DIEHL
Metering

IZAR PLUS PORTAL

УПРАВЛЕНИЕ НА ДАННИ ОТ ИЗМЕРВАТЕЛНИ УРЕДИ



ПРИЛОЖЕНИЕ

IZAR PLUS Portal е уеб-базирано приложение на софтуера за управление на данни от измервателни уреди на Diehl Metering, работещо като услуга във външен център за данни с висока степен на сигурност в Германия. Порталът IZAR PLUS предоставя всички ключови функции за ефективна обработка на данни от измерване и лесно администриране на отчитането на измервателни уреди чрез фиксирана мрежа или Walk-By / Drive-By.
Достъпът до приложението 24/7 от всяко място и операционна система увеличава вашата гъвкавост при администриране на данни от измерване, процеси на отчитане и мрежа за доставка.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Улеснява подхода за многофункционални компании чрез управление на всички медии в една система (вода, топлинна енергия, газ, електроенергия)
- Високо мащабируем софтуерен дизайн, фокусиран върху управлението на големи количества данни
- Интегриран изглед на картата за лесно организиране на устройствата и обиколките с показания
- Високопроизводителен аналитичен механизъм, например за откриване на течове и за избягване на загуби на енергия
- Вграден планировчик на задачи за улесняване на импортирането/експортирането на измервателни уреди и задачите за анализ Незабавно графично представяне на данните от измервателния уред
- Интерактивно табло за управление за най-важна информация
- Мониторинг на аларми за уведомяване за проблеми в мрежата от измервателни уреди
- Използване на REST API за лесно свързване на софтуер на трети страни и бърз процес на внедряване

ПРЕДИМСТВА

- Сигурна 256-битова SSL криптирана връзка (https)
- Инфраструктура на център за данни, сертифицирана по ISO/IEC 27001 и ISO 9001
- Сървъри, разположени в Германия, която е известна с едни от най-строгите закони за защита на данните в света
- Включва актуализации, надстройки и редовни архиви
- Не са необходими допълнителни инвестиции в инфраструктура и поддръжка (хардуер и софтуер)

СИСТЕМНИ ИЗИСКВАНИЯ

- Мин. 2 Mbit интернет връзка
- Мин. резолюция на екрана 1024 x 768 пиксела
- Поддържани уеб браузъри (за Windows, Mac и Linux; текуща и предишна версия): Firefox, Chrome, Safari, Edge

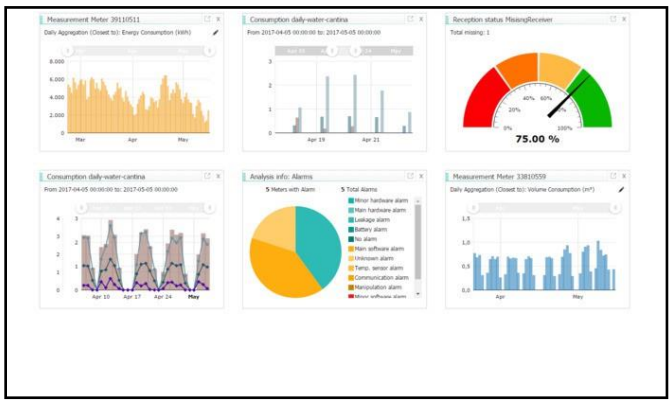
ОСНОВНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПАКЕТА

- Персонализиран импорт от csv и експорт в csv/xlsx
- Търсене и множество опции за филтриране
- Интегриран изглед на карта за измервателни уреди, обиколки за отчитане и концентратори на данни
- Изглед на табло за системен мониторинг
- Предварително дефинирани графики за визуализиране на показанията на измервателните уреди и потреблението
- Вграден планировчик на задачи за автоматизиране на например импортиране/експортиране или задачи за анализ
- Стандартни анализи, например за сравняване на потреблението на измервателни уреди, за откриване на аларми или за намиране на липсващи показания на измервателни уреди
- Известие по имейл за показания на измервателни уреди, аларми или резултати от анализ
- Управление на подмяната на измервателни уреди в комбинация със софтуера IZAR@MOBILE 2
- Съхранение и показване на допълнителна информация за измервателните уреди от полето, например снимки, коментари
- Управлението на потребителските права позволява ограничен достъп на потребителите до групи измервателни уреди

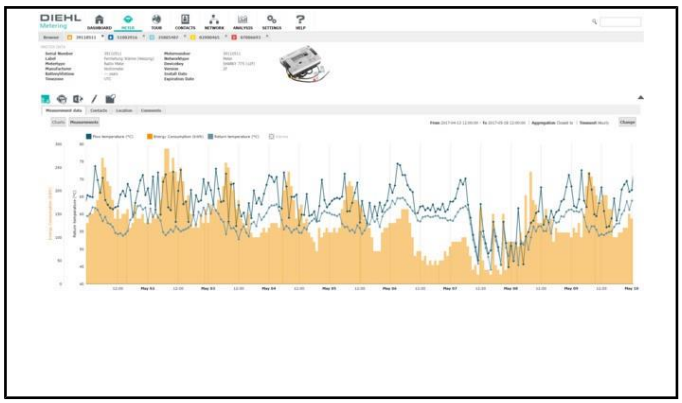
НАЛИЧНИ МОДУЛИ	IZAR PLUS PORTAL
Мобилен	Позволява интеграцията на мобилното приложение IZAR@MOBILE 2 на Diehl Metering за организиране на обиколки Walk-by / Drive-by и подмяна на измервателни уреди
Фиксиран	Използва импортиране от FTP сървър, базирано на файлове, във фиксирана мрежова инсталация, включително автоматизирано импортиране чрез планировчик на задачи
Smart Анализ	Създаване на индивидуални анализи за отчитане на течове, виртуални измервателни уреди, мониторинг и оптимизация на топлопреносната мрежа и други специфични за медиите анализи
REST API	Обмен на данни, базиран на RESTful уеб интерфейс, между софтуер на трети страни (напр. софтуер за фактуриране/управление на потребители) и портала IZAR PLUS

Забележка: За импортиране на данни от измерването в портала IZAR PLUS е задължителен един от модулите Мобилен или Фиксиран. Тези модули могат да се комбинират и помежду си.

ЕКРАННИ СНИМКИ НА ПРИЛОЖЕНИЕТО

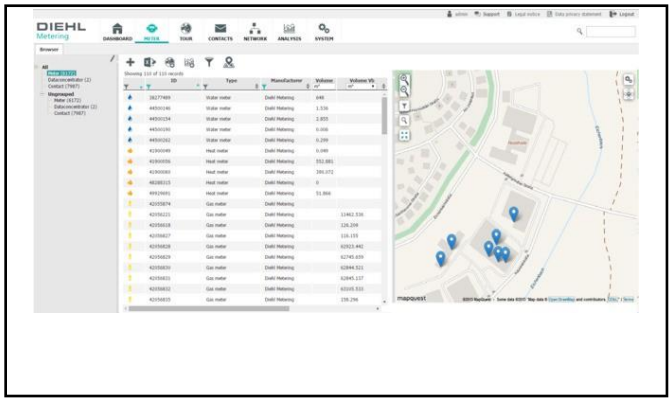


Табло за управление

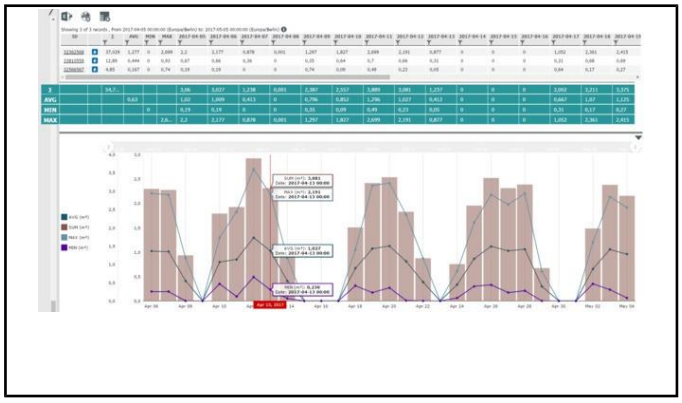


Детайли на измервателния уред

ЕКРАННИ СНИМКИ НА ПРИЛОЖЕНИЕТО



Управление на измервателния уред



Анализ

Информация за икономическите участници

Приложимите разпоредби и законови задължения за продуктите могат да се променят.

DIEHL METERING следи приложимите разпоредби, за да гарантира, че продуктите им отговарят на изискванията към датата на пускане на пазара.

Всеки икономически участник, който предлага продукти на пазара след това, трябва самостоятелно да се информира за текущо приложимите разпоредби.

За въпроси, моля, свържете се с: metering-germany-info@diehl.com

Diehl Metering GesmbH
Hainburger Straße 33
A-1030 Vienna
Austria
Phone: +43 (0)1 716 70-0
Fax: +43 (0)1 716 70-12
metering-austria-info@diehl.com
www.diehl.com/metering

EMPOWER A SUSTAINABLE FUTURE