



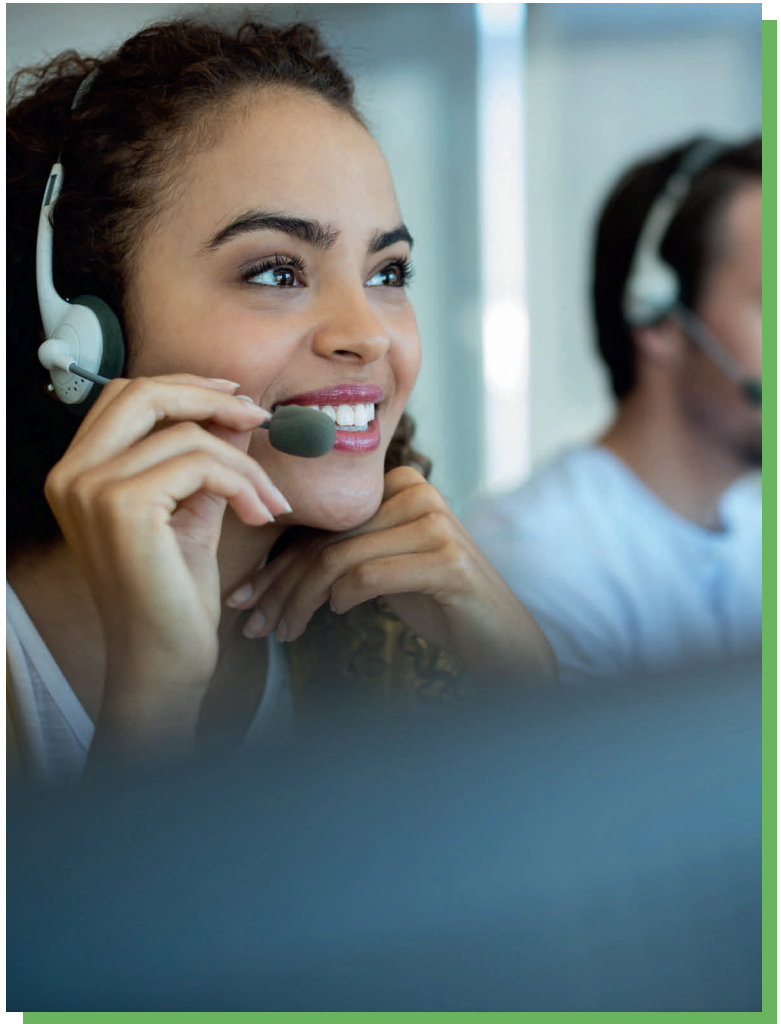
COMMUNICATE WITH & ABOUT YOUR MACHINES

DLCONNECT©: EEN SLIM SNEL STABIEL SYSTEEM



Wat is DLConnect©?

DLConnect© is een digitale persoonlijke assistent die exacte data verzamelt over al uw geconnecteerde machines. U heeft toegang tot de data via een online platform en/of via een mobiele applicatie op uw smartphone of tablet. De toegang wordt bestendigd door een persoonlijke login. Het is een systeem dat u veel meer inzicht verschaft over het gebruik en het verbruik, de bedrijfszekerheid, historiek, locatie,... van uw machines en zo helpt om de efficiëntie van deze machines te maximaliseren. Met als doel het ontzorgen van uw medewerkers, het verhogen van uw winstgevendheid en van uw klantentevredenheid.



Om van DLConnect© het beste systeem in zijn segment te maken, werken onze specialisten samen met een gerenommeerd bedrijf in de wereld van de machine telematica. Dit biedt een kwaliteitsgarantie op het vlak van betrouwbaarheid van data, wereldwijde connectiviteit, stabiliteit en relevantie van het systeem voor de toekomst.

Wilt u efficiënter werken? Vraag dan extra informatie over DLConnect© of een demo aan via sales@delille.be of +3256738080

SLIM



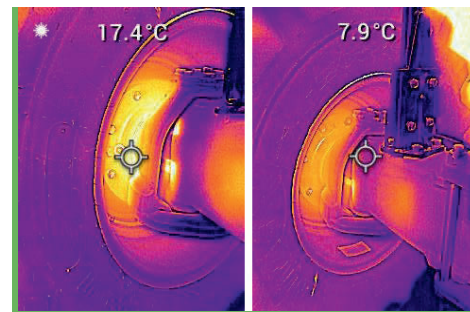
TRACK & TRACE aan de hand van een weerbestendige chip van 'militaire' kwaliteit voor precieze machine locatie gegevens (plaats+ straatnaam+ huisnummer). Op de DLConnect© manager en de DLConnect© Go app wordt de locatie van al uw machines overzichtelijk weergegeven op een kaart. De weergave van de locatie kiest u zelf; Kaart, Satelliet of Street view. U kan ook zelf filteren welke machines u wilt weergeven volgens vestiging, eindgebruiker, merk, type, activiteit, status,...

Hiermee kunt u uw vloot beter beheren. DLConnect© analyseert data i.v.m. activiteit, stilstand of stationair draaien. Identificeer zo gemakkelijk de machines die niet gebruikt worden zoals gewenst. Zo bent u zeker van een optimale inzet en geautoriseerd gebruik. Behoud ook het overzicht betreffende het gebied waar de machines aan het werk zijn door afgelegde routes te raadplegen. Via GEOFENCING kan u een melding ontvangen (via e-mail, notificatie en/of SMS) wanneer een machine een, door u gedefinieerde, zone verlaat.

SLIM

START/STOP SYSTEEM is optioneel en eenvoudig in/uit te schakelen door middel van een schakelaar. Dit systeem voorkomt dat de machine onnodig blijft draaien. Hierdoor verlaagt het verbruik en wordt dus ook de uitstoot van schadelijke uitlaatgassen gereduceerd. DL Connect biedt u de controle: U kunt de machine van op afstand vergrendelen zodat deze niet meer gestart kan worden. Hiermee kunt u ongeautoriseerd gebruik vermijden.

PREDICTIVE MAINTENANCE is hiermee eindelijk binnen handbereik. Vermijd stilstand aan de hand van optionele monitoring door middel van verkrijgbare trilling-, temperatuur-, druk-en TPMS sensoren. De ingezamelde data zal het mogelijk maken om te voorspellen of een component stuk zal gaan.



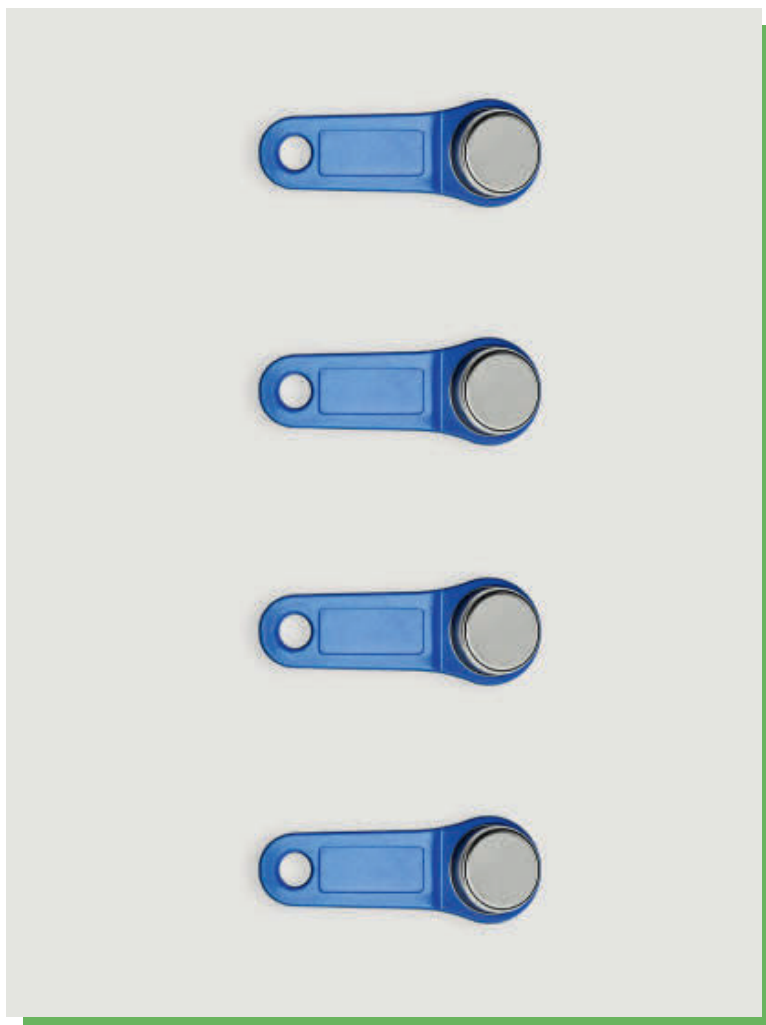
Door het monitoren van bijvoorbeeld de reducties aan de hand van een temperatuursensor kunnen afwijkingen die wijzen op vergevorderde slijtage gedetecteerd worden. Zo kan dit onderdeel vervangen worden vooraleer het op een onverwacht moment kapot gaat.

Dit alles met het doel om stilstand van uw machinepark te voorkomen.

SNEL

Zie onmiddellijk via de IButton® optie wie met welke machine aan het werk is. Bepaal voor hoelang u toegang tot de machine aan een persoon wilt verlenen. De magneetsleutel is uniek en kan toegewezen worden aan één enkele of alle machines. ANTI DIEFSTAL is dan ook eigen aan het systeem.

Machines die om aandacht vragen zijn in een oogopslag zichtbaar.



SNEL

Fouten van de machines worden geregistreerd aan de hand van foutcodes samen met de bijhorende omschrijving van de fout. Zo kan de gebruiker of een service techniker snel zien wat de mogelijke oorzaken van de fout.

KRITISCH Machinefout (fluctuerend)		
MCB ERR 80 : C.A. OUT 06 – EV regenerative ascend		
Voorgestelde actie Check wiring		
SA	SPN	FMI
131	518080	11

Storingen van de verbrandingsmotoren in de machine worden ook geregistreerd via foutcodes (SA + SPN + FMI) samen met de bijhorende omschrijving van de fout.

KRITISCH Machinefout		
Engine - Engine Coolant Level 1 - Data Valid But Below Normal Operational Range - Most Severe Level		
SA	SPN	FMI
0	111	1
SPN-BESCHRIJVING Ratio of volume of liquid found in engine cooling system to total cooling system volume. Typical monitoring location is in the coolant expansion tank.		

Bij alle fouten wordt ook aangegeven of de fout nog actief is. Ook het verhelpen van de fout wordt geregistreerd. Fouten kunnen via datum van het afmelden van de fout opgevolgd worden (door een interventie van de gebruiker of een service techniker). De LiveChat functie tussen bijvoorbeeld techniker en machinist: hoge kwaliteit foto's en documenten kunnen via deze functionaliteit uitgewisseld worden.

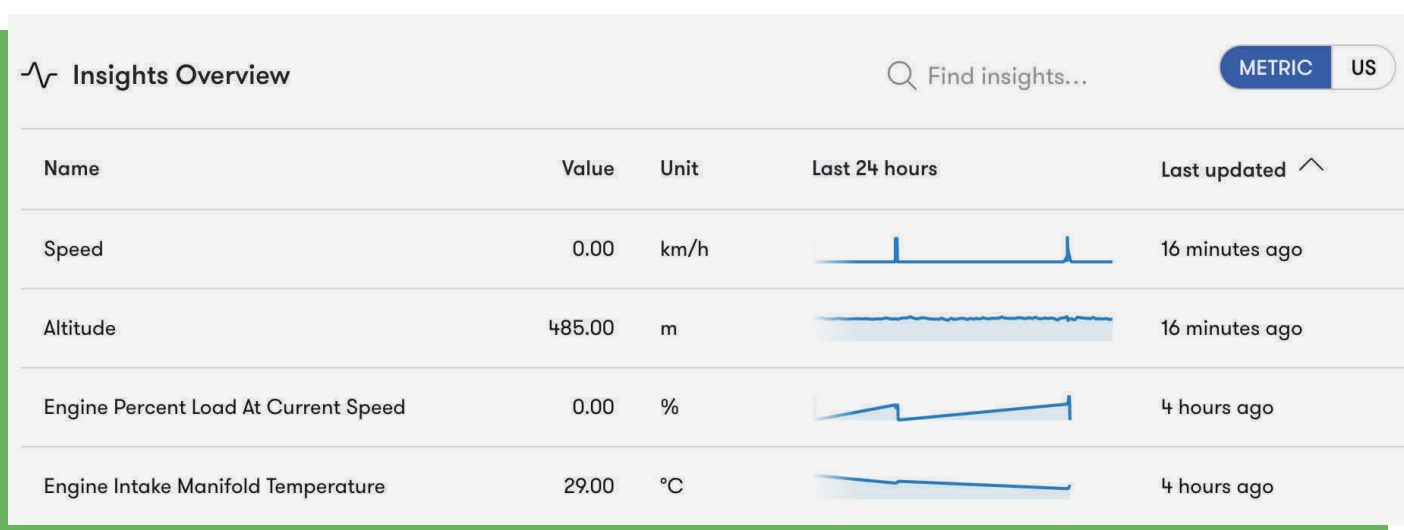
DE LILLE NV 15:05 Vandaag	
Hi, there seems to be a problem with the SCR system. We have received multiple fault codes concerning the pressure in the catalyst. Could we arrange an intervention to solve this problem?	
Vandaag 15:21	
Ofcourse, we'll contact you to make an arrangement!	

STABIEL

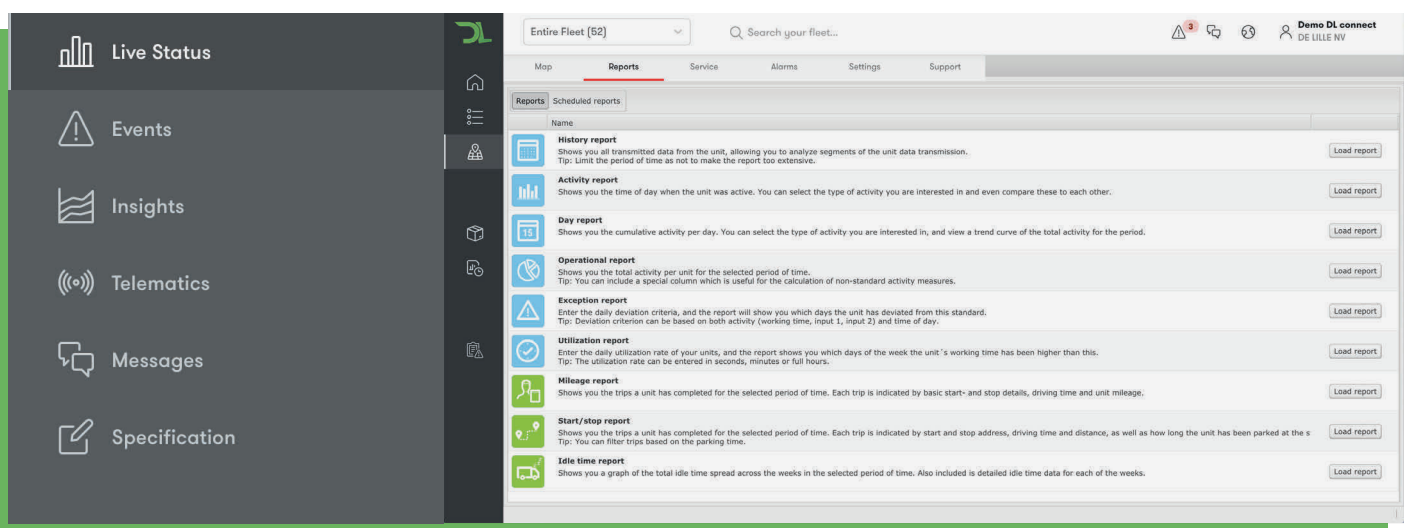
De samenwerking tussen DL Connect en een gerenommeerd bedrijf in de wereld van de machine telematica verzekert u van:

- ✓ veilige bewaring van de data
- ✓ stabiele toegang tot de data
- ✓ wereldwijde connectiviteit

Omdat de data zo betrouwbaar is, kunt u ook op ieder moment (in REALTIME) en historische analyses van machine en motor gegevens opvragen en deze gegevens exporteren (naar Excel,...)



De Data is zeer volledig waardoor diverse rapporten op te vragen zijn. Oa. historische gegevens, activiteit van de machine, activiteit van de bestuurder, bezettingsgraad van de unit,... Deze rapporten kunt u vanzelfsprekend ook converteren naar Excel.



ONDERHOUD

Regelmatig onderhoud is erg belangrijk. Met DL Connect kunt u op eenvoudige wijze de tijdstippen waarop de machine onderhoud nodig heeft vastleggen en de onderhoudsmeldingen instellen. Er is de keuze deze meldingen te ontvangen via mail en/of via notificaties. Eventuele documentatie en/of opmerkingen betreffende het onderhoud/herstellingen zijn hieraan toe te voegen

Aug 26, 2020 9:06 AM (a month ago)

LOW

Service Hours

×

Service

Current Run	Service Run	Overdue Run
100h	100h	0h

History (2)

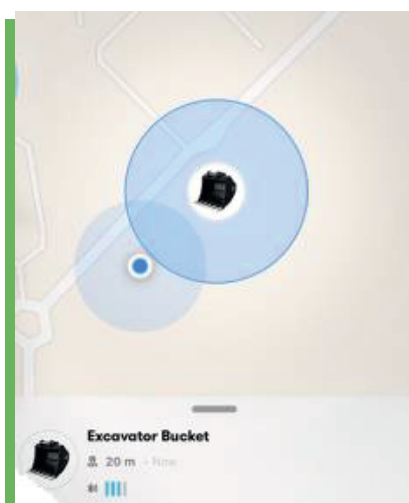
Status	Date	Criticality
TRIGGERED	Aug 26, 2020 9:06 AM	NONE

OPTIES

KIN



Connecteer al uw accessoires (werkkooi, lier,...) aan uw platform en link ze aan machines met behulp van de KIN. De KIN is een compact weersbestendig apparaat dat u bevestigt aan een accessoire. Met behulp van de nieuwste Bluetooth 5.2 technologie kan deze gelinkt worden aan een DL Connect waardoor u steeds het juiste accessoire bij uw machine heeft. Als u een accessoire voorziet van een KIN apparaat wordt deze zichtbaar op het platform zodat u steeds op de hoogte bent van de exacte locatie van uw accessoire. Met een bereik van 400 meter kunt u zelfs op grote werven nauwkeurig de locatie van uw accessoire bijhouden. Door gebruik van een lithium batterij heeft de KIN een levensduur van 5 jaar.



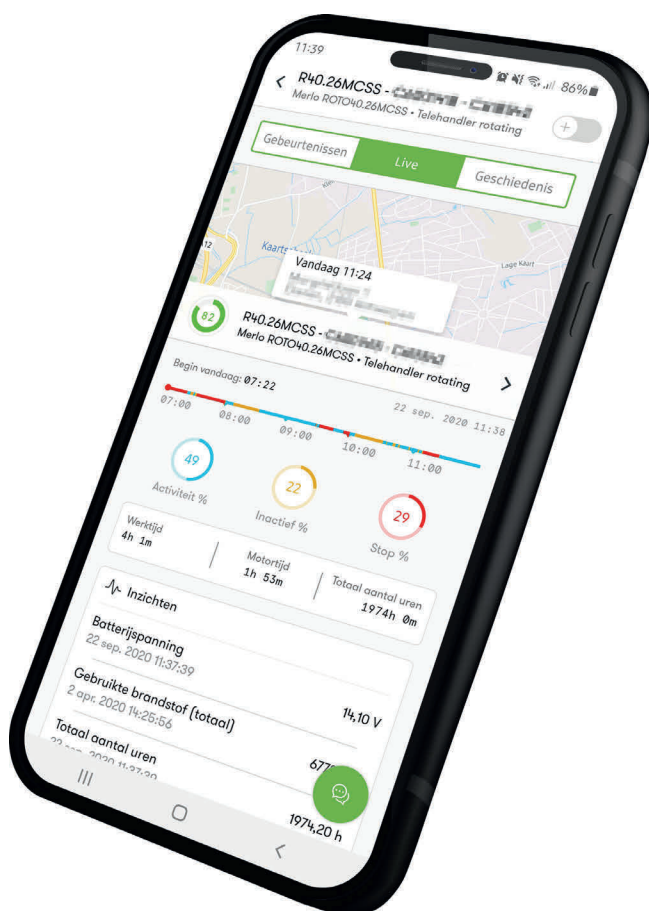
OPTIES

DLConnect Manager©

DLConnect Manager is het online platform met persoonlijke login voor al uw machines. Het biedt u alle tools die nodig zijn om de inzetbaarheid van uw machines te verhogen en om zo de efficiëntie en winstgevendheid van uw business processen te verbeteren. DLConnect is de sleutel tot het ontgrendelen van het potentieel van uw machine(s).

DLConnect GO©

DLConnect GO© is de mobiele applicatie voor smartphone of tablet (iOS & Android) om uw machine park mobiel te beheren en om vlot met service techniekers te communiceren.



DLCONNECT©: EEN SLIM SNEL STABIEL SYSTEEM

