



Infrastructure Intelligence

by DYWIDAG

INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE (II) TO ROZWIĄZANIE W CHMURZE WYBIERANE PRZEZ WIODĄCE FIRMY BUDOWLANE, WŁAŚCICIELI MIENIA I INŻYNIERÓW, ABY SPEŁNIĆ WSZYSTKIE ICH POTRZEBY W ZAKRESIE ZARZĄDZANIA, WIZUALIZACJI I RAPORTOWANIA.

Opracowany i obsługiwany przez DYWIDAG, II jest wynikiem inwestycji w oprogramowanie i technologie, które zrewolucjonizowały przechowywanie, przetwarzanie, wizualizację i raportowanie złożonych danych inżynierskich. Wykorzystując platformę w chmurze i usługi dostarczane przez Microsoft Azure, II zapewnia skalowalne rozwiązanie o dużej dostępności, które chroni centra danych przed awarią.

KOMPLEKSOWE INFORMACJE NA WYCIĄGNIĘCIE RĘKI



Skonfiguruj wysokiej jakości schemat monitorowania z poziomu przeglądarki internetowej.

Śledź i sprawdzaj temperaturę, kontroluj pogodę, wpływ i ruch, pomagając przewidywać i ograniczać ryzyko.



Wprowadź system alarmowego wczesnego reagowania.

W oparciu o uzgodnione protokoły z wyraźnymi alertami i narastającym systemem alarmowym wspieranym przez aktualizację w czasie rzeczywistym oraz całodobowe centrum kontroli.



Uzyskaj kontekstowe dane w czasie rzeczywistym.

Infrastructure Intelligence nieprzerwanie co 30 sekund przetwarza tysiące punktów danych z zaawansowanych technologicznie czujników i zewnętrznych źródeł danych.

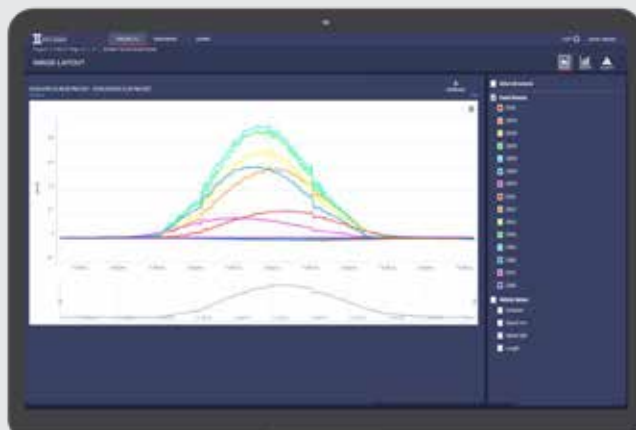


Korzystaj z inteligentnego raportowania w czasie rzeczywistym z dowolnego urządzenia.

Śledź i identyfikuj reaktywne i proaktywne kwestie łagodzące dzięki spersonalizowanym widokom interesariuszy oraz dostosowywanym wykresom i tabelom.



Obrazowanie łączy różne typy czujników, miejsca i dokumentację projektową, zapewniając spójny wynik do bazy danych Big Data.



Wykresy i tabele przedstawiające wizualizację różnych stylów danych

DEDYKOWANY WYŚWIETLACZ

- Twórz wielowarstwowe profile użytkowników z dostosowywanymi uprawnieniami
- Uproszczony transfer danych dzięki automatycznej łączności
- Szybkie i łatwe ręczne wprowadzanie danych
- Dogłębna struktura podziału projektu w celu zmniejszenia złożoności
- Skuteczny i intuicyjny pulpit projektu
- Wizualizacja danych
- Zautomatyzowane powiadomienia do wielu użytkowników przez e-mail lub SMS
- interaktywny silnik tworzenia wykresów



POZIOMY USŁUG INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE

PRO

Do 200 czujników

Typ pojedynczego czujnika

Jednostki techniczne

Mapowanie położenia czujnika

Pobieranie danych do wykresów w osi czasu

Alerty o maksymalnej i minimalnej wartości. Alerty e-mail i we wiadomościach tekstowych

EXPERT

Do 500 czujników
(Wraz ze standardowymi funkcjami)

Typy wielokrotnych czujników
Dynamiczne rejestrowanie zdarzeń

Współczynniki kalibracji czujników wirtualnych

Nawigacja wyników w hierarchii 2D/zdjęć/schematów

Wykresy pionowe, wizualizacja tabelaryczna

Alerty na temat stanu

GENIUS

Nieograniczona ilość czujników
(wraz z dodatkowymi funkcjami)

Tworzenie scenariuszy budowy
Zewnętrzne źródła danych
Filmy dotyczące zdarzeń

Narzędzia analityczne firmy Microsoft
Obliczenia danych złożonych

Interaktywne obrazy 3D

Dedykowane wykresy

Kompleksowe alerty



SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

NASZA SIEDZIBA

Neuhofweg 5, 85716 Unterschleißheim, Niemcy

ZADZWOŃ DO NAS

+44 161 797 5511

ADRES E-MAIL

Info@dywidag-systems.com

ŚLEDŹ NAS



@DYWIDAG



@DywidagSystems