

# PRODUCTIVITEIT

DE EFFICIËNTIE DIE U WENST



MATERIEELBEHEER



PRODUCTIVITEIT



VEILIGHEID



DUURZAAMHEID



CAT CONNECT

## MATERIEEL, TECHNOLOGIE EN DIENSTEN COMBINEREN DIE U HELPEN UW SUCCES TE VERGROTEN.

Cat® Connect maakt slim gebruik van technologie en diensten om de efficiëntie op uw werkterrein te verbeteren. Door gebruik te maken van de gegevens van machines die zijn uitgerust met geavanceerde technologie, krijgt u meer informatie en daarmee meer inzicht in uw materieel en werkzaamheden dan ooit tevoren.

Cat Connect is ontwikkeld om u te helpen bij het bewaken, beheren en verbeteren van uw werkzaamheden op vier belangrijke gebieden en geeft u de flexibiliteit om de technologieën en diensten te kiezen die het meest relevant zijn voor u en uw bedrijf. PRODUCTIVITEIT is slechts een van de onderdelen waarmee u meer controle krijgt over uw werkterrein om het gewenste succes te bereiken.



MATERIEELBEHEER

### DE WAARDE DIE U WENST.

VERGROOT DE INZETBAARHEID EN VERLAAG DE BEDRIJFSKOSTEN.



PRODUCTIVITEIT

### DE EFFICIËNTIE DIE U WENST.

REGISTREER DE PRODUCTIE EN BEHEER DE EFFICIËNTIE OP HET WERKTERREIN.



VEILIGHEID

### HET ZICHT DAT U WENST.

VERGROOT HET BEWUSTZIJN OP HET WERKTERREIN OM DE VEILIGHEID VAN UW MEDEWERKERS EN MATERIEEL TE WAARBORGEN.



DUURZAAMHEID

### DE INTEGRITEIT DIE U WENST.

VERMINDER DE BELASTING VOOR HET MILIEU EN VEREENVOUDIG NALEVING.



## PRODUCTIVITEIT

### REGISTREER DE PRODUCTIE EN BEHEER DE EFFICIËNTIE OP HET WERKTERREIN.

Met PRODUCTIVITEIT kunt u eenvoudiger de efficiëntie bereiken die u wenst doordat u uw werkzaamheden sneller en met minder herbewerking kunt uitvoeren. Of u nu twee of tweehonderd uitrustingsstukken hebt, uw Cat dealer kan u helpen de juiste combinatie van technologie en diensten voor uw bedrijf te kiezen.

PRODUCTIVITEIT biedt tijdige informatie en geeft bijna real-time machinegegevens. Het verbetert dan ook uw productie en efficiëntie en verlaagt de kosten door u in staat te stellen om:

- Nauwkeurige informatie te krijgen over dagelijkse ladingen en volumes
- Streefladingen consistentere te bereiken
- Productie te verhogen met korte cyclustijden
- Efficiëntie van nivellering en verdichting te verbeteren
- Op basis van productiegegevens de prestaties van projecten te verbeteren

# PRODUCTIVITEIT

PRODUCTIVITEIT biedt u alles wat u nodig hebt om de productie nauwkeurig te controleren en de efficiëntie van het werkterrein te beheren, van de juiste uitrusting en kenmerken tot de technologieën en Cat dealerservices die het meest geschikt zijn voor uw werkzaamheden en uw bedrijf.

## MATERIEEL

Cat machines zijn verkrijgbaar met een reeks kenmerken die de efficiëntie verbeteren, hetzij als standaarduitrusting, hetzij als optionele uitrustingsstukken.

Met één druk op een schakelaar kunt u complexe handelingen vereenvoudigen, bijvoorbeeld door het automatisch laden van het uitrustingsstuk voor maximale productie, het verminderen van herhaalde handelingen voor de machinist en het beperken van het slippen van rupsen of banden.

Vraag uw Cat dealer naar deze kenmerken die voor een groot aantal verschillende Cat uitrustingsstukken leverbaar zijn:

- Autodig
- Automatisch ingestelde bladondersteuning
- AutoCarry™
- Automatische ripperbediening
- Hoogte-/dieptealarmen
- Belastinghulp
- Volgordehulp

## TECHNOLOGIE

Cat Connect technologieën voor PRODUCTIVITEIT bieden u de nauwkeurigheid, consistentie en optimalisatie die u van uw werkzaamheden en uitrusting wenst.

Met GRADE-, COMPACT- en PAYLOAD-technologieën krijgt u de informatie en begeleiding die u nodig hebt om meer werk te verrichten, in minder gangen en met minder giswerk. Daarnaast bieden LINK-technologieën u het benodigde inzicht om op feiten gebaseerde beslissingen te nemen om de productiviteit te verhogen en de algemene efficiëntie van het werkterrein te verbeteren.

Beschikbare Cat Connect-technologieën voor PRODUCTIVITEIT omvatten:

### LINK

- Product Link™/VisionLink®
- 2D-projectbewaking
- 3D-projectbewaking

### GRADE EN COMPACT

- Cat AccuGrade™
- Cat Grade Control
- Cat verdichtingsregeling

### PAYLOAD

- Ladingregelsysteem
- Cat Production Measurement

## CAT® DEALER SERVICES

Uw Cat dealer kan u assisteren bij het kiezen van de juiste combinatie van uitrusting, technologieën en diensten om uw bedrijf te profileren en een voorsprong te behouden op de concurrentie.

Door te profiteren van gegevensbewakingsdiensten in combinatie met rapporten en aanbevelingen van uw Cat dealer, krijgt u de beschikking over de informatie die u nodig hebt om uw machinepark te beheren en de efficiëntie te maximaliseren.

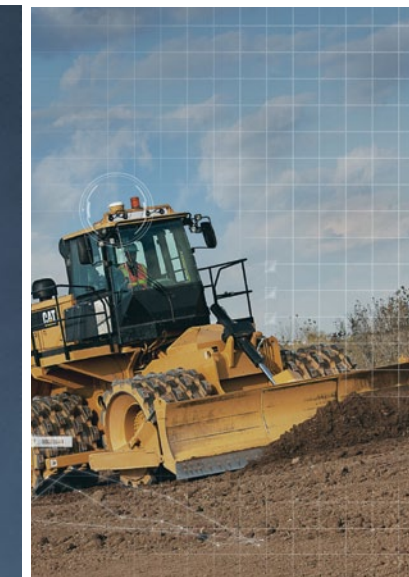
Omdat u weet dat uw Cat dealer deskundig naar uw uitrusting en werkzaamheden kijkt, kunt u zich concentreren op het uitbreiden van uw bedrijf en het verbeteren van uw bedrijfsresultaat.

Neem contact op met uw dealer om te weten te komen hoe u kunt profiteren van deze aangepaste dealerservices en meer:

- Beoordelingen van uw werkterrein
- Overbelastingswaarschuwingen
- Training voor machinisten
- Ladingrapportage
- Productiviteitsbewakingsrapporten



ASSET :: 000624.610



## MET CAT CONNECT KUNT U UW DOELEN BEREIKEN, IN ELKE TOEPASSING.

Of u nu een woonwijk bouwt, een nieuwe snelweg asfalteert of materialen uit een steengroeve wint, Cat Connect biedt u de flexibiliteit en schaalbaarheid om aan de unieke behoeften van uw werkterrein te voldoen.

Uw Cat dealer beschikt over de deskundigheid om u te helpen de juiste combinatie van technologieën en diensten vast te stellen die u nodig hebt om uw werkzaamheden te verbeteren en uw doelen te bereiken, ongeacht de bedrijfstak of toepassing.

### BOUW ▶

- Voortgang van project automatisch bewaken
- Herbewerking verminderen
- Verplaatste of geplaatste volumes traceren
- Landmeetkosten verlagen
- Begeleidingsinstrumenten toepassen om rond de klok te kunnen werken

### ASFALTEREN ▶

- Inzetbaarheid van materieel maximaliseren
- Strikte controle krijgen over dikte en gladheid van de mat
- Consistentie en optimalisatie van verdichting garanderen
- Geasfalteerd aantal mijlen traceren
- Verdichtingsresultaten vastleggen

### STEENGROEVEN ▶ EN AGGREGATEN

- Ladingen, cycli en gewichten meten en traceren
- Transporttrajecten en opritten onderhouden
- Ton/uur en ton/US-Gall. bewaken
- Bouwprojecten op het werkterrein optimaliseren
- Afhankelijkheid van landmeters beperken



## WERK SLIMMER MET CAT CONNECT-TECHNOLIEËN.

Cat Connect-technologieën bieden u alles wat u nodig hebt om méér waarde uit uw Cat uitrusting of een eenduidig machinepark te halen. Uw Cat dealer kan u helpen bij het kiezen van de beste combinatie van uitrusting en technologieën voor de unieke behoeften van uw bedrijf.



LINK

#### HET INZICHT DAT U WENST.

LINK-technologieën zorgen voor een draadloze verbinding met uw uitrusting, waardoor u toegang krijgt tot waardevolle gegevens, analyses en rapportages over uw machines. Met LINK-informatie kunt u op feiten gebaseerde beslissingen nemen om de totale efficiëntie en productiviteit van uw werkterrein te verbeteren.



GRADE

#### DE NAUWKEURIGHEID DIE U WENST.

GRADE-technologieën combineren digitale ontwerpgegevens, begeleiding van de machinist in de cabine en automatische machinebediening om u te helpen projecten sneller, met grotere nauwkeurigheid en in minder gangen te voltooien.



COMPACT

#### DE CONSISTENTIE DIE U WENST.

COMPACT-technologieën bieden geavanceerde verdichtingsmetingsopties en betrouwbare rapportagemogelijkheden om u te helpen consistent aan de gewenste verdichting te voldoen met een hogere snelheid en minder herbewerking.



PAYLOAD

#### DE OPTIMALISATIE DIE U WENST.

PAYLOAD-technologieën bieden de mogelijkheid van wegen van de lading tijdens bedrijf, voor steeds weer optimale laadvermogens. Dankzij toegang tot informatie over laadtijden en cycli kunt u uw productiviteit maximaliseren en de totale bedrijfskosten verlagen.



DETECT

#### DE INFORMATIE DIE U WENST.

DETECT-technologieën combineren veiligheidskenmerken, functies en waarschuwingen om uw bewustzijn op het werkterrein te vergroten en uw medewerkers en bedrijfsmiddelen veilig te houden.



REMOTE CONTROL

#### DE CONTROLE DIE U WENST.

REMOTE CONTROL-technologieën geven u de controle over uw apparatuur. Door machinisten uit de cabine en uit zware en problematische omgevingen te halen, introduceert REMOTE CONTROL nieuwe productie-, veiligheids- en efficiëntieniveaus op uw werkterrein.

# CAT<sup>™</sup> CONNECT



MATERIEELBEHEER



PRODUCTIVITEIT



VEILIGHEID



DUURZAAMHEID

## PRODUCTIVITEIT

Wat uw volgende project u ook brengt, met **PRODUCTIVITEIT** kunt u de efficiëntie bereiken die u van uw uitrusting wenst en krijgt u de informatie die u nodig hebt om de volledige controle over uw werkterrein en bedrijfsresultaat te krijgen.

Neem vandaag nog contact op met uw Cat dealer om slim gebruik te maken van Cat Connect-technologieën en diensten. Samen zorgen we dat u het gewenste succes bereikt.

Wij staan klaar om u daarmee te helpen.

## BUILT FOR IT.<sup>™</sup>

ADXQ1201

© 2014 Caterpillar. Alle rechten voorbehouden.  
CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, hun respectievelijke logo's, Product Link, AccuGrade, "Caterpillar Yellow" en de "Power Edge" trade dress, alsmede de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

VisionLink is een handelsmerk van Trimble Navigation Limited, geregistreerd in de Verenigde Staten en in andere landen.

