

CAT® CONNECT



Sea lo que sea lo que le depara su próximo proyecto, Cat Connect puede ayudarle a tomar el control de su lugar de trabajo y su cuenta de beneficios.

Póngase en contacto con su distribuidor Cat hoy mismo para comenzar a utilizar los servicios y las tecnologías de forma inteligente. Juntos le ayudaremos a alcanzar el éxito que desea.

Estamos aquí para ayudarle a llegar.

CREADA PARA HACER EL MEJOR TRABAJO.™



ASX91200

© 2014 Caterpillar. Reservados todos los derechos. CAT, CATERPILLAR, CREADA PARA HACER EL MEJOR TRABAJO, sus respectivos logotipos, Product Link, AccuGrade, el color "Caterpillar Yellow" y la imagen comercial de "Power Edge", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

VisionLink es una marca comercial de Trimble Navigation Limited, registrada en Estados Unidos y en otros países.

THE SUCCESS YOU WANT.™

EL ÉXITO QUE DESEA



COMBINAMOS EQUIPO, TECNOLOGÍA Y SERVICIOS PARA AYUDARLE A LOGRAR EL ÉXITO.

Cat® Connect combina tecnología y servicios para mejorar la eficiencia en el lugar de trabajo. Al utilizar los datos de máquinas equipadas con esta tecnología, obtendrá más información de su equipo y sus operaciones que nunca.

Si colabora con su distribuidor Cat, encontrará la combinación correcta de tecnología Cat Connect y servicios para su emplazamiento de trabajo. Tanto si su objetivo es maximizar la producción como si se trata de reducir costes o mejorar la seguridad, Cat Connect le ofrece las opciones que necesita para desarrollar la empresa sostenible que desea.



Las tecnologías y servicios Cat Connect están diseñados para adaptarse a las necesidades específicas de su flota y su empresa. Puede escoger un único producto o servicio si es lo que necesita, o conectar múltiples opciones entre sus lugares de trabajo.

Tanto si dispone de una sola máquina como si gestiona una flota mixta o supervisa varios emplazamientos de trabajo, Cat Connect y su distribuidor Cat pueden ayudarle a encontrar el mejor modo de lograr el éxito y obtener ganancias que irán directamente a su cuenta de beneficios.

CAT CONNECT DISEÑADO PARA ADAPTARSE A LAS NECESIDADES DE SU EMPRESA Y SU LUGAR DE TRABAJO.

Puesto que cada lugar de trabajo debe afrontar diferentes retos, necesita tecnologías y servicios que usted y su empresa puedan combinar de la mejor manera posible.

La conexión Cat le ayuda a controlar, gestionar y mejorar sus operaciones en 4 áreas clave, de manera que pueda tener un mayor control sobre su lugar de trabajo.

GESTIÓN DE EQUIPOS

Aumente el tiempo de actividad y reduzca los costes de operación.

- Conozca la ubicación, el estado y la eficiencia de los equipos.
- Detecte los problemas antes de que sucedan mediante un análisis de datos, inspecciones y fluidos.
- Reciba recomendaciones expertas sobre el mantenimiento y la reparación del equipo.
- Reduzca los costes a través del mantenimiento preventivo, la optimización de la flota y la planificación de los ciclos de vida.

PRODUCTIVIDAD

Supervise la producción y gestione la eficiencia del lugar de trabajo.

- Obtenga información precisa sobre las cargas y volúmenes diarios.
- Logre los objetivos de carga útil con mayor regularidad.
- Multiplique la producción con tiempos de ciclo más rápidos.
- Mejore la eficiencia de compactación y nivelación.
- Utilice datos de producción para mejorar el rendimiento del proyecto.

SEGURIDAD

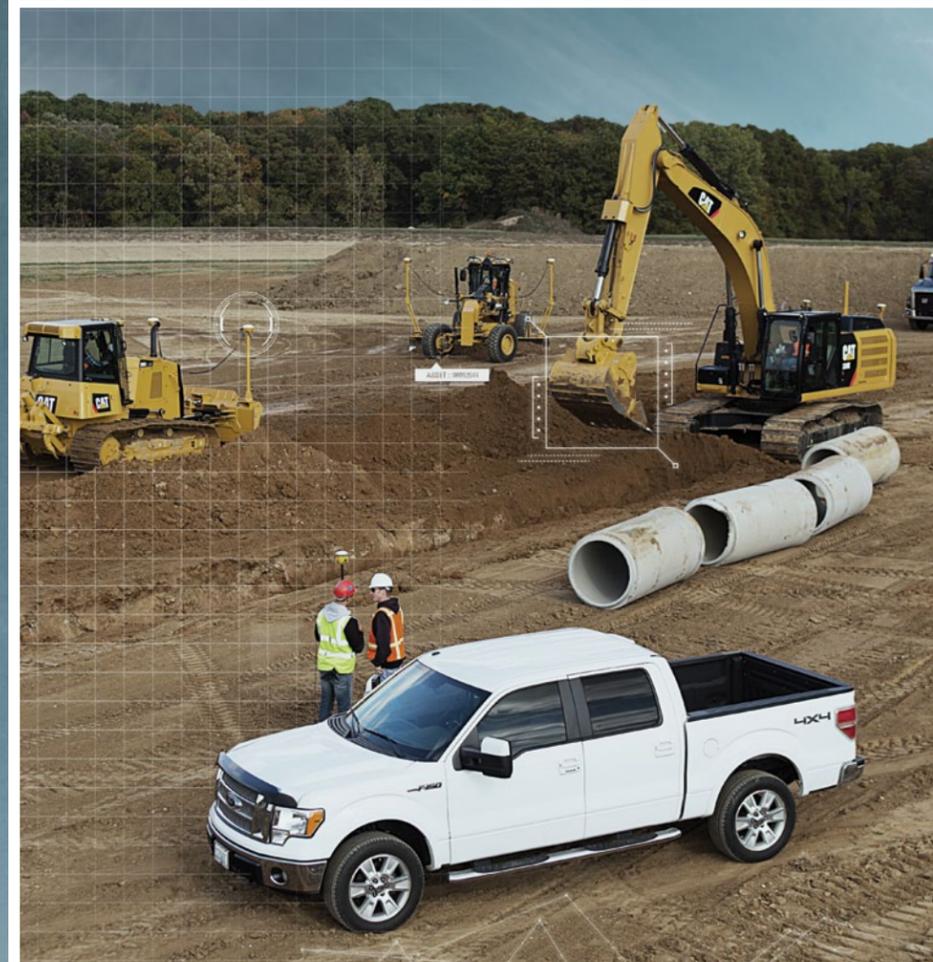
Mejore la información en el lugar de trabajo para mantener seguros al personal y al equipo.

- Mejore los procesos y las prácticas en el lugar de trabajo para promover una cultura positiva.
- Aumente la visibilidad del operador.
- Reduzca el riesgo de lesiones día a día.
- Supervise con precisión la ubicación del equipo, la velocidad y las zonas a evitar.
- Utilice el control remoto en entornos duros o difíciles.

SOSTENIBILIDAD

Reduzca el impacto medioambiental y simplifique las exigencias del cumplimiento normativo.

- Reduzca las emisiones consumiendo menos combustible.
- Obtenga el equipo correcto para reducir los costes de operación y de propiedad.
- Obtenga más valor al final de la vida útil del equipo.
- Facilite la redacción de los informes de cumplimiento con mejores emisiones.



TRABAJE DE FORMA MÁS INTELIGENTE CON LAS TECNOLOGÍAS CAT CONNECT.

Las tecnologías Cat Connect le ofrecen todo lo que necesita para aprovechar al máximo su equipo Cat o una flota unificada. Con seis tipos de tecnologías que puede combinar para adaptarse a las necesidades específicas de su empresa, Cat Connect le ayuda a alcanzar el éxito que desea.



LINK

LA PERSPECTIVA QUE DESEA.

Las tecnologías LINK se conectan de forma inalámbrica con su equipo y le proporcionan acceso a datos, análisis e informes de la máquina muy valiosos. La información de LINK le ayuda a tomar decisiones basadas en hechos para mejorar la eficiencia total y la productividad en el lugar de trabajo.



GRADE

LA PRECISIÓN QUE DESEA.

Las tecnologías GRADE combinan los datos de diseño digital, la orientación del operador en cabina y controles de la máquina automáticos para ayudarle a terminar los proyectos más rápido, con una mayor precisión y en menos pasadas.



COMPACT

LA REGULARIDAD QUE DESEA.

Las tecnologías COMPACT le proporcionan opciones de medición avanzadas y unas capacidades de información fiables para ayudarle a lograr sus objetivos de compactación en todo momento con mayor velocidad y menos repasos.



PAYLOAD

LA OPTIMIZACIÓN QUE DESEA.

Las tecnologías PAYLOAD le proporcionan un pesaje de las cargas instantáneo para disponer de la carga útil óptima en cada momento. Con acceso a la información sobre los tiempos de carga y los recuentos de ciclos, puede maximizar la productividad y reducir los costes de operación totales.



DETECT

LA INFORMACIÓN QUE DESEA.

Las tecnologías DETECT combinan funciones, características y alertas de seguridad para mejorar su conocimiento del lugar de trabajo y mantener seguros a sus empleados y a su equipo.



REMOTE CONTROL

EL CONTROL QUE DESEA.

Las tecnologías REMOTE CONTROL le ponen al mando de su equipo. Al alejar a los operarios de la cabina y de los entornos más duros y difíciles, REMOTE CONTROL aporta nuevos niveles de productividad, seguridad y eficiencia a su lugar de trabajo.

TOME DECISIONES DE VALOR

DESDE LA CABINA

Los operadores de equipos se encuentran en la mejor posición para mejorar la productividad, eficiencia y seguridad en el lugar de trabajo. Cat Connect ofrece información valiosa en cabina para que los operadores puedan responder con rapidez a los problemas relativos al estado de la máquina o ajustar sus técnicas operativas para mejorar el rendimiento. Las características de orientación, como cámaras de visión trasera y pantallas en cabina, mejoran el conocimiento del lugar de trabajo y contribuyen a unas condiciones de trabajo más seguras para todos.

El acceso a los datos en VisionLink® le aporta un valor adicional y una nueva perspectiva de sus operaciones, aunque no es obligatorio. Incluso si su equipo no está conectado de forma inalámbrica, Cat Connect ayuda a los operadores a tomar decisiones informadas y en tiempo real gracias a información detallada en cabina acerca de:

- Dónde y cuánto excavar, empujar o compactar.
- El progreso en el plan de diseño y el trabajo que queda por realizar.
- Cuánto material se ha cargado para lograr cargas útiles óptimas.
- La ubicación precisa de las zonas sensibles o peligrosas en su lugar de trabajo.

Arranque desde el asiento del operador y acelere el éxito de su negocio. Tanto si la tecnología del lugar de trabajo es nueva para usted como si busca ampliar sus capacidades, estamos listos para adaptarnos a sus necesidades.

DESDE LA OFICINA

Aproveche al máximo Cat Connect reuniendo todos sus datos en un mismo lugar. Tanto si se encuentra en casa como si está en carretera, en su camión o en la oficina, VisionLink es su única fuente de acceso a la información desde cada máquina de su flota y en cualquier lugar de trabajo, independientemente del tamaño de la operación o de las marcas del equipo que gestiona.

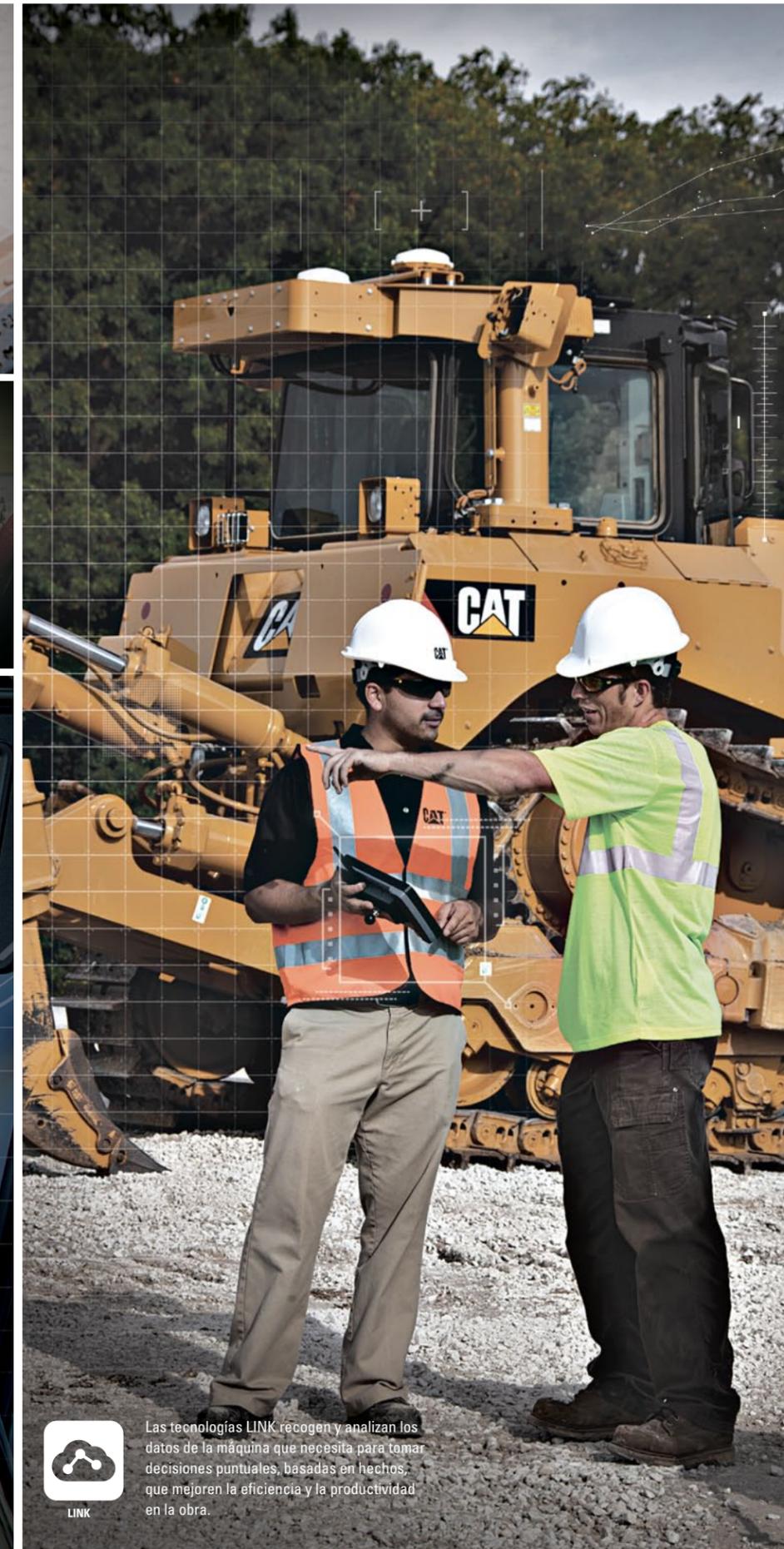
Y como VisionLink le proporciona una visión colectiva de todos los datos de su máquina, nunca ha sido más sencillo gestionar y unificar una flota mixta. Con todo en un mismo lugar, puede dedicar más tiempo a tareas productivas y menos tiempo al seguimiento de datos o su obtención de los diferentes sistemas de su empresa.

Mientras que la mayor parte del nuevo equipo Cat viene de fábrica con las tecnologías LINK instaladas, su distribuidor Cat le ofrece kits de montaje posterior para todas sus máquinas. Con una flota totalmente conectada, obtendrá la perspectiva que necesita para tomar decisiones empresariales informadas que puedan tener un impacto directo en los beneficios.

En lugar de contar los camiones o las cargas, volver a comprobar las nivelaciones para decidir los volúmenes e introducir las horas de la máquina para programar servicios, deje que Cat Connect haga el trabajo por usted para que pueda concentrarse en lograr el éxito que busca.



Los datos de PAYLOAD que se muestran en la cabina ayudan a los operadores a lograr cargas óptimas en todo momento. Se registran los ciclos, recuentos y pesos de las cargas para efectuar un seguimiento de la productividad.



Las tecnologías LINK recogen y analizan los datos de la máquina que necesita para tomar decisiones puntuales, basadas en hechos, que mejoren la eficiencia y la productividad en la obra.