

THERMAL IQ

Conozca los datos de su proceso térmico para obtener mejores resultados en el negocio

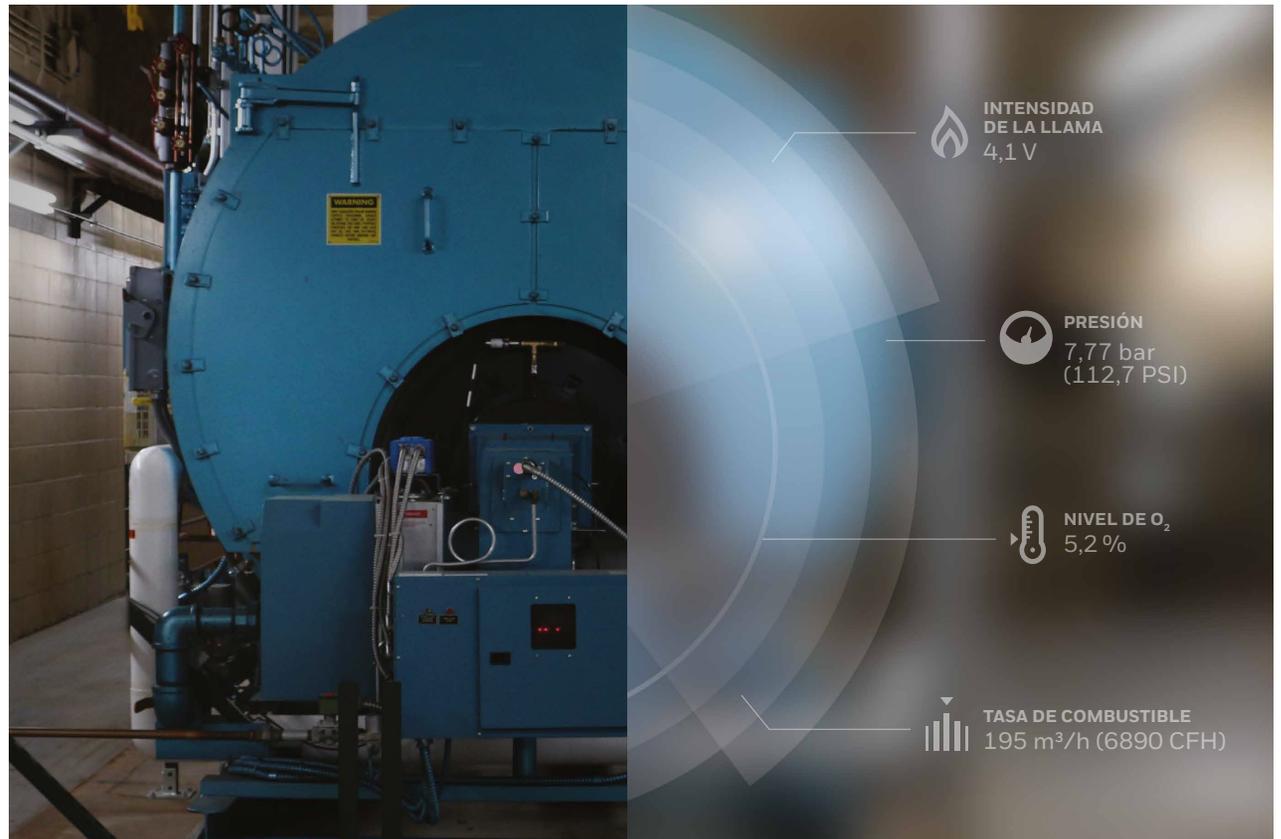


Honeywell

ELEVE SU GRADO DE INFORMACIÓN TÉRMICA CON THERMAL IQ

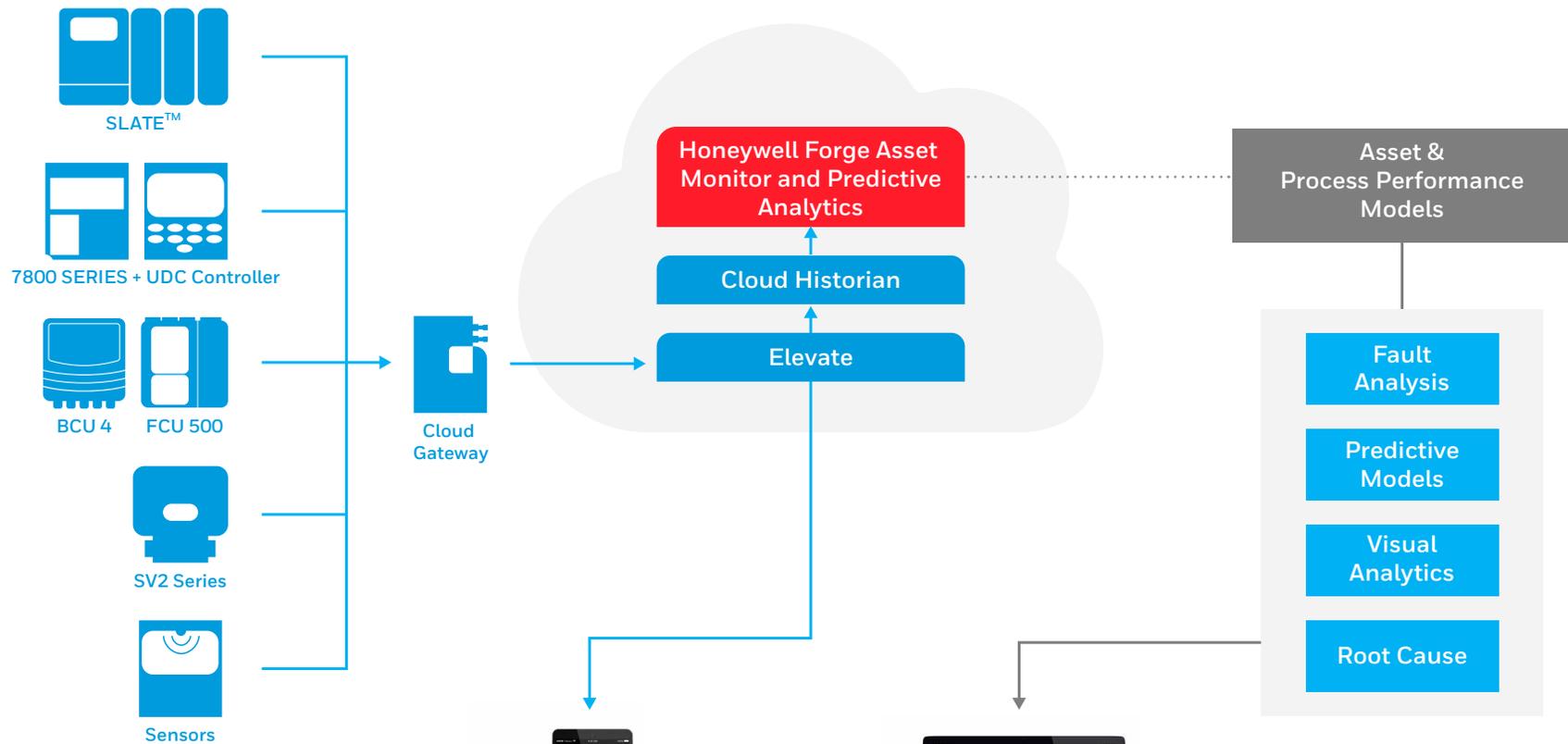
La plataforma Thermal IQ™ de Honeywell automatiza el proceso de extracción de datos del proceso térmico, ocultos durante mucho tiempo, y le ayuda a controlar mejor los resultados del negocio con análisis de procesos térmicos a tiempo real, desarrollados por los expertos en procesos térmicos de Honeywell.

- Utilizar la plataforma Thermal IQ le ayuda a asegurarse de que sus instalaciones funcionen con más seguridad, fiabilidad y eficiencia, con una gran capacidad, al mismo tiempo que consigue una mayor competitividad y mayores beneficios.
- Identifique y minimice de forma proactiva los costes de los tiempos de parada de la producción imprevistos de su sistema.
- Acceso centralizado a todos los datos del proceso térmico.
- Soluciones escalables a medida de cualquier industria, organización y rol.
- Un sistema de suministro basado en la nube, cibernéticamente seguro le permite entender rápidamente los beneficios de su negocio con una inversión mínima.
- Solvente la laguna de conocimientos al afianzar la información centralizada del proceso térmico con los expertos de Honeywell Thermal Solutions.
- Implemente soluciones más rápidas y rentables fortaleciendo sus proveedores de servicios en planta y de terceros con la información correcta la primera vez.



PLATAFORMA THERMAL IQ

Una solución de monitorización a distancia que conecta con seguridad su equipo de combustión a la nube, que pone a disposición en todo momento los principales datos del proceso térmico, en cualquier parte, en cualquier dispositivo inteligente o escritorio.



Thermal IQ™ Operate

An equipment and process level remote monitoring solution providing real time asset performance monitoring onto smart devices



Honeywell
Experion app



Thermal IQ™ Optimize

An enterprise level, desktop based remote monitoring solution providing real time analytics and fault modelling with early event detection



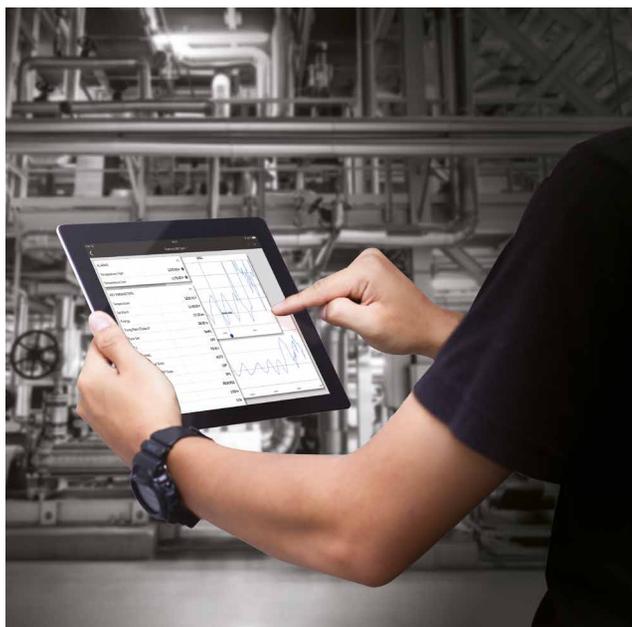
THERMAL IQ OPERATE

MONITORIZACIÓN A TIEMPO REAL DEL RENDIMIENTO DEL EQUIPO

RESOLUCIÓN MÁS RÁPIDA DEL SERVICIO CON UN MANTENIMIENTO MÁS INTELIGENTE

- Información clave en las manos adecuadas en el momento adecuado
- Una solución de problemas más eficiente reduce los costes de mantenimiento
- Mejor tasa de reparaciones a la primera, ya que los técnicos llevan las herramientas y las piezas correctas a la primera
- Conocimientos técnicos y asistencia remotos más sencillos
- Adelántese a los problemas con alertas previas sobre posibles fallos

La reducción en los tiempos del ciclo de servicio minimiza las paradas de los equipos, **lo que puede proporcionar un ahorro de hasta 25.000 \$ por instalación al año al mismo tiempo que se aumentan los beneficios.**



OBTENGA LA INFORMACIÓN ADECUADA, CON LA PERSONA ADECUADA, EN EL MOMENTO ADECUADO.



MONITORICE

Vea los datos a tiempo real y de tendencia, y reciba alertas cuando los parámetros clave se encuentren fuera de los límites normales.



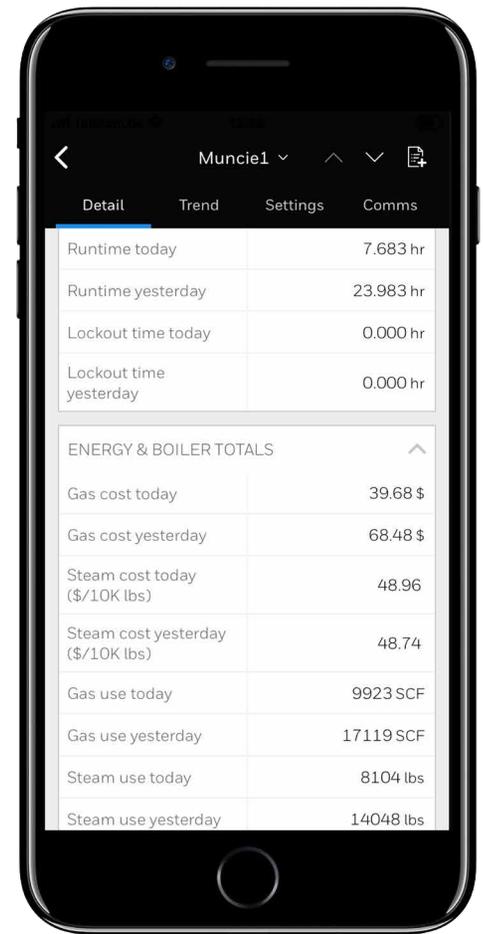
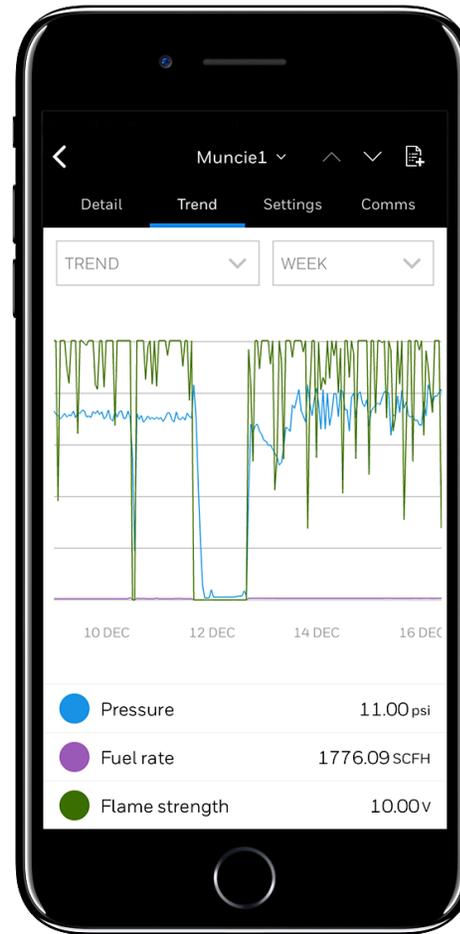
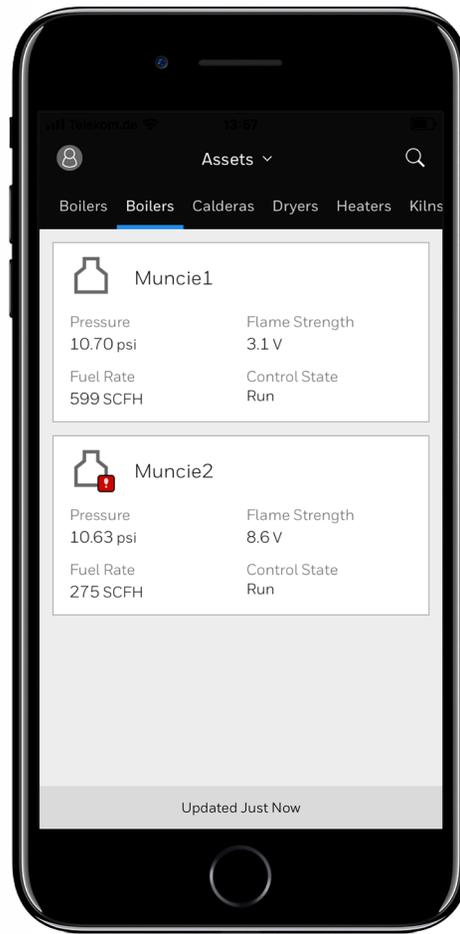
GESTIONE

Transmita a todo el mundo, desde la dirección hasta el mantenimiento, información que haga tomar decisiones más inteligentes.



MAXIMICE

Deje de esperar a los fallos y las averías que pueden provocar paradas en la producción; adelántese a los problemas y maximice el tiempo de producción.



Reciba las alertas y notificaciones más importantes en la propia pantalla de inicio



Obtenga una vista general de alto nivel de todos sus equipos de tratamiento térmico conectados



Profundice en cada uno de los equipos de tratamiento térmico para ver las alertas y los estados actuales de los principales parámetros



Vea qué alarmas han sido configuradas para su actual sistema



Realice un seguimiento de los datos del historial por día, semana o mes para identificar las tendencias y las oportunidades de mejora



Reciba consejos sobre la solución de problemas según la alerta/alarma

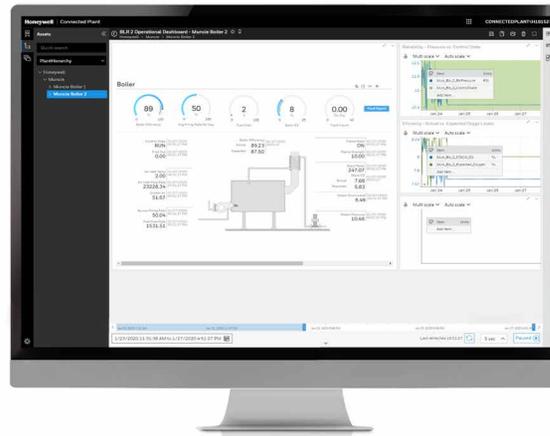
THERMAL IQ OPTIMIZE

MONITORIZACIÓN DEL RENDIMIENTO DE EQUIPOS Y DEL PROCESO

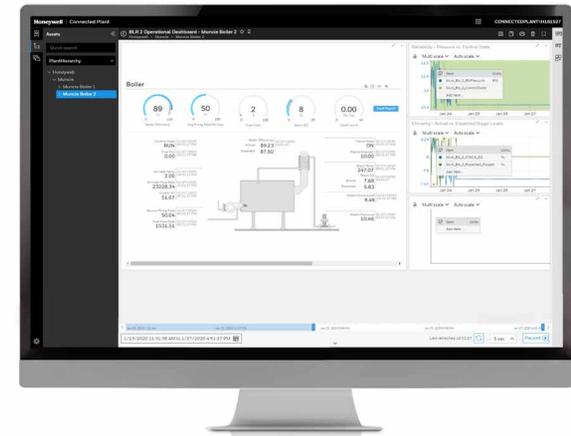
CONSIGA UNA MAYOR SEGURIDAD EMPRESARIAL, FIABILIDAD Y EFICIENCIA AL VISIBILIZAR EL RENDIMIENTO CON UNA PRESENTACIÓN CLARA.



Panel de control de la empresa



Panel de control del rendimiento de equipos



Análisis de fallos

GERENTE EMPRESARIAL DE LOS EQUIPOS DE TRATAMIENTO TÉRMICO, FABRICANTE MUNDIAL

“Como líder empresarial, Thermal IQ Optimize me brinda la oportunidad de echar un vistazo rápido al rendimiento general del negocio. La visibilidad de la organización también aumenta la colaboración entre los equipos de las divisiones y las plantas, lo que incrementa la productividad al priorizar de forma proactiva los sistemas y las plantas más fiables basándose en valores comparativos.”

INTELIGENCIA APLICABLE PARA MEJORAR LOS RESULTADOS DEL NEGOCIO



Paneles de control del rendimiento en cascada

Panel de control para la empresa, la sucursal y el equipo con función de filtro en cascada para valores de rendimiento de cada rol definido.



Arquitectura a medida

Thermal IQ Optimize se puede escalar a través de los sistemas y los sucursales para satisfacer las necesidades de su dinámica y objetivos empresariales.



Análisis interactivo del árbol de fallos

Adelántese a los problemas prediciendo los posibles fallos derivados del análisis del árbol de fallos integrado y las recomendaciones para solucionar problemas específicos de los eventos.

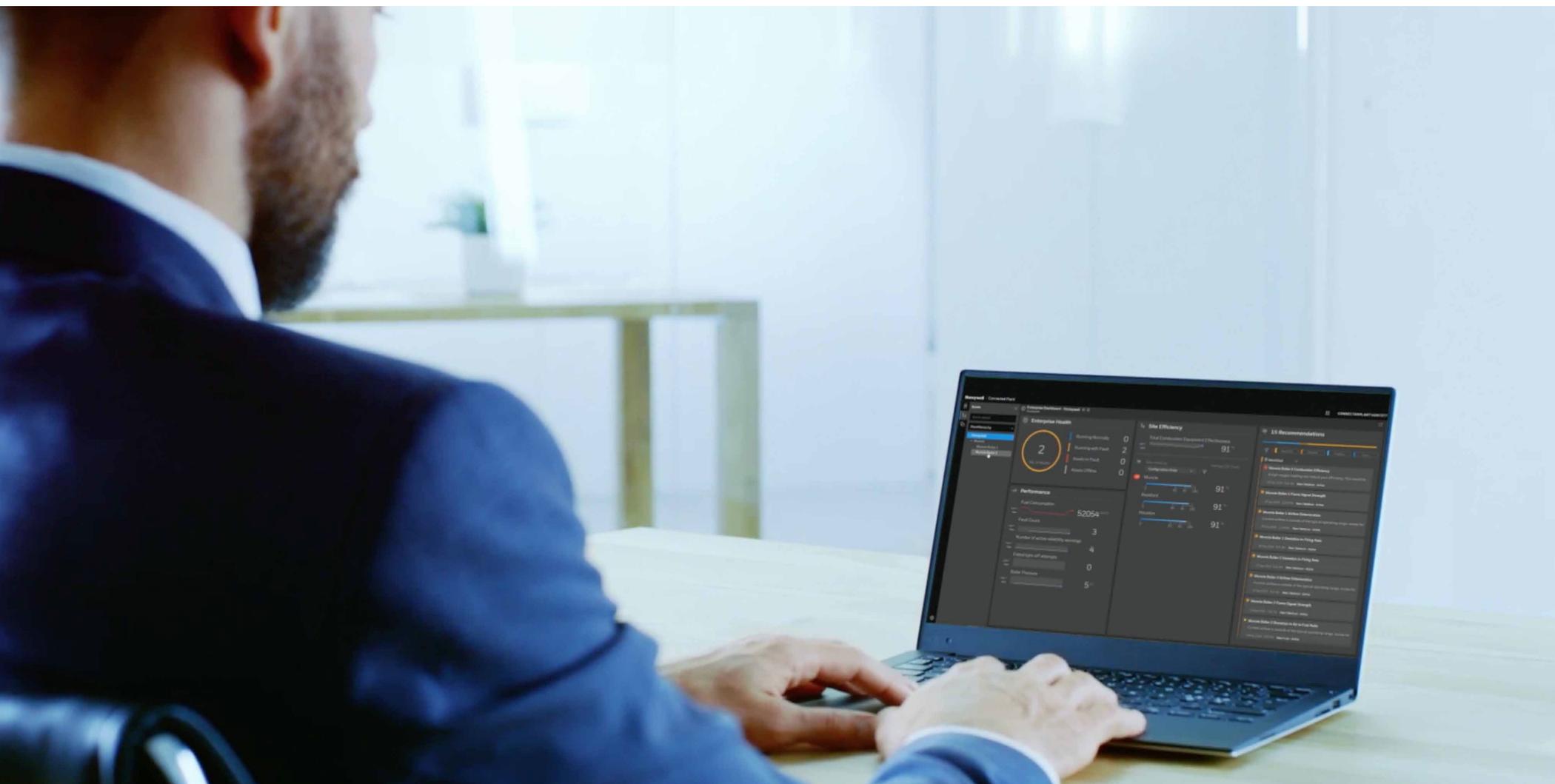


Aumente la productividad utilizando valores comparativos y tendencias para priorizar plantas y sistemas más fiables.



Análisis preconfigurado y a medida

Comparativa del historial de tendencias con potentes herramientas de análisis integradas y a medida fortalecen a los líderes y a los especialistas en datos que resuelven de forma proactiva los problemas ocultos y complejos.





Mejores resultados del negocio con **HONEYWELL THERMAL IQ**

Beneficiarse de la plataforma Honeywell Thermal IQ significa que usted tiene la llave para algunas de las plataformas de software más potentes, avanzadas y seguras de Honeywell, como Elevate, Sentience y Asset Performance Management, que se están utilizando para gestionar de forma segura y fiable las empresas más importantes y más beneficiosas del mundo.

Control superior. Rendimiento avanzado.

Eleve su Thermal IQ.

Visite ThermalSolutions.Honeywell.com/TIQ para tener más información.

Para más información

La familia de Honeywell Thermal Solutions incluye Honeywell Combustion Controls, Honeywell Combustion Safety, Honeywell Combustion Service, Eclipse, Exothermics, Hauck, Kromschröder y Maxon. Para tener más información sobre nuestros productos, visite ThermalSolutions.Honeywell.com o póngase en contacto con su técnico de ventas de Honeywell.

Honeywell Process Solutions

Honeywell Thermal Solutions (HTS)
2101 City West Blvd, Houston TX 77042
ThermalSolutions.Honeywell.com

BR-20-02-ES | 07/20
© 2020 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell