



Infrastructure Intelligence

by DYWIDAG

INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE (II) É A SOLUÇÃO DE NUVEM ESCOLHIDA POR CONSTRUTORAS LÍDERES, PROPRIETÁRIOS DE ATIVOS E ENGENHEIROS PARA SATISFAZER TODAS AS SUAS NECESSIDADES DE GESTÃO, VISUALIZAÇÃO E RELATÓRIO DE DADOS.

Desenvolvido e operado pela DYWIDAG, o II é o resultado de um investimento em software e tecnologia que revolucionou o armazenamento, processamento, visualização e relatório de complexos dados de engenharia. Ao alavancar a plataforma e serviços em nuvem fornecidos pela Microsoft Azure, o II entrega uma solução escalável e de alta disponibilidade que protege contra falhas de data centers.



INFORMAÇÕES ABRANGENTES NA PALMA DA SUA MÃO



Configure um arranjo de monitoramento de alta qualidade no seu navegador de Internet.

Acompanhe e meça temperatura, clima, impacto e movimento, auxiliando-o na antecipação e mitigação de riscos.



Implemente um sistema de alarme para reações preventivas.

Baseado em protocolos aprovados com alertas claros e um sistema de alarme escalonado suportado por atualizações em tempo real e um centro de controle 24 horas por dia, 7 dias por semana.



Receba dados específicos em tempo real.

O Infrastructure Intelligence processa continuamente milhares de dados a cada 30 segundos, vindos de sensores altamente tecnológicos próprios e fontes de dados de terceiros.

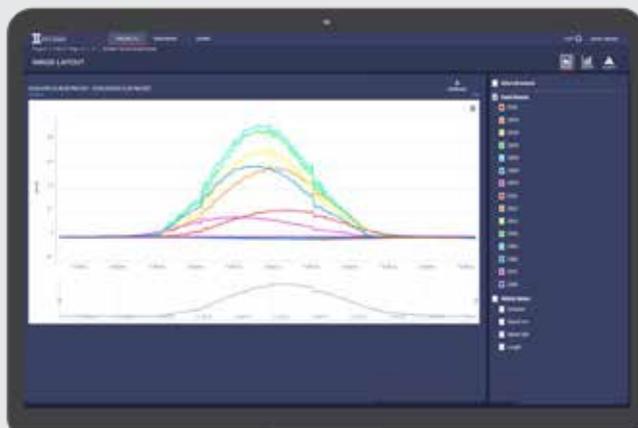


Geração de relatórios inteligentes em tempo real a partir de qualquer dispositivo.

Acompanhe e identifique questões de mitigação reativa e proativa com visões personalizadas por stakeholder e diagramas/tabelas ajustáveis.



Imagens que combinam múltiplos tipos de sensor, seções do local e documentação



Diagramas e tabelas que demonstram a visualização de diferentes estilos de dados

EXIBIÇÃO SOB MEDIDA

- Crie perfis de usuário em múltiplas camadas com permissões customizadas
- Transferência de dados simplificada com conectividade automatizada
- Adição rápida e fácil de dados manuais
- Estrutura aprofundada de detalhamento de projeto para reduzir a complexidade
- Painel de projetos potente e intuitivo
- Representação visual dos dados
- Notificações automáticas para múltiplos usuários por e-mail ou SMS
- Mecanismo interativo de gráficos



NÍVEIS DE SERVIÇO DA INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE

PRO

Até 200 sensores

Um único tipo de sensor

Unidades de engenharia

Mapeamento de localização

Gráficos de linha do tempo
Download de dados

Alertas máximos e mínimos
Alertas por e-mail e mensagem de texto

EXPERT

Até 500 sensores
(incl. recursos padrão)

Múltiplos tipos de sensor
Registro dinâmico de eventos
Armazenamento de documentos

Sensores virtuais
calibração de fábrica

2D/fotos/esquemas
Navegação em resultados
classificados por hierarquia

Diagramas verticais
Exibições em tabela

Alertas a partir
de mudanças de condições

GENIUS

Sensores ilimitados
(incl. recursos plus)

Storyboard do local
Feeds de dados externos
Vídeos de eventos

Ferramentas analíticas da Microsoft
Cálculos de dados complexos

Imagens 3D interativas

Diagramas sob medida

Alertas complexos



ENTRE EM CONTATO

NOSSA SEDE

Neuhofweg 5, 85716 Unterschleissheim, Alemanha

TELEFONE

+44 161 797 5511

E-MAIL

Info@dywidag-systems.com

SIGA

 @DYWIDAG



@DywidagSystems