

CREANDO UN MUNDO MÁS LIMPIO, SEGURO Y SALUDABLE.

INNOVACIÓN

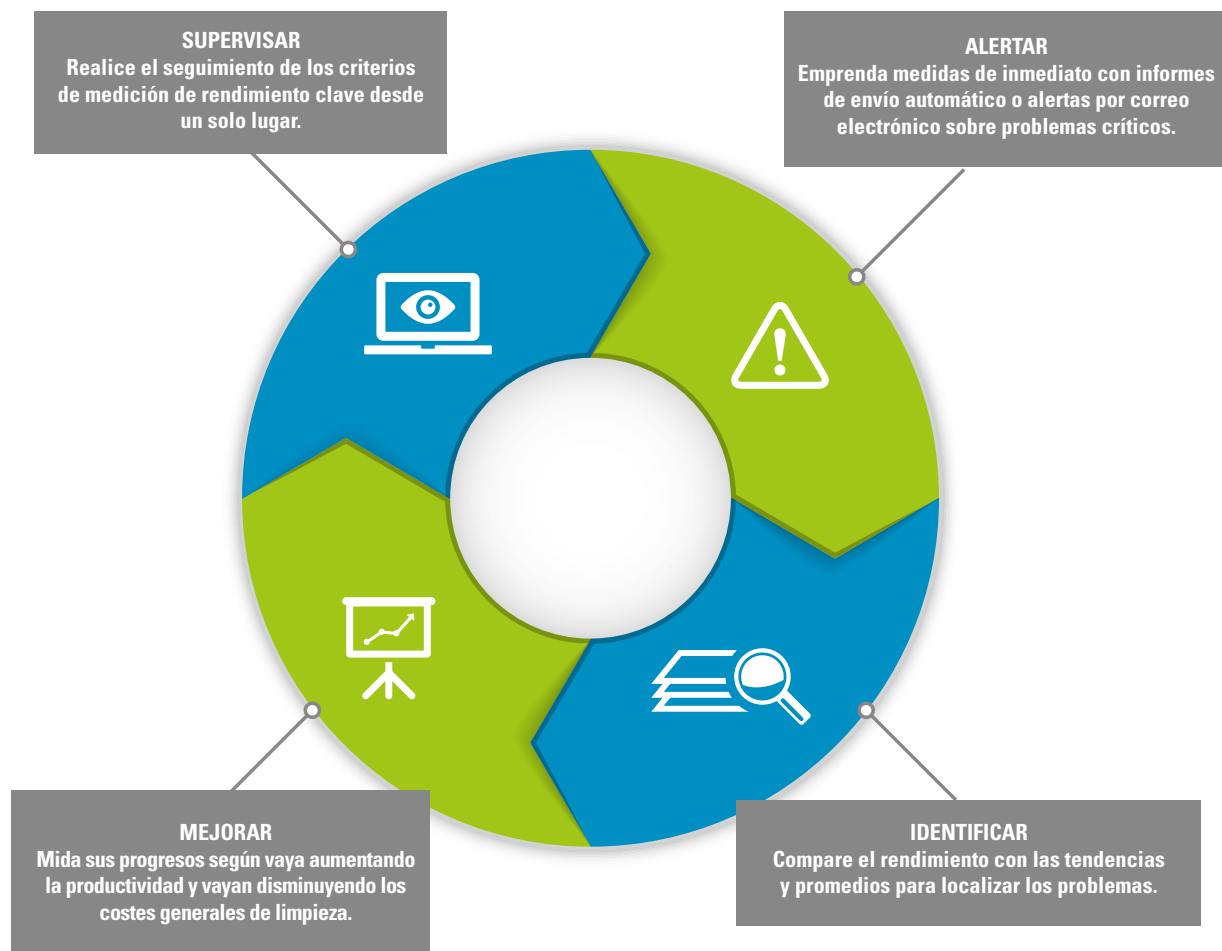



iris[®]

GESTOR DE FLOTAS IRIS[®]

Información inteligente

CICLO DE MEJORA IRIS®



CONTROLE EL RENDIMIENTO DE SU FLOTA

Actúe con más rapidez ante problemas críticos: los informes de envío automático y las alertas críticas le muestran los datos más importantes, para que pueda tomar medidas inmediatas sobre posibles problemas con la flota.

Garantice una limpieza uniforme: haga un seguimiento del uso de la máquina y compare el uso de toda la flota para conseguir un rendimiento de limpieza uniforme que cumpla todos los requisitos de limpieza.

Aumente la productividad: identifique los sitios con bajo rendimiento para ofrecerles formación adicional e implementar mejores prácticas. Asegure la optimización del mantenimiento de las baterías para prolongar su vida útil y reducir el tiempo improductivo de las máquinas.

Optimice el despliegue de la flota: considere las necesidades reales de uso para "adaptar el tamaño" de su flota.

Disminuya los costes de limpieza: optimice la distribución de la flota, aumente la productividad, maximice la vida útil de la batería y minimice los recambios de baterías y los costes de mantenimiento para disminuir el coste general de limpieza de toda la flota.

CARACTERÍSTICAS INNOVADORAS PARA LA GESTIÓN DINÁMICA DE LAS FLOTAS

Indicadores clave de rendimiento	
Telemetría IRIS® Resumen del rendimiento	Reparaciones IRIS®** Visibilidad del rendimiento de la flota, gasto de mantenimiento y rendimiento del servicio Tennant
• Uso de la máquina: con el seguimiento diario del uso de las máquinas, se maximiza la productividad y se asegura el cumplimiento operativo y de limpieza. • Uso de ec-H2O™** : notará los beneficios de su inversión en productividad y sostenibilidad asegurando el uso óptimo de las tecnologías ec-H2O™ y ec-H2O NanoClean®. • Ubicación de las máquinas: minimice el coste de los recursos perdidos con los informes diarios de ubicación. • Métricas de carga de batería: consulte los hábitos de carga de baterías para prolongar la vida útil de la batería.***	• Seguimiento completo del gasto de mantenimiento: revise información del gasto por usos indebidos y abusos, averías y mantenimiento planificado por región, cliente, sitio, modelo, máquina y tiempo. • Evaluación comparativa del gasto debido a usos indebidos y abusos: vea una comparativa de los usos indebidos y abusos entre los distintos usuarios. • Tiempo de actividad: vea si las máquinas están disponibles de manera sistemática cuando se necesitan. • Tiempo de respuesta: vea la rapidez con la que los profesionales de mantenimiento de Tennant responden a las solicitudes de mantenimiento. • Puntualidad: vea de un vistazo si el servicio Tennant cumple sistemáticamente los objetivos en cuanto al tiempo de respuesta.
Informes de envío automático y alertas críticas	
• Recibirá una notificación rápida de los posibles problemas en la flota. • Máquina reubicada: reciba una alerta si la máquina se desplaza a una distancia superior a la seleccionada respecto a su ubicación previamente notificada. • Máquina sin usar: reciba una alerta si una máquina no está en uso. • ec-H2O™ sin usar** : reciba una alerta si no se están utilizando las tecnologías ec-H2O™ o ec-H2O NanoClean™. • Carga de batería: reciba una alerta si la batería no está cargada, si se produce una carga parcial, o si hay que rellenar el depósito del rellenado automático del agua de la batería Smart-Fill™.**** • Uso indebido y abuso excesivos: reciba una alerta si el gasto por uso indebido y abuso es excesivo. • Aumento de la tendencia de averías: reciba una alerta si aumenta la frecuencia de las averías.	

Ponemos los datos más críticos al alcance de su mano

Al panel IRIS® se puede acceder con facilidad a través del portal My Tennant, donde se muestran cuadros y gráficos de forma clara que le ayudan a aumentar el rendimiento de la flota.

- Acceso seguro en cualquier momento y en cualquier lugar
- Compatible con móviles y tabletas
- Gráficos sencillos que muestran claramente los criterios de medición clave
- Disposición personalizable para resaltar la información más necesaria
- Informes de envío automático a los responsables de las decisiones para que puedan revisarlos al instante



* Los datos de reparaciones solo están disponibles en máquinas para las que Tennant se encarga del mantenimiento y en algunos países.

**Las tecnologías ec-H2O™ o ec-H2O NanoClean™ solo están disponibles en algunos modelos. La tecnología ec-H2O NanoClean™ no es apta para todo tipo de suciedad, como altas concentraciones de grasas y aceites. Según el tipo de suciedad, puede que sea necesario el uso de limpiadores químicos convencionales.

*** Los datos de la batería solo están disponibles en algunos modelos.

**** Smart-Fill™ está disponible en modelos Tennant seleccionados.

¿PUEDE VER EL PANORAMA GLOBAL DE SUS OPERACIONES DE LIMPIEZA?

La gestión de su flota implica el reto de supervisar un gran número de máquinas en diversos sitios. El gestor de flotas IRIS® le ofrece criterios de medición clave sobre el rendimiento y le proporciona información útil necesaria para optimizar el rendimiento de la flota y reducir los costes de limpieza.

SOLUCIONE SUS RETOS EN TRABAJOS DE LIMPIEZA

¿CUMPLIMOS LOS REQUISITOS DE LIMPIEZA?

Los datos relacionados con el uso diario y promedio de las máquinas le ofrecen la "prueba de rendimiento" que le ayuda a garantizar el cumplimiento de los requisitos de limpieza gracias a la optimización del tiempo de funcionamiento y la vida útil de los equipos.



¿CÓMO PUEDO "ADAPTAR EL TAMAÑO" DE MI FLOTA Y GARANTIZAR UN DESPLIEGUE ÓPTIMO?

Si observa el uso de las máquinas en cada uno de los sitios, obtendrá una visión clara de las necesidades reales de la flota. Puede identificar los equipos que se utilizan demasiado o los que se utilizan muy poco y volver a diseñar el despliegue para optimizar la eficacia operativa.

¿CÓMO PUEDO PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO Y REDUCIR LOS COSTES DE MANTENIMIENTO?

Examine los datos del gasto de mantenimiento para identificar sitios y máquinas con altos niveles de mantenimiento sin planificar. Los usos indebidos y abusos de mantenimiento pueden indicar la necesidad de añadir formación para los operarios, mientras que una alta frecuencia de averías indica la necesidad de sustituir los equipos obsoletos.

¿MI SITIO ES TAN PRODUCTIVO COMO OTROS SITIOS?

La total visibilidad del uso de las máquinas en cada sitio le permite crear criterios de productividad e identificar los sitios con alto y bajo rendimiento.

TECNOLOGÍA PROBADA SOBRE EL TERRENO + INNOVACIÓN CONTINUA: PROTECCIÓN DE LA INVERSIÓN

La tecnología patentada IRIS® le aporta la confianza de años de experiencia probada sobre el terreno y la promesa de la innovación continua, es decir, una supervisión más sólida, una mayor mejora operativa e integración con las nuevas e interesantes ofertas de Tennant.

¿CÓMO PODEMOS MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD?

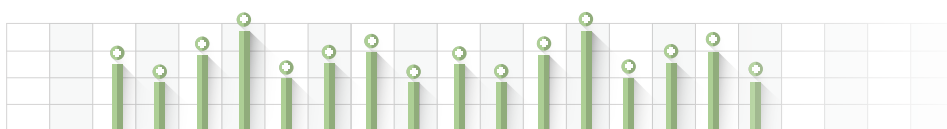
Al comparar los datos de uso de las máquinas para identificar los sitios con poco rendimiento tiene la oportunidad de implementar mejores prácticas y proporcionar formación concreta al operario para potenciar la productividad en todos los sitios.

¿CÓMO PUEDO CONTROLAR LOS COSTES DE BATERÍAS?

Reduzca los costes de limpieza con alertas de carga de batería que le ayudan a identificar los hábitos de carga que pueden afectar negativamente a la vida útil de la batería. Optimice el mantenimiento de las baterías para prolongar su vida útil y reducir el tiempo improductivo de la máquina y los altos costes de sustitución de las baterías.

¿DÓNDE PODEMOS MEJORAR LA SALUD Y SEGURIDAD?

La visibilidad del uso que ofrece la tecnología ec-H2O™ y ec-H2O NanoClean® le garantiza que está maximizando los beneficios para la salud y la seguridad de estas tecnologías de limpieza innovadoras.



¿ME ESTÁ OFRECIENDO MI PROVEEDOR DE SERVICIOS VALOR SISTEMÁTICO?

Los datos de prueba de rendimiento muestran que los profesionales del servicio Tennant llevan a cabo el mantenimiento de las máquinas de manera sistemática en los plazos designados y ofrecen valor al ayudar a maximizar el tiempo de funcionamiento y la vida útil del equipo.

¿DÓNDE ESTAMOS PERDIENDO DINERO EN LOS ACTIVOS PERDIDOS?

Los activos perdidos o robados pueden suponer grandes costes. Los datos de localización de las máquinas le ayudan a identificar y a localizar rápidamente los equipos desaparecidos.

¿CÓMO PUEDO ACTUAR CON MÁS RAPIDEZ ANTE PROBLEMAS CRÍTICOS?

Los informes de envío automático le ponen al alcance de la mano al instante información crítica, que le capacita para tomar mejores decisiones al momento. Las alertas críticas por correo electrónico le indican los posibles problemas con la flota, desde el tiempo improductivo hasta el mal uso del operario o el robo del equipo, de modo que pueda actuar de inmediato.

¿CÓMO PUEDO APROVECHAR LOS DATOS DE LA FLOTA PARA QUE PROSPERE MI NEGOCIO?

IRIS® es de gran ayuda para impulsar el cumplimiento constante de los requisitos y estándares de limpieza que ayudan a atraer y fidelizar clientes.



CAMBIANDO LA FORMA DE LIMPIAR EL MUNDO

Con el propósito de convertirse en el líder mundial en la innovación de la limpieza sostenible que posibilita que los clientes creen un mundo más limpio, seguro y saludable, Tennant crea soluciones que cambian la forma de limpiar el mundo. Los productos de Tennant incluyen equipos utilizados para el mantenimiento de superficies interiores y exteriores, así como soluciones de financiación, piezas para equipos, servicio y mantenimiento Tennant *True*® para ayudar a obtener un rendimiento de limpieza superior de las máquinas Tennant.

Sujeto a modificaciones sin previo aviso.

TENNANT ESPAÑA



900 900 150



tennantES@tennantco.com

tennant.eu

Controle mejor las operaciones de limpieza de hoy en día.

Para obtener más información acerca del gestor de flotas IRIS®,

www.tennant.es/iris

©2017 El logo y otras marcas registradas indicadas con el símbolo "®" son marcas registradas por Tennant Company en Estados Unidos u otros países. Los productos de Tennant Company se venden a través de compañías subsidiarias de Tennant Company y a través de distribuidores. Todos los derechos reservados.