



# Infrastructure Intelligence

by DYWIDAG

**INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE (II) ES LA SOLUCIÓN EN LA NUBE SELECCIONADA POR LAS EMPRESAS LÍDERES EN CONSTRUCCIÓN, PROPIETARIOS DE ACTIVOS E INGENIEROS PARA CUMPLIR TODAS SUS NECESIDADES DE GESTIÓN, VISUALIZACIÓN E INFORME DE DATOS.**

Desarrollado y manejado por DYWIDAG, II es el resultado de la inversión en software y tecnología que ha revolucionado el almacenamiento, procesamiento, visualización y generación de informes de datos de ingeniería complejos. Al aprovechar la plataforma en la nube y los servicios proporcionados por Microsoft Azure, II ofrece una solución escalable de alta disponibilidad que protege contra fallas en el centro de datos.

## INFORMACIÓN COMPLETA AL ALCANCE DE LAS MANOS



### Configure un esquema de control de alta calidad desde su navegador web.

Rastree y mida la temperatura, el tiempo, el impacto y el movimiento, esto le ayudará a anticipar y mitigar el riesgo.



### Poner en funcionamiento un sistema de alarma de respuesta temprana.

Basado en protocolos acordados con alertas claras y un sistema de alarma progresivo apoyado por actualizaciones en tiempo real y un centro de control 24 horas al día, 7 días a la semana.



### Obtenga datos contextualizados en tiempo real.

Infrastructure Intelligence procesa continuamente miles de puntos de datos cada 30 segundos desde sensores de alta tecnología y fuentes de datos de terceros.

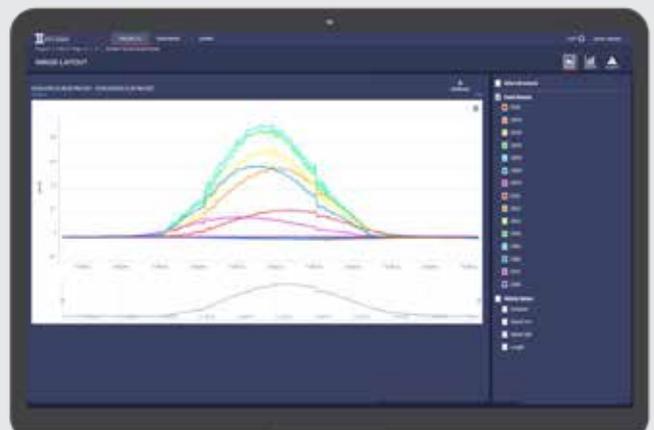


### Ejecute informes inteligentes en tiempo real desde cualquier dispositivo.

Rastree e identifique problemas de mitigación reactivos y proactivos con vistas personalizadas de las partes interesadas y gráficos y tablas ajustables.



Las imágenes combinan varios tipos de sensores, secciones del sitio y documentación del proyecto, lo que garantiza una salida concisa a Big Data.



Cuadros y gráficos que demuestran la visualización de diferentes estilos de datos

## UNA PANTALLA ECHA A MEDIDA

- Cree perfiles de usuario de varias capas con permisos personalizables
- Transferencia de datos simplificada con conectividad automatizada
- Adición rápida y sencilla de datos manuales
- Estructura detallada de desglose del proyecto para mayor sencillez
- Panel de proyectos potente e intuitivo
- Representación visual de datos
- Notificaciones automatizadas a múltiples usuarios por correo electrónico o SMS
- Motor de gráficos interactivo



## NIVELES DE SERVICIO DE INFRASTRUCTURE INTELLIGENCE

### PRO

Hasta 200

Tipo de sensor

Unidades de ingeniería

Mapeo de la ubicación del sensor

Descarga de datos de gráficos de línea de tiempo

Alertas máximas y mínimas  
Alertas por correo electrónico y mensajes de texto

### EXPERT

Hasta 500 sensores  
(Inc. características estándar)

Varios tipos de sensores  
Grabación dinámica de eventos

Factorización de calibración de sensores virtuales

Navegación de resultados de jerarquía 2D / Foto / Esquemas

Visualizaciones tabulares de gráficos verticales

Alertas de estados

### GENIUS

Sensores ilimitados  
(Inc. características Plus)

Guiones gráficos del sitio  
Feeds de datos externos  
Vídeos de eventos

Herramientas de análisis de Microsoft, Cálculos de datos complejos

Imágenes interactivas 3D

Gráficos personalizados

Alertas complejas



## CONTÁCTENOS

### OFICINAS PRINCIPALES

Neuhofweg 5, 85716 Unterschleißheim, Alemania

### LLÁMENOS

+44 161 797 5511

### CORREO ELECTRÓNICO

Info@dywidag-systems.com

### SÍGANOS

 @DYWIDAG



@DywidagSystems