

Ofertę Inventii wyróżnia:

- Możliwość zdalnej konfiguracji, programowania logiki sterowania i aktualizacji firmware'u w zainstalowanych urządzeniach poprzez 2G/4G (Cat. 1, Cat. M, NB-IoT, LTE450)
- Elastyczność systemu, dzięki wykorzystaniu otwartych standardów (MQTT, Modbus TCP, Modbus RTU)
- Możliwość współpracy ze standardowymi urządzeniami (sterowniki PLC, układy wejść/wyjść, urządzenia pomiarowe) obsługującymi standardowe protokoły komunikacyjne (np. Modbus RTU/TCP, Gazmodem, MBUS, NMEA, SNMP, Genibus, IEC 60870-5-140)
- Możliwość korzystania z dowolnego systemu wizualizacji, dzięki udostępnianiu danych poprzez standardowy interfejs OPC (OPC DA, OPC UA)
- Łatwość integracji z bazami danych i środowiskiem informatycznym Użytkownika, dzięki udostępnieniu danych przy pomocy interfejsu ODBC i plików CSV
- Minimalne koszty użytkowania (zdalne zarządzanie i aktualizacje, transmisja spontaniczna inicjowana zdarzeniami, tworzenie zwiadczeń stanu urządzeń zewnętrznych, zaawansowana diagnostyka, skalowalność)
- Możliwość integracji w jednym, spójnym systemie różnych urządzeń telemetrycznych, w dwóch wariantach: w chmurze DataPortal lub samodzielnym rozwiązaniu uruchamianym na maszynie Klienta – MTDataProvider

PARTNER BIZNESOWY

haiko

Haiko Sp. z o.o.

Szczęśna 15 lok. 2
05-825 Grodzisk Mazowiecki
tel.: +48 22 724 34 86
www.haiko.pl, haiko@haiko.pl



inventia.pl



Obserwuj nas w LinkedIn

inventia

INVENTIA Sp. z o.o.

Poleczki 23, 02-822 Warszawa
tel.: +48 22 545 32 00, BOK: +48 22 545 32 30
www.inventia.pl, www.agreus.pl
dataportal.online, xway.online
inventia@inventia.pl
bok@inventia.pl

inVentia

Rozwiązania telemetry, telematyki, IIoT i MQTT dla wszystkich branż



Pobierz
prezentację
z opisami
zastosowań



Główne obszary zastosowań urządzeń telemetrycznych i lokalizacyjnych:

- gospodarka wodno-ściekowa
- energetyka ciepła i zawodowa
- automatyka przemysłowa
- logistyka i składowanie towarów
- produkcja
- ochrona obiektów
- transport
- ochrona środowiska
- rolnictwo i sadownictwo

Przykładowe aplikacje:

- monitoring i sterowanie przepompowniami
- monitoring stacji redukcji gazu
- monitoring parametrów w pojemnikach na odpady
- wykrywanie wycieków w rurociągach
- zdalny odczyt zużycia mediów (wody, ciepła, gazu, energii elektrycznej)
- zdalny nadzór na instalacjami automatyki przemysłowej
- lokalizacja pojazdów, kontenerów i przestrzeni ładunkowych
- pomiar poziomu wód (studnie, ujęcia wody, rzeki)
- pomiar poziomu napełnienia zbiorników
- monitorowanie napowietrznych linii przesyłowych
- monitoring pracy wind
- monitoring temperatury i wilgotności w silosach
- przekazywanie danych ze stacji meteo
- pomiary zanieczyszczenia środowiska
- monitoring parametrów i sterowanie pracą instalacji ochrony katodowej rurociągów, zbiorników i innych konstrukcji metalowych zakopanych w ziemi lub zanurzonych w wodzie
- bezkontaktowa kontrola temperatury elementów w rozdzielniach elektrycznych
- systemy nawadniania upraw wielkoobszarowych, plantacji owoców i warzyw, terenów leśnych i ogrodów



* NOWOŚCI W NASZEJ OFERCIE