



ESTEJA SEMPRE LIGADO COMA NEW HOLLAND



VEÍCULOS LIGADOS PARA UMA AGRICULTURA EFICIENTE

LIGADO. PRODUTIVO. EFICIENTE.

A agricultura está em constante evolução e a capacidade de tomar decisões rápidas tem um enorme impacto sobre a rentabilidade do seu negócio. O objetivo da New Holland era ter gestores de explorações e alugadores em todos os campos, mesmo quando, por vezes, estão a centenas de quilómetros de distância. Agora é possível, graças ao PLM® Connect. Através da utilização da tecnologia de telefonia móvel, os utilizadores recebem informações dinâmicas e em tempo real sobre todas as máquinas que trabalham nas suas explorações e podem analisar estes dados para tomar decisões corretas para qualquer máquina em qualquer campo.







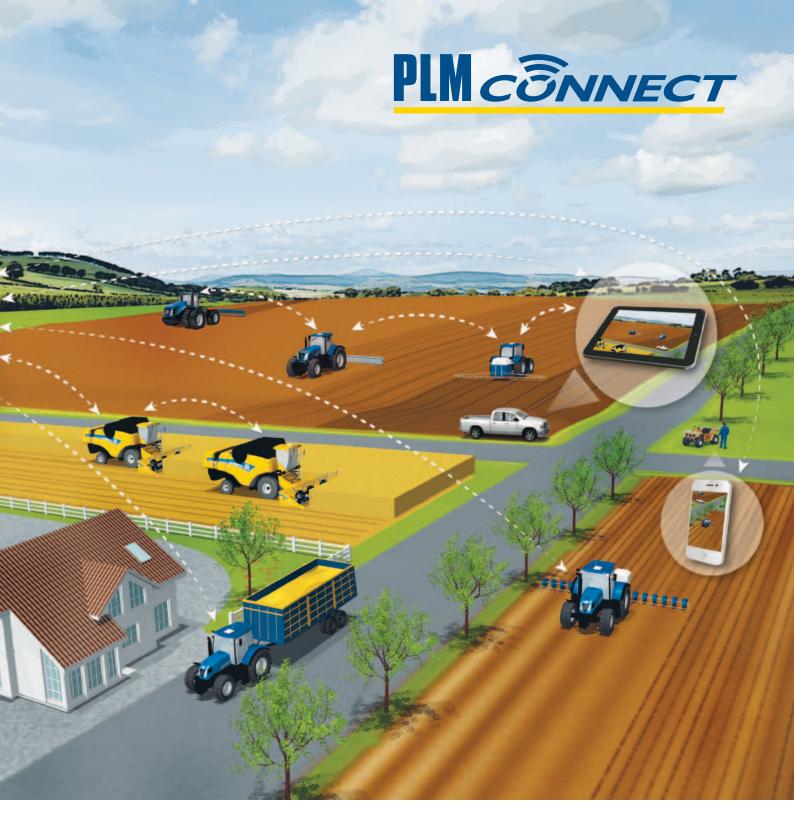
ABERTO

A New Holland sabe que os agronegócios modernos prezam a flexibilidade, pois esta constitui o passaporte para maior produtividade e rentabilidade. É por isso que o PLM® Connect é totalmente compatível com todas as marcas de máquinas e implementos. Desta forma, tem a flexibilidade que lhe permite escolher as máquinas certas para a sua exploração agrícola. Sempre.





Como sabe o que se passa em cada campo em que está a trabalhar, pode tomar as decisões certas a partir do conforto do seu escritório. Isto pode ajudá-lo a otimizar grandes frotas de maquinaria: pode planear a próxima operação com base no local onde as máquinas se encontram no momento. Através do acompanhamento do painel de instrumentos online do veículo, pode maximizar o tempo de atividade, melhorar a produtividade e a eficiência e até mesmo otimizar o consumo de combustível. Os seus veículos não estão apenas ligados à sua exploração agrícola. Estão também ligados entre si: por exemplo, a sua ceifeira-debulhadora pode partilhar mapas de rendimento com o seu pulverizador de forma a otimizar a aplicação em conformidade.





INTELIGENTE

O carácter intuitivo define a tecnologia PLM® Connect. Um visor intuitivo na cabina significa que os operadores podem consultar parâmetros importantes e comunicar com a exploração de forma eficiente. O portal online de fácil utilização permite uma gestão precisa de todos os dados e facilita uma tomada de decisões rápida com base em informações em tempo real.





A New Holland está disponível a qualquer hora do dia, 365 dias por ano para que consiga tirar o melhor partido do seu software PLM® Connect. Concessionários PLM® certificados podem ajudá-lo a tomar a decisão certa para a sua exploração agrícola. O Apoio ao cliente PLM® está sempre disponível para permitir-lhe maximizar o desempenho do seu pacote atual. Se pretende aperfeiçoar as suas competências, porque não inscrever-se num curso de formação de Utilizador final PLM® para aproveitar todo o potencial do seu pacote PLM®?

QUAL O PACOTE PLM® CONNECT MAIS ADEQUADO À SUA EXPLORAÇÃO AGRÍCOLA?

O PACOTE PLM® CONNECT PERFEITO PARA SI

Não existem dois agronegócios iguais. Como tal, a New Holland procedeu a uma consulta intensiva junto de clientes de todo o mundo, de agricultores a alugadores, para assegurar que a oferta PLM® Connect se adequa à sua exploração agrícola.

FUNCIONALIDADE	PLM® CONNECT ESSENTIAL	PLM® CONNECT PROFESSIONAL
Gestão de veículos/frota: - Mapeamento de veículos - Atualizações assíncronas - Histórico/percursos	√	✓
Monitorização de veículos/frota: - Deteção de movimento e alarme após retirada de chave - Alertas de limite geográfico - Alertas de recolher obrigatório	✓	✓
Manutenção de veículos/frota: - Cartão de manutenção pré-preenchido - Alertas de manutenção	✓	✓
Estado de veículos/frota: - Chave inserida, Inativo, Inatividade prolongada, Em funcionamento, Grande volume de trabalho, Em movimento, Em funcionamento e em movimento, Em funcionamento e em movimento e a descarregar, A descarregar e em funcionamento, A descarregar e em movimento, A descarregar, Campo	✓	✓
Relatórios: - Horas de funcionamento do motor - Chave inserida/retirada - Utilização de equipamento, incluindo combustível - Relatórios de dados CAN exclusivos - Gestão de alarme para sinais CAN	/ / / -	/ / /
Painel de instrumentos do veículo: - Representação gráfica de parâmetros importantes do veículo	✓	√
Mensagens entre o PLM® Connect e o veículo: - Troca de mensagens entre o portal online e o veículo com respostas predefinidas	-	✓
Visor do veículo: - Parâmetros do veículo em ecrãs de funcionamento - Permite ligação em tempo real com o PLM® Connect Live	-	✓
Transferência de dados *: - Transferência remota de dados de/para veículo/escritório via PLM® Connect Plataforma de disponibilização de serviços	-	✓

^{*} Disponível na primavera de 2015



PLM® CONNECT ESSENTIAL

Se é um agricultor com explorações de média dimensão que procura maximizar a sua produtividade e gerir os seus custos, então o pacote PLM® Connect Essential é ideal para si. Este sistema pode ser integrado em tratores não equipados com tecnologia CAN Bus. Este oferece mapeamento de veículos e capacidades de monitorização que lhe permitem acompanhar de perto o que se passa nos seus terrenos.

PLM® CONNECT PROFESSIONAL

Grandes alugadores e agricultores com explorações de grande dimensão escolherão o PLM® Connect Professional graças à informação detalhada em tempo real que fornece sobre todas as máquinas, quer estejam longe ou perto. Integrado em veículos com tecnologia CAN Bus, este envia informações de operação detalhadas para o escritório da exploração, o que lhe permite modificar remotamente parâmetros da máquina e comunicar com operadores para melhorar instantaneamente a produtividade e a eficiência da operação. O PLM® Connect Live permite que os gestores de frotas disponham de uma ligação em tempo real aos seus veículos.

TRANSFERÊNCIA DE DADOS OPCIONAL*

Usando transferência de dados, uma opção disponível dentro do PLM® Connect pacote Professional, as informações de operação são instantaneamente transferidas da máquina para o escritório da exploração utilizando tecnologia de telefonia móvel. Desta forma, pode tomar decisões com base nas reais condições de operação. Imagine só, poder monitorizar todas as suas máquinas, máquinas essas que podem estar literalmente a centenas de quilómetros de distância umas das outras. O resultado: agora pode estar em mais do que um lugar ao mesmo tempo.





O ESSENCIAL DO PLM® CONNECT

Se estiver preparado para descobrir de que forma a telemática pode melhorar a rentabilidade e a produtividade da sua exploração agrícola, então o PLM® Connect Essential é a escolha ideal para si. Perfeito para explorações de pequena e média dimensão, que controlam uma frota de máquinas e implementos de várias marcas, vai permitir-lhe tirar o máximo partido de cada centímetro quadrado de terreno.



A MELHOR SEGURANÇA PARA AS SUAS MÁQUINAS

Quando as suas máquinas estão longe da exploração, pode utilizar a tecnologia de limitação geográfica, que o alertará caso a máquina saia do perímetro predefinido. Quer mais? Que tal tecnologia de recolher obrigatório? Se tiver emprestado a sua máquina e esta ainda não tiver sido devolvida, receberá um alerta que lhe permitirá dar início a uma investigação. Proteger os seus ativos mais valiosos nunca foi tão fácil.

MONITORIZAÇÃO EM TEMPO REAL

O PLM® Connect Essential será os seus olhos e os seus ouvidos no terreno. Pode ver exatamente onde se encontra cada máquina no intuitivo portal online para que possa planear para onde se devem dirigir de seguida, minimizando tempos de inatividade com impacto na produtividade.

ALERTAS EM TEMPO REAL

Esta funcionalidade alerta-o da proximidade de uma manutenção planeada para que possa agendá-la para a data mais conveniente. Como se tudo isso não fosse suficiente, pode ver o estado do veículo em tempo real no painel de instrumentos virtual online, que lhe permite monitorizar parâmetros de operação importantes de forma a maximizar a eficiência da sua atividade agrícola.







MAXIMIZAÇÃO DE RENDIMENTO

A tecnologia do PLM® Connect Essential permite-lhe comparar e contrastar os resultados de diferentes terrenos e com diferentes operadores. Analisando estes dados, pode depois assegurar que as melhores práticas são replicadas em toda a exploração, de modo a maximizar a produtividade e a rentabilidade.

"PLANEAMENTO SIMPLIFICADO, MAIS TRANQUILIDADE"

"Enquanto produtor de laticínios com uma exploração distribuída por uma grande distância, o pacote PLM® Connect Essential ajudou-me a gerir a minha frota durante o enfardamento e o atamento, para assegurar que todos os tratores estavam no lugar certo, à hora exata. Também me trouxe a tranquilidade de saber que quando os tratores estavam estacionados à noite num determinado local, receberia um alerta caso fossem deslocados".







TOTAL COMPATIBILIDADE

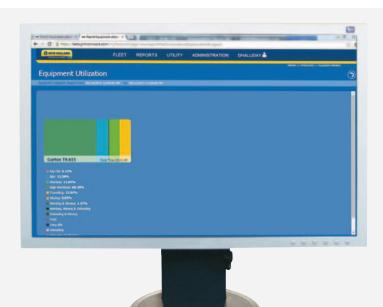
A tecnologia PLM® Connect Essential é totalmente compatível com todas as marcas de máquinas. O único requisito? Uma alimentação de 12 volts! Isto também significa que pode utilizar o PLM® Connect Essential com máquinas mais antigas que lhe tenham dado muitos anos de serviço produtivo, bem como em frotas de várias marcas. Esta solução oferece-lhe a maior facilidade de utilização possível, pois basta ligar o dispositivo para que esteja pronto a utilizar.

TELEMÁTICA PROFISSIONAL PARA AGRONEGÓCIOS MODERNOS

A New Holland sabe que os grandes agronegócios e alugadores têm de controlar simultaneamente muitas máquinas que realizam inúmeras tarefas diferentes num dado momento. Adicione-se a isto as grandes distâncias pelas quais estas máquinas poderão estar distribuídas e a importância de uma gestão precisa de cada máquina torna-se fundamental para assegurar uma operação rentável. O PLM® Connect Professional irá ajudá-lo a conseguir tudo isto e muito mais.

COMPARAÇÕES DE VEÍCULOS PRECISAS

Graças ao portal online, poderá comparar com toda a precisão o desempenho de várias máquinas para assegurar que utiliza as definições mais eficientes em toda a frota de máquinas. Além disso, uma vez que dispõe de dados precisos de cada terreno relativamente aos custos de operação, pode determinar custos com precisão para todos os clientes.



FAÇA A GESTÃO REMOTA DE MÁQUINAS A PARTIR DO ESCRITÓRIO

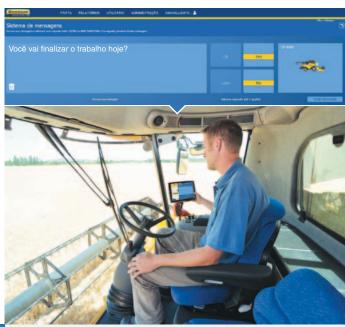
Graças à utilização do painel de instrumentos virtual online do veículo, poderá monitorizar e definir parâmetros de funcionamento importantes, tais como a velocidade do motor, para gerir a eficiência individual de cada veículo. Esta capacidade é perfeita para quando trabalha com grupos de trabalho sazonais ou operadores inexperientes, para assegurar que também estes consigam ser eficientes no terreno o mais rapidamente possível. Além disso, também pode monitorizar eventuais luzes de aviso para evitar tempos de inatividade.





MENSAGENS INTERATIVAS

Com o PLM® Connect Professional, pode estabelecer uma comunicação instantânea entre o seu escritório e o seu operador no terreno. Utilizando o portal online, pode transmitir dados ou instruções importantes aos operadores, que podem responder com mensagens predefinidas, para assegurar a máxima segurança no trabalho.





"OTIMIZAR A PRODUTIVIDADE, MELHORAR O PLANEAMENTO"

"Tenho uma grande operação de aluguer e o PLM® Connect Professional permitiu-me reduzir os custos gerais de operação ao assegurar que os trabalhadores sazonais utilizam os tratores e as ceifeiras-debulhadoras da mesma forma que os nossos operadores mais experientes. Além disso, graças a dados precisos de cada campo, posso oferecer um trabalho personalizado a cada cliente".

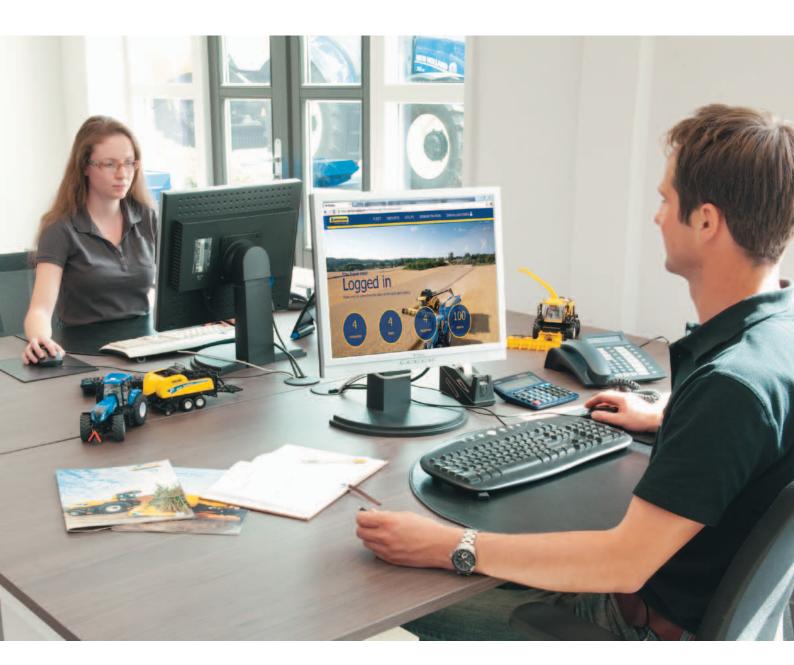
OTIMIZAÇÃO DA GESTÃO DA FROTA

Pode monitorizar até quarenta parâmetros de veículo diferentes em tempo real. Desta forma, pode otimizar de forma pró-ativa as definições de cada veículo com um simples serviço de mensagens, utilizado para enviar informações ao operador sobre como pode implementar as definições ideais da máquina para melhorar o desempenho.



ESTEJA NO TERRENO A PARTIR DO CONFORTO DO SEU ESCRITÓRIO

Imagine poder ver os dados de operação de todas as máquinas a partir do conforto do seu escritório. Bem, agora esse sonho é uma realidade com a Transferência de dados opcional PLM® Connect disponível no PLM® Connect pacote Professional. Agora os dados são transferidos instantaneamente do terreno para o escritório e vice-versa, o que elimina a necessidade de visitar cada máquina e trocar unidades USB e cartões de dados. Esta funcionalidade poupa tempo precioso e combustível e significa que responde a alterações nas condições, no momento em que as mesmas ocorrem. Sempre.



^{*} Disponível na primavera de 2015



SEMPRE EM CONTACTO

Uma vez que o PLM® Connect Data Transfer utiliza tecnologia de telefonia móvel, poderá estar sempre em contacto com as suas máquinas, 24 horas por dia, 365 dias por ano. Quer esteja no escritório da exploração, no automóvel ou de férias, desde que tenha uma ligação à Internet, poderá estar em contacto com as suas máquinas e os seus operadores.





TOMADA DE DECISÕES EM TEMPO REAL

Na agricultura, decisões rápidas podem fazer a diferença entre lucros e perdas de receita. Como tal, precisa de estar sempre atento e é isso que o PLM® Connect Data Transfer oferece. Se notar alguma alteração na qualidade da colheita ou na produtividade do trator, pode contactar imediatamente o operador, ou mesmo modificar parâmetros da máquina a partir do conforto do seu escritório. Esta transferência de dados mais rápida é a sua chave para uma melhoria na produtividade agrícola.

NEW HOLLAND TOP SERVICE:

SERVIÇO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA A CLIENTES



MÁXIMA DISPONIBILIDADE

Estamos sempre preparados para o ajudar: 24 horas por dia, 7 dias por semana, durante todo o ano! Independentemente da informação necessária e do problema ou pedido a expor, tudo o que tem a fazer é telefonar para o número gratuito(*) do New Holland Top Service.



MÁXIMA RAPIDEZ

Serviço expresso de entrega de peças: sempre que precise, onde quer que precise!



MÁXIMA PRIORIDADE

Soluções rápidas durante a época de colheita: porque o trabalho não pode esperar!



MÁXIMA SATISFAÇÃO

Procuramos e localizamos a solução de que necessita, mantendo-o informado: até ficar 100% satisfeito!



Contacte o seu concessionário New Holland para mais informações!

* A chamada é gratuita. Contudo, alguns operadores europeus podem aplicar uma taxa se a chamada for feita a partir de um telemóvel. Para mais informações acerca das taxas, informe-se antecipadamente com o seu operador.

DIRIJA-SE AO SEU CONCESSIONÁRIO DE CONFIANÇA



NEW HOLLAND

Experimente New Holland O que é App! Descarregue aqui as Aplicações













