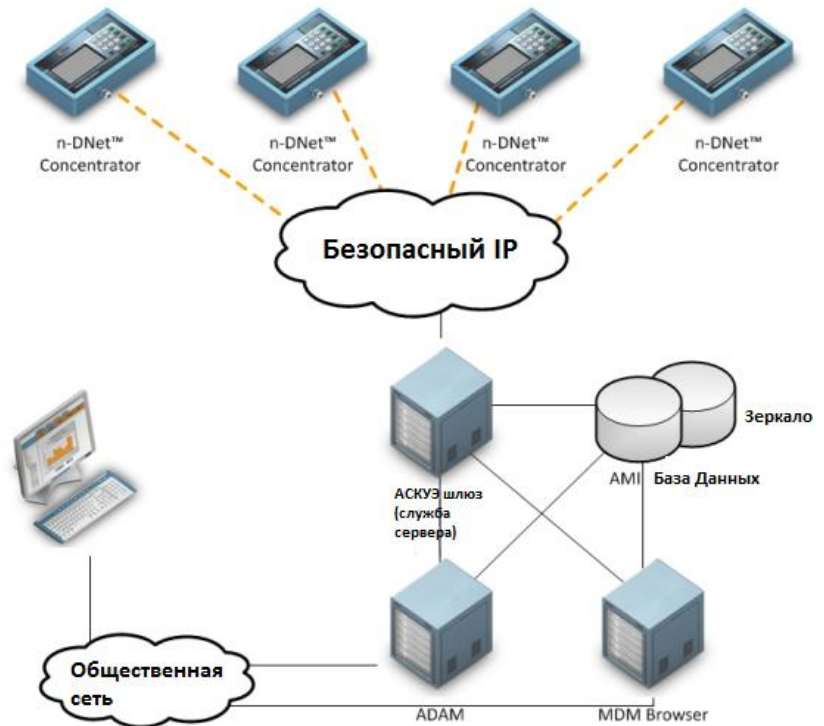


n-DNet™ Meter Data Management (Управление данными и счетчиками) – Программное обеспечение

В рамках Mobix n-Dnet™ полного решения АСКУЭ (AMI) предоставляется программное решение для работы с данными и счетчиками - MDM. Данное программное решение обеспечивает все аспекты, необходимые для управления, получения оповещений и сбора данных со счетчиков, с возможностью расширения функционала по требованию.



Основными компонентами n-DNet™ MDM являются:

АСКУЭ (AMI) Шлюз

Выделенный сервер связи реализован как служба, которая контролирует поток данных от концентраторов. Шлюз разработан с умной многопоточной обработкой данных, которая позволяет при большой загрузке иметь высокую пропускную способность системы.

Масштабируемое решение может быть выполнено на нескольких компьютерах, в различных местоположениях. Шлюз подключается к АМІ – базе данных или к третьим участникам МDM-систем.

Mobix Chip LLC
125009 Russia, Moscow
B.Nikitskaya str., 12-12A/1, bldg.1
Tel. (495)629-03-01
(495)629-03-69

ООО «Мобикс Чип»
125009 Россия, Москва
ул. Б.Никитская, д.12-12А/1, стр.1
Тел. (495)629-03-01
(495)629-03-69

Israel:
Mobix Wireless Solutions Ltd.
88 Gissin St. Peth Tikva,
49130
Tel: +972-3-9213484
Fax: +972-3-9213482

US:
37-05 Hillside
Terrace
Fair Lawn, NJ 07410
Tel: (201) 797-08-61
Fax: (201) 625-63-98

South America:
Av. Das Nacoes
Unidas, 551 Brazil
Sao Paulo 0457800
Tel: +55-11-34431519



АМІ БД

АСКУЭ БД - отдельная база данных (БД) для системы резервного копирования с АСКУЭ, технического обслуживания и контроля услуг. БД основана на MS-SQL Server. При интеграции с другими MDM системами, может быть использована в качестве временной базы.

MDM-браузер

Веб-система управления, которая позволяет производить мониторинг и контроль счетчиков. Различные варианты отчетов и анализа данных с возможностью адаптировать данные по требованию заказчика. Удаленное отключение, ограничение нагрузки. MDM-браузер предоставляет в режиме онлайн требуемую информацию с визуальным отображением на экране ПК, мультиязычный интерфейс, иерархический доступ с разными уровнями допуска и безопасности, множественный доступ на уровне пользователя (специалистов коммунальной службы, менеджеров, конечных потребителей)

ADAM

ADAM является веб-службой настройки по всем параметрам счетчиков и пользователей, в том числе:

Управление службами АСКУЭ.

Добавление новых пользователей и пароли

Установка новых счетчиков, концентраторов и юридических лиц

Умная поисковая система

Интерфейс API

Открытый интерфейс API, который позволяет легко и быстро интегрировать АСКУЭ с любыми другими реализованными серверными ИТ-решениями.

API обеспечивает легкий и быстрый доступ к базам данных MDM с любыми способами извлечения информации

Mobix Chip LLC
125009 Russia, Moscow
B.Nikitskaya str., 12-
12A/1, bldg.1
Tel. (495)629-03-01
(495)629-03-69

ООО «Мобикс Чип»
125009 Россия, Москва
ул. Б.Никитская, д.12-
12А/1, стр.1
Тел. (495)629-03-01
(495)629-03-69

Israel:
Mobix Wireless Solutions Ltd.
88 Gissin St. Peth Tikva,
49130
Tel: +972-3-9213484
Fax: +972-3-9213482

US:
37-05 Hillside
Terrace
Fair Lawn, NJ 07410
Tel: (201) 797-08-61
Fax: (201) 625-63-98

South America:
Av. Das Nacoes
Unidas, 551 Brazil
Sao Paulo 0457800
Tel: +55-11-34431519