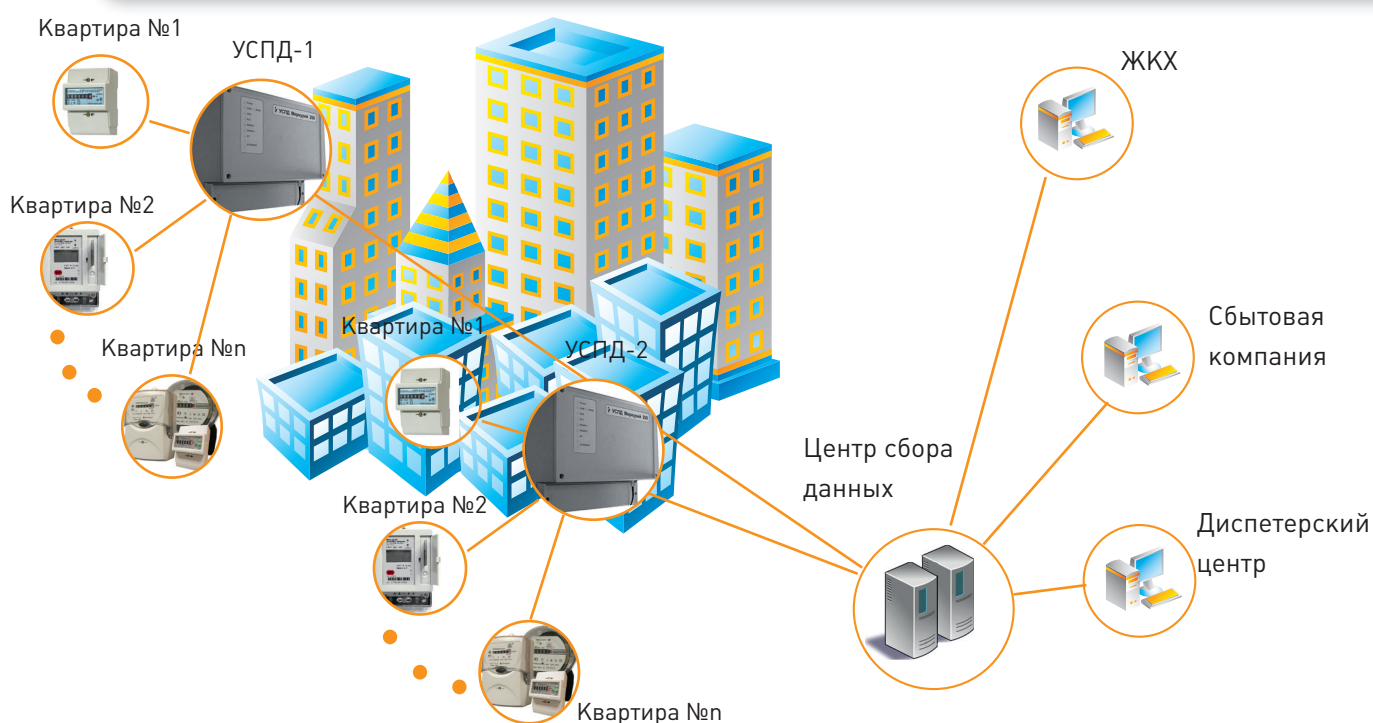
Основной механизм сбора данных — опрос приборов учёта и/или УСПД различных производителей через разного рода каналы связи: GPRS-соединение со статическим и динамическим IP-адресом, Ethernet, CSD, RS232 и др.

Основные возможности:

Комплекс «Энфорс АСКУЭ БП» позволяет осуществлять адресную привязку и группировку приборов учёта. Программный продукт можно использовать для решения следующих задач:

- сбор информации с приборов учета в единую базу данных;
- сбор информации со счетчиков различных производителей;
- получение профилей, показаний, журналов событий;
- работа с СУБД Oracle;
- работа с различными каналами связи;
- импорт информации из баз данных комплексов других производителей;
- представление информации в табличном виде;
- возможность формирования отчетности в формате электронных таблиц Microsoft Excel;
- формирование макетов ASQ и 80020*, 80020;
- контроль баланса полученной и отпущенной электроэнергии.

Структура:





ЭНФОРС

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
ИНФОРМАЦИОННЫЕ
СИСТЕМЫ

ЭНФОРС АСКУЭ БП

Справляется с информационной нагрузкой, возникающей при опросе свыше 1 миллиона счетчиков!

- Количество точек учета — до 9 млн в кластере.
- Поддержка различного оборудования (концентраторов, шлюзов, счетчиков).
- Поддержка различных технологий сбора данных (GPRS, PLC, ZigBee).
- Функции автоматизированного управления процессом сбора информации.
- Функции управления группами приборов учета.
- Интеграция с биллинговыми системами.
- Подсистема сбора данных (высокопроизводительный модуль, контроль и управление процессом сбора, управление оборудованием).
- Аналитическая подсистема.

ИД	Статус	Счетчик	Сумма	Среднее
1	OK	1000	1000	1000
2	OK	1001	1001	1001
3	OK	1002	1002	1002
4	OK	1003	1003	1003
5	OK	1004	1004	1004
6	OK	1005	1005	1005
7	OK	1006	1006	1006
8	OK	1007	1007	1007
9	OK	1008	1008	1008
10	OK	1009	1009	1009

Преимущества внедрения «Энфорс АСКУЭ БП»:

- Высокая надежность системы.
- Высокая скорость обработки информации.
- Возможность использования для коммерческого учёта как в бытовом секторе, так и на промышленных предприятиях.
- Возможность интеграции систем различных производителей в единый центр сбора.
- Возможность расширения функционала и адаптация к требованиям заказчика.

Уже используется:



ПЕТРОЭЛЕКТРОСБЫТ



МОСЭНЕРГОСБЫТ

394007, г.Воронеж, ул.Комиссаржевской, д.10, БЦ "Премьер"

Тел./факс: +7 (495) 215-15-80; +7 (473) 250-96-69

Электронная почта: contact@nforceit.ru

Сайт: nforceit.ru