

VISIONLINK[®]

VOLLEDIGE ZICHTBAARHEID OM UW HELE MACHINEPARK
TE BEHEREN



CAT[®]

VISIONLINK[®] TECHNOLOGIE

VERANDER GEGEVENS IN BRUIKBARE INZICHTEN

Bent u klaar om het giswerk uit het machineparkbeheer te halen? VisionLink[®] biedt gemakkelijk te begrijpen bruikbare inzichten om u te helpen bij het nemen van weloverwogen beslissingen. Haal het meeste uit uw hele machinepark - vanuit één intuïtieve en vertrouwde toepassing.



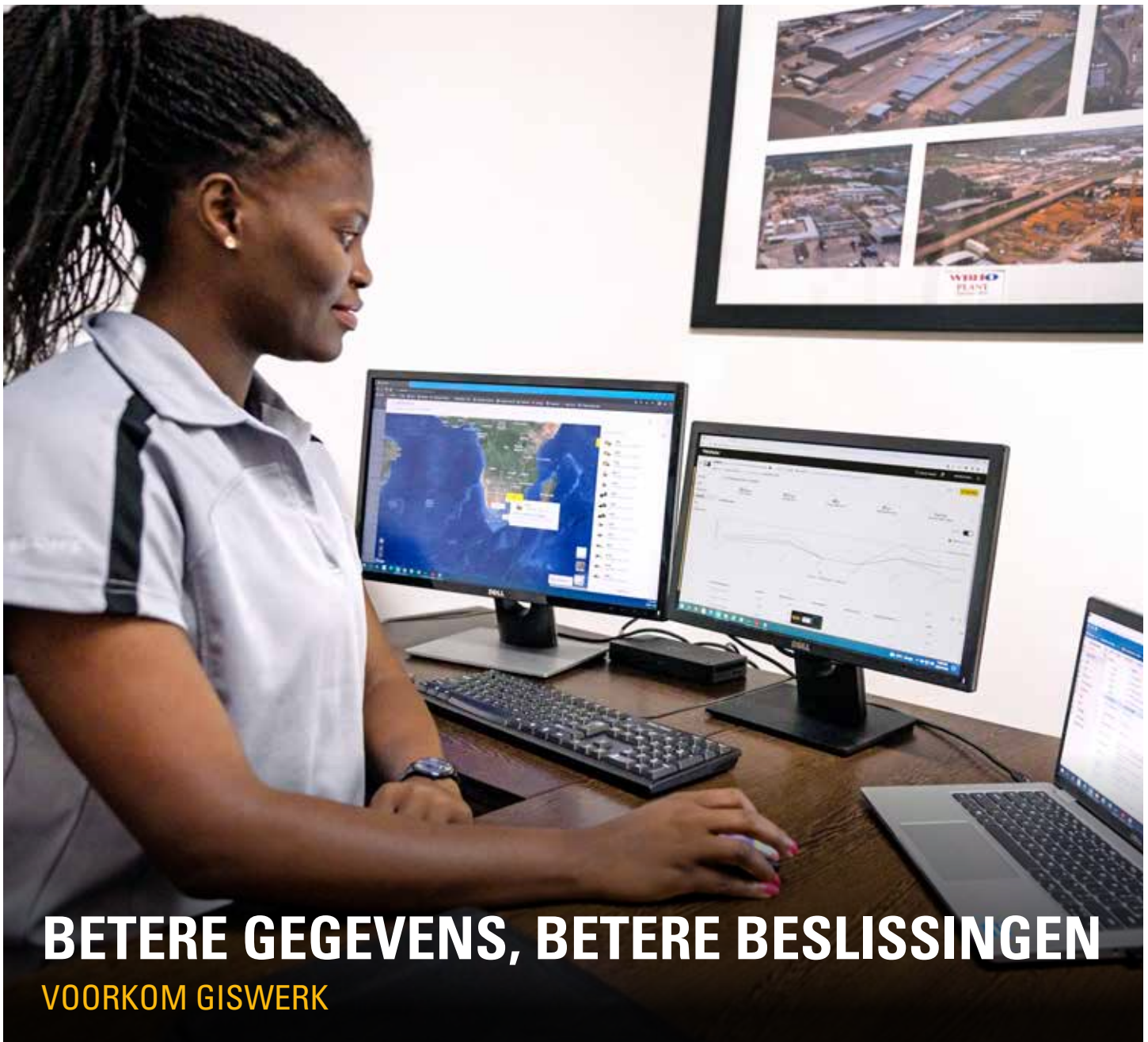
DE MOGELIJKHEID OM MAATREGELEN TE NEMEN

- ⊕ **ZICHTBAARHEID VAN HET GEHELE MACHINEPARK**
 - + Krijg bruikbare gegevensinzichten voor alle activa, ongeacht het merk.
 - + Beheer gemengde OEM machineparken via één interface.
 - + Bewaak eigen, gehuurde of geleasede activa.

- ⊕ **UP-TO-DATE VOLGEN VAN ACTIVA**
 - + Volg locatie, bedrijfsuren, brandstofniveaus, gezondheidsproblemen en algeheel gebruik.
 - + Bekijk de locaties van uitrustingsstukken op meerdere werkterreinen en meet de werkuren om de behoefte aan onderhoud van werktuigen te voorspellen.

- ⊕ **MAXIMALE BESCHIKBAARHEID**
 - + Bewaak de gezondheid van de apparatuur, foutcodes, vloeistofanalyse en inspectiedata.
 - + Verminder ongeplande stilstand met kritische waarschuwingen.
 - + Bestel onderdelen en plan service binnen het platform.

- ⊕ **OPTIMALISEER HET GEBRUIK**
 - + Beheer volgens projecten, groepen of geofences.
 - + Stel gebruiksdoelstellingen vast en controleer de prestaties.
 - + Neem geïnformeerde, op gegevens gebaseerde beslissingen om de bedrijfskosten te verlagen.



BETERE GEGEVENS, BETERE BESLISSINGEN

VOORKOM GISWERK

VisionLink neemt het giswerk uit het machineparkbeheer weg met belangrijke inzichten om de prestaties te maximaliseren - ongeacht de grootte van het machinepark of de fabrikant van de apparatuur.*

VisionLink levert actuele apparatuurgegevens naadloos naar uw desktop of mobiele apparaat vanuit een handige centrale oplossing. Met interactieve dashboards maakt VisionLink het voor bedrijven van elke omvang gemakkelijker weloverwogen beslissingen te nemen.

ONTWORPEN VOOR MACHINEPARKEN VAN 1 TOT 100+

Om met VisionLink aan de slag te gaan, activeert u de ingebouwde hardware op nieuwe Cat apparatuur. Voor oudere activa van Cat en andere OEM-merken installeert u Product Link™-apparaten of integreert u gegevens van bestaande OEM- of externe telematicaproviders met behulp van API's.

Met de mogelijkheid weloverwogen beslissingen te nemen die de kosten verlagen, de productiviteit verhogen, het onderhoud vereenvoudigen en de veiligheid op het werkerrein vergroten, krijgt u meer gedaan in minder tijd voor minder geld.

Opmerking: Voor de rapportage van apparatuurgegevens is een VisionLink-abonnement vereist. Beschikbaarheid kan per regio en model verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

** De beschikbaarheid van gegevens in het veld kan per apparatuurfabrikant verschillen.*

BRENG UW BEDRIJF NAAR EEN HOGER NIVEAU:

- + 24/7 machineparkbewaking
- + Stroomlijn inspecties van activa
- + Vereenvoudig het onderhoud
- + Maximale benutting van het machinepark en efficiëntie op het werkerrein
- + Helpt de brandstofkosten te verlagen
- + Verhoog de productiviteit van de machinist
- + Helpt de veiligheid op het werkerrein te verbeteren
- + Ondersteunt externe en andere OEM-gegevensleveranciers
- + Integreer niet-verbonden activa



ZO WERKT HET

ECHTE VOORDELEN BIEDEN



ONE-STOP OPLOSSING

VisionLink is uw one-stop platform voor eenvoudig te begrijpen gegevens en bruikbare inzichten om uw activa in uw gehele machinepark te optimaliseren.



GEMENGD MACHINEPARKBEHEER

Beheer al uw activa - ongeacht het merk. Maak verbinding met externe en andere OEM-gegevensleveranciers of importeer OEM-activa die gebruikmaken van Cat Product Link™-apparaten.



API-AANSLUITINGEN

Dankzij API's (Application Programming Interfaces) kan VisionLink verbinding maken met andere softwaretoepassingen die gebruikmaken van ISO-normen (AEMP 2.0) of aangepaste API's voor meer geavanceerde gegevensfuncties zoals geofences.



MOBIELE APP

Blijf aan het werk en beheer uw machinepark - waar u ook bent. Open VisionLink op uw desktop of mobiele app voor iPhone- en Android-gebruikers.



IN-APP ONDERSTEUNING

Navigeer met vertrouwen door de app. VisionLink biedt in-app hulp, FAQ's en zelfstudievideo's om u wegwijs te maken in de mogelijkheden en functies.



EÉN GEÏNTEGREERDE ERVARING

VisionLink integreert met vele Cat toepassingen waaronder Cat Inspect, Cat S-O-SSM, Cat SIS2 (Service Information System) en parts.cat.com. Verdere integraties zijn gepland.

TOEPASSINGSDASHBOARDS

IN ÉÉN OOGOPSLAG BRUIKBARE INZICHTEN

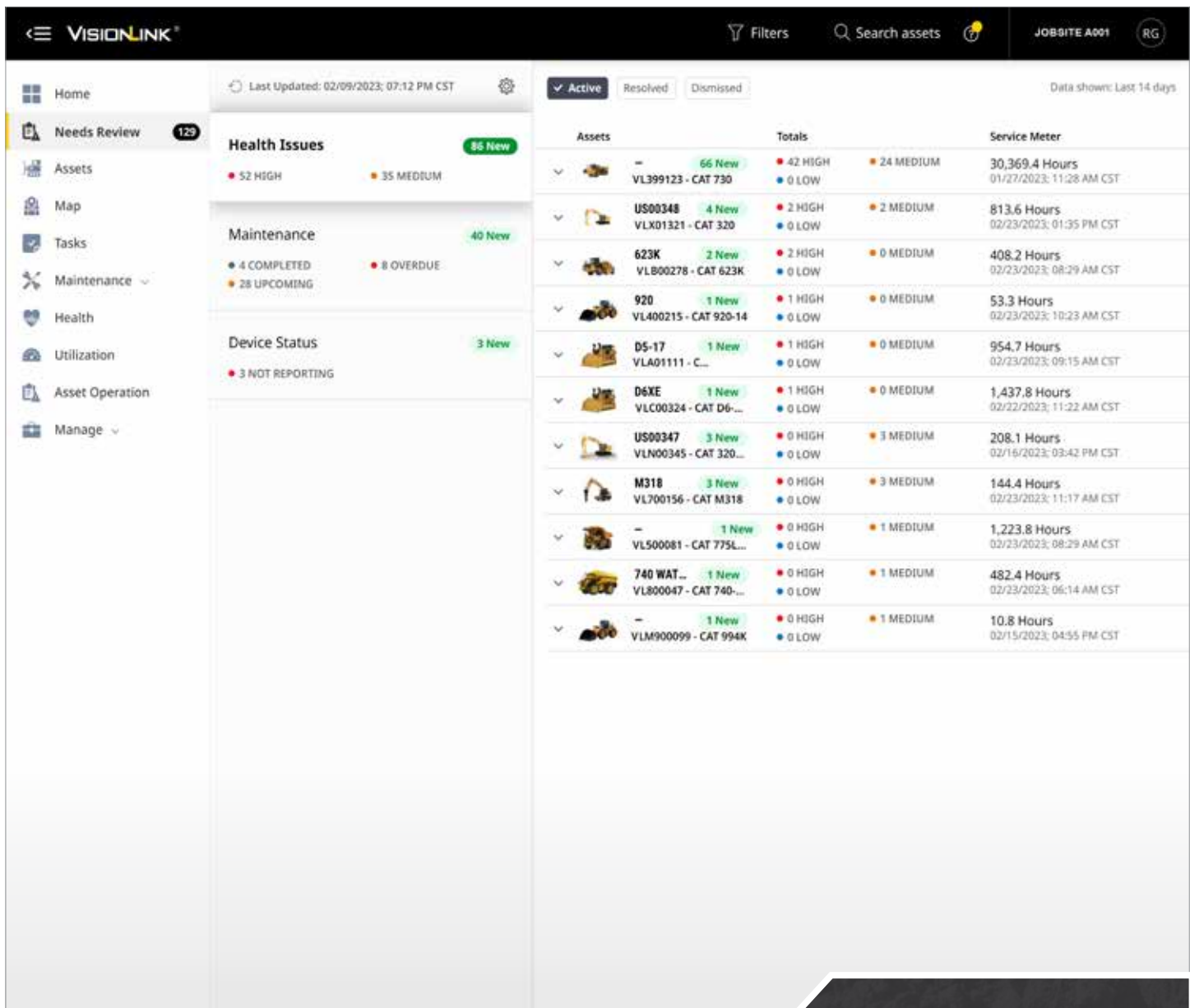
The screenshot displays the VisionLink Home Dashboard. At the top left is the VisionLink logo. The top right shows a notification bell, the text 'JOB SITE A001', and a user profile icon 'RG'. A left-hand navigation menu lists: Home, Needs Review (122), Assets, Map, Tasks, Maintenance, Health, Utilization, Asset Operation, and Manage. The main dashboard area features a search bar with the placeholder 'Search assets, make, model, etc.'. Below the search bar is a section titled 'Assets - GEOMANAGER MS4' containing four buttons: 'Request Service', 'Buy Parts', 'Assign Inspection', and 'Record Service'. The 'My Tasks (Next 7 days)' section shows a message: 'You have no tasks due or coming due in the next 7 days.' The 'Maintenance' section displays five cards for overdue services: 'Overdue' (8 services), 'Due this week' (Feb 20 to 26, 2023) (13 services), 'Due next week' (Feb 27 to Mar 5, 2023) (9 services), 'Due next 30 days' (Feb 21 to Mar 23, 2023) (53 services), and 'Due next 60 days' (Feb 21 to Apr 22, 2023) (87 services). The 'Quick Links' section includes seven links: VisionLink Productivity, Dealer Service Portal, Cat Remote Asset Monitoring, Cat Remote Fleet Vision 2.0, Cat MineStar Health Equipment..., Data Visualization, and Google.



HOME DASHBOARD

Het Home dashboard is de standaard landingspagina van VisionLink. Het biedt:

- Een algemene zoekbalk waarmee u kunt zoeken naar productfamilies en -groepen naast activa, merken en modellen.
- Eenvoudige toegang tot functies zoals het aanvragen van service, het kopen van onderdelen, het toewijzen van inspecties, het registreren van diensten en werkterreinen.
- Mijn taken toont taken die in de komende zeven dagen aflopen, samen met achterstallige taken en taken die vandaag aflopen.
- Onderhoudsoverzicht geeft snelle toegang tot achterstallig en aankomend onderhoud voor uw machinepark.
- Snelkoppelingen bieden toegang tot andere Cat toepassingen.



BEWAAK UW HELE MACHINEPARK 24/7:

- + Controle van foutcodes, vloeistofanalyse en inspecties
- + Voeg notities en geschiedenis toe voor elk activum
- + Wijs taken toe om lopende zaken af te handelen
- + Bekijk gedetailleerde inspectierapporten voor activa
- + Bestel onderdelen met directe integratie met parts.cat.com
- + Vraag service aan bij uw plaatselijke Cat dealer



DASHBOARD BEHOEFTEOVERZICHT

Het dashboard Behoeftenoverzicht is de enige plaats in VisionLink waar u de activa kunt zien die dagelijks aandacht nodig hebben, zodat u proactief onderhoudsactiviteiten kunt plannen.

Krijg een overzicht van de gezondheid en het onderhoud van activa om uw apparatuur in conditie te houden. U vindt er informatie over foutcodes, vloeistofanalyse, inspecties en meer om stilstand te voorkomen en dure reparaties te vermijden. Gebruik de in-applicatie workflow (Taken) om projectopdrachten te beheren.

Configureer het dashboard Behoeftenoverzicht zodanig dat alleen de gebeurtenissen worden weergegeven die u wilt zien, zodat u snel kunt inzoomen op afzonderlijke gevallen die aandacht behoeven. Voeg meldingen over de status van activa toe (e-mail, in-app, tekst) op basis van uw voorkeuren.

VISIONLINK Filters Search assets JOBSITE A001 RG

Find assets 1 - 100 of 549

Assets	Last Known Asset Status	Last Known Service Meter	Last Known Location
VLR00188 - CAT 816FEI	Asset On 12/12/2022; 06:21 AM CST	14,451.6 06/15/2021; 02:47 AM CDT	8941 Cedar Road, Ladysmith, Ladysmit...
RD9083-777E OFF HL... VLD00180 - CAT 777E	Asset On 09/20/2022; 09:13 AM CDT	63.8 09/20/2021; 11:57 PM CDT	Delmas, South Africa
VLL601270 - CAT 390...	Asset On 11/03/2022; 05:09 AM CDT	5,477.4 09/21/2021; 12:31 AM CDT	Division 10, Subdivision East
VLL00005 - CAT 140K	Asset On	1,571.8	Lager, Powerville, Emfuleni Local Muni...
VLK00739 - C...			
VLK00309 - CAT 9...			
VLB00941 - CAT 7...			
VLP00614 - CAT 12...			
SZL03998 VLL03998 - CAT 14...			
VLL02803 - CAT 14...			
VLL10339 - CAT 14...			
MDU45028 VLL601297 - CAT 74...			
RDT11 - KDP01262 VLP01262 - CAT 77...	Asset On 04/14/2022; 07:54 AM CDT	9,718.5 02/06/2023; 08:08 PM CST	Delmas, South Africa
VLP01262 - CAT 777E	Asset On 05/30/2022; 12:59 AM CDT	10,258.3 06/23/2022; 03:54 AM CDT	Lubumbashi, Congo (DRC), Congo (DRC)
VLL20181 - CAT 140K	Asset On 02/06/2023; 03:46 PM CST	5,974.9 06/29/2022; 04:37 PM CDT	5 Endean Street, City Deep, Johannesb...
VLL700337 - CAT 730C2	Asset On 02/05/2023; 10:30 PM CST	9,551.4 01/11/2023; 01:14 AM CST	Bindura, Zimbabwe
VLS00287 - CAT 986H	Asset On 12/05/2022; 03:30 AM CST	17,086.2 02/10/2023; 10:05 AM CST	South Atlantic Ocean
VLP01276 - CAT 777E		11,277	

ACTIVA LAAT U HET VOLGENDE ZIEN EN VOLGEN:

- + Status van activa
- + Servicemeter
- + Urenteller
- + Laatste rapportageplaats
- + Volgende service
- + Eigendomsstatus - eigendom, gehuurd, geleased of verkocht
- + Percentage brandstofniveau
- + Percentage DEF-niveau
- + Geofence-locaties
- + En meer (aanpasbaar)



DASHBOARD ACTIVA

Breng uw materieelbeheer naar een hoger niveau met een overzicht van elk activum in uw machinepark. Het dashboard Activa biedt diepgaande informatie over de status van individuele activa, urenteller, laatst bekende locatie en meer.

U kunt het dashboard Activa aanpassen met de meest relevante statistieken voor uw machinepark of door specifieke datumreeksen bladeren om een tijdlijn voor elk activum te krijgen. Duik vervolgens dieper in de details van een geselecteerd activum, weergegeven in een reeks tabbladen van een overzichtelijk dashboard.

Enkele van de acties die u op de pagina kunt ondernemen, zijn:

- E-mailrapporten downloaden of plannen in verschillende formaten (CSV, XLSX, JSON, XML).
- Activa toevoegen aan een groep of een nieuwe groep creëren om uw machinepark te organiseren.
- De locatie(s) van activa weergeven in een kaartweergave over een geselecteerd datumbereik.
- Details van activa wijzigen, waaronder ID, urenteller, kilometerteller en eigendomsstatus.
- Onderdelen rechtstreeks bij de Cat onderdelenwinkel kopen (parts.cat.com).
- Service aanvragen bij uw plaatselijke Cat dealer.

The screenshot displays the VISIONLINK interface. On the left is a navigation menu with options like Home, Needs Review (129), Assets, Map (selected), Tasks, Maintenance, Health, Utilization, Asset Operation, and Manage. The main area shows a satellite map of a machine park with several assets marked with colored circles and labels: 2 (green), 17 (orange), 26 (orange), 3 (orange), D6K2, M318, and C5568. On the right, a list of assets is shown, including CAT 140, CAT 772G, CAT 349, CAT TH460B, CAT 304E2CR, and CAT 920. Each asset entry includes its model, hours, miles, last update time, location, and status (e.g., Asset Off).



DASHBOARD KAART

Volg 24/7 de posities van al uw activa met behulp van Google Maps. Met het dashboard Kaart kunt u de huidige locaties en statussen van de activa in uw machinepark visualiseren. Het geeft ook een visueel overzicht van foutcodes, resultaten van vloeistofanalyses, inspectieresultaten en onderhoud per activum.

KAARTEN HELPEN U BIJ HET VISUALISEREN VAN:

- + Locatie van de activa
- + Overzicht foutcodes
- + Locaties van foutcodes
- + Vloeistofanalyse
- + Inspecties
- + Onderhoud van activa
- + Locaties van Cat dealers
- + Geofence-overlay

The screenshot shows the VISIONLINK dashboard with a sidebar on the left containing navigation options: Home, Needs Review (129), Assets, Map, Tasks (selected), Maintenance, Health, Utilization, Asset Operation, and Manage. The main area displays a table of tasks under the heading 'Assigned to me'. The table has columns for 'Tasks', 'Assets', 'Task Status', 'Assignee', and 'Task Due Date'. A task titled 'Planned Maintenance : PM 1 (250 HOUR INTERVAL)' is highlighted with a yellow circle. Below the table, a 'Task Detail' window is open, showing information for 'D5-17 VLAG1111 - CAT D5-17VP'. It includes a 'Complete' button, 'Last Location' (41526, IL, United States), 'Task Title' (Planned Maintenance : PM 1 (250 HOUR INTERVAL)), 'Severity' (Medium), 'Due Date' (01/31/2023), 'Assignee' (Ramu Aitha), 'Notes', 'Attachments', 'Checklist and Parts', and 'Buy Parts'. It also displays 'Next Service Needed' (PM 1 PERFORM INITIAL (250 HOURS INTERVAL)) and 'Last Completed Service' (No services completed).



DASHBOARD TAKEN

Met de taakfunctie kunnen mensen worden toegewezen aan een project met een bepaald niveau van ernst en een bepaalde vervaldatum. Het toewijzen van taken kan de productiviteit verhogen en de efficiëntie verhogen door een opdracht van begin tot eind te volgen, een essentieel onderdeel van het beheer van uw machinepark.

Het dashboard Taken toont alle taken binnen uw organisatie en de aan u toegewezen taken. Taken kunnen worden aangemaakt in de sectie Behoeftenoverzicht voor elk geval - foutcodes, vloeistofanalyse en inspecties.

Enkele van de acties die u op de pagina kunt ondernemen, zijn:

- Filteren op - alle taken, die aan mij zijn toegewezen, toon voltooide taken.
- Een datumbereik kan worden toegepast om de gegevens op het scherm verder te filteren.
- Er is een zoekveld beschikbaar om een specifieke taak te zoeken.

GECENTRALISEERD TAAKBEHEER:

Bekijk alle taakdetails, inclusief:

- + Informatie over activa
- + Taakstatus
- + Taak toegewezen aan
- + Vervaldatum van de taak
- + Zwaarte van de taak
- + Aanmaakdatum van de taak
- + Wie de taak heeft aangemaakt
- + Taakverslagen downloaden

The screenshot displays the VisionLink dashboard. On the left is a navigation menu with options like Home, Needs Review (129), Assets, Map, Tasks, Maintenance, Summary, Settings And Enrollment, Health, Utilization, Asset Operation, and Manage. The main area shows a table of assets with columns for Asset, Totals (Overdue, Upcoming, Completed), Projected Service Meter, and Location. A yellow circle highlights an asset icon, which is expanded into a detailed view showing maintenance tasks with their due dates and status (e.g., overdue, upcoming, completed).

Asset	Totals	Projected Service Meter	Location
VLKX00001 - CAT 315	3 OVERDUE, 0 UPCOMING, 0 COMPLETED	1,475 Hours	Hyogo Pref., Ono City, Sugetac...
VL B00251 - CAT 950M	3 OVERDUE, 0 UPCOMING, 0 COMPLETED	8,831 Hours	28149 Caterpillar Ln, Washin...
DASSET16 VL Y00105 - CAT 930M	3 OVERDUE, 0 UPCOMING, 0 COMPLETED	5,148 Hours	1336 Chamberlain Rd, Aubur...
DUT772 VL600101 - CAT CS66B	2 OVERDUE, 2 UPCOMING, 0 COMPLETED	1,149 Hours	13089 George Weber Dr, Rog...
VL201716 - CAT	2 OVERDUE, 2 UPCOMING, 0 COMPLETED	183 Hours	27527, NC, United States
VLP24318	2 OVERDUE, 2 UPCOMING, 0 COMPLETED	922 mi	Engine Dr, Chillicothe, Illinois...
VL601270 - CAT 390...	4 OVERDUE, 1 UPCOMING, 0 COMPLETED	5,477 Hours	Division 10, Subdivision East
VLACT TEST VL... - CAT	2 OVERDUE, 0 UPCOMING	16,481 Hours	28194 Caterpillar Ln, Washin...
BHL INDU VL201695 - CAT			Street, Tiruvall...
VL100102 - CAT			Weber Dr, Rog...
PD1 VL300100 - CAT			Southlake, Tex...
VL600154 - CAT			llar Ln, Washin...
VL603476 - CAT			y, Texas 79754, ...
VLX00301 - CAT			ted States
321AA456 VL63103166 - Z			ted States
VL500081 - CAT			ited Kingdom
Sierra 1500-00 VL C26009 - GA			ted States
VL800101 - CAT MD...	1 OVERDUE, 2 UPCOMING, 0 COMPLETED	3,314 Hours	3501 N FM 1417, Denison, Tex...
VLM90222 - CAT SR4	1 OVERDUE, 1 UPCOMING, 0 COMPLETED		1150 N Hummingbird Ln, Dic...



DASHBOARD ONDERHOUD

Zeg vaarwel tegen onnodige stilstand en hallo tegen vereenvoudigd onderhoud. Het dashboard Onderhoudsoverzicht geeft u een overzicht van de onderhoudsbehoeften voor alle activa die binnen VisionLink worden beheerd.

De onderhoudsfunctie stroomlijnt het plannen van onderhoud en het gemakkelijk kopen van onderdelen binnen de toepassing. Onderhoud bevat twee subpagina's:

- Samenvatting is een overzicht van geplande diensten gegroepeerd per activum of per status.
- Instellingen en Inschrijving worden gebruikt om onderhoudsschema's aan te maken en te beheren en activa in te schrijven om nieuwe diensten te definiëren.

MAAK ONDERHOUD EENVOUDIG:

- + Bekijk onderhoudssamenvattingen voor alle activa - foutcodes, verwachte onderhoudsmeter, laatst gemelde locatie
- + Bestel onderdelen met directe integratie met parts.cat.com
- + Vraag service aan
- + Bekijk bestaande serviceverzoeken
- + Bekijk een volledige onderhoudsgeschiedenis van een activum
- + Download overzichtsrapporten

VISIONLINK® Filters Search assets JOBSITE A001 RG

Home Needs Review 129 Assets Map Tasks Maintenance Health Utilization Asset Operation Manage

Fault Codes Fluid Analysis Results Inspection Results

Group by Assets Last 7 Days (02/04/2023 - 02/10/2023) Find fault codes 1 - 52 of 52

Assets	Service Meter	Totals	Activity
VL400099 - CAT 992...	201.5 Hours 02/10/2023; 04:16 PM CST	151 HIGH 1527 LOW	2275 MEDIUM
Test43122 VL399123 - CAT 730...	30,386 Hours 02/10/2023; 11:23 AM CST	26 HIGH 70 LOW	22 MEDIUM
VLC00186 - CAT 249D3	3,462 Hours 02/10/2023; 01:50 PM CST	24 HIGH 0 LOW	7 MEDIUM
Tjs Test AAsset for Field VLS00032 - CAT 336	227.7 Hours 02/10/2023; 04:35 PM CST	15 HIGH 414 LOW	210 MEDIUM
VL800101 - CAT	3,314.3 Hours 02/10/2023; 07:37 AM CST	14 HIGH 66 LOW	60 MEDIUM
VL600156 - CAT 150...	208.4 Hours 02/10/2023; 04:50 PM CST	9 HIGH 7 LOW	12 MEDIUM
VLC99988 - CAT 120...	1,203.1 Hours 02/09/2023; 01:19 PM CST	6 HIGH 58 LOW	8 MEDIUM
MISCRT16 VLC00445 - CAT 627K	5,330.2 Hours 02/10/2023; 04:24 PM CST	3 HIGH 1 LOW	13 MEDIUM
VLS00081 - CAT 775L...	2,818 Hours 02/10/2023; 01:22 PM CST	2 HIGH 83 LOW	116 MEDIUM
VLT99988 - CAT D6R...	43.9 Hours 02/10/2023; 05:42 AM CST	2 HIGH 13 LOW	3 MEDIUM
UP19273 VLS01301 - CAT 950M	3,940 Hours 02/10/2023; 04:54 PM CST	2 HIGH 20 LOW	2 MEDIUM
VLS00101 - CAT 637K	2,250.7 Hours 02/10/2023; 04:59 PM CST	2 HIGH 4 LOW	0 MEDIUM
VL299999 - CAT 120-14	33.3 Hours 02/10/2023; 03:51 PM CST	1 HIGH 118 LOW	46 MEDIUM
GR019 VL900111 - CAT 16GC	6,581.9 Hours 02/10/2023; 05:00 PM CST	1 HIGH 18 LOW	39 MEDIUM
CAT Owned FF VLO00078 - CAT 775...	4,648.6 Hours 02/10/2023; 04:58 PM CST	1 HIGH 20 LOW	10 MEDIUM
TTT L6 MRET 3 VLT99993 - CAT D6R...	1,517.7 Hours 02/10/2023; 02:24 PM CST	1 HIGH 7 LOW	0 MEDIUM
VL100102 - CAT	608.5 Hours 02/10/2023; 05:36 AM CST	1 HIGH 1 LOW	0 MEDIUM
	1,474.9 Hours	0 HIGH	19 MEDIUM

BLIJF OP DE HOOGTE VAN DE GEZONDHEID VAN UW MACHINE:

- + Overzicht van foutcodes, vloeistofanalyse en inspectieresultaten
- + Informatie bekijken voor eerdere dagen, datumbereiken of de huidige dag
- + Onderhoudsgeschiedenis van activa bekijken
- + Geïntegreerd met Cat S-O-SSM vloeistofanalysesdienst en Cat Inspect App
- + Bekijk de foutcodegegevens van het Cat SIS2 - Service Informatie Systeem.
- + Download gezondheidsrapporten en inspectieresultaten

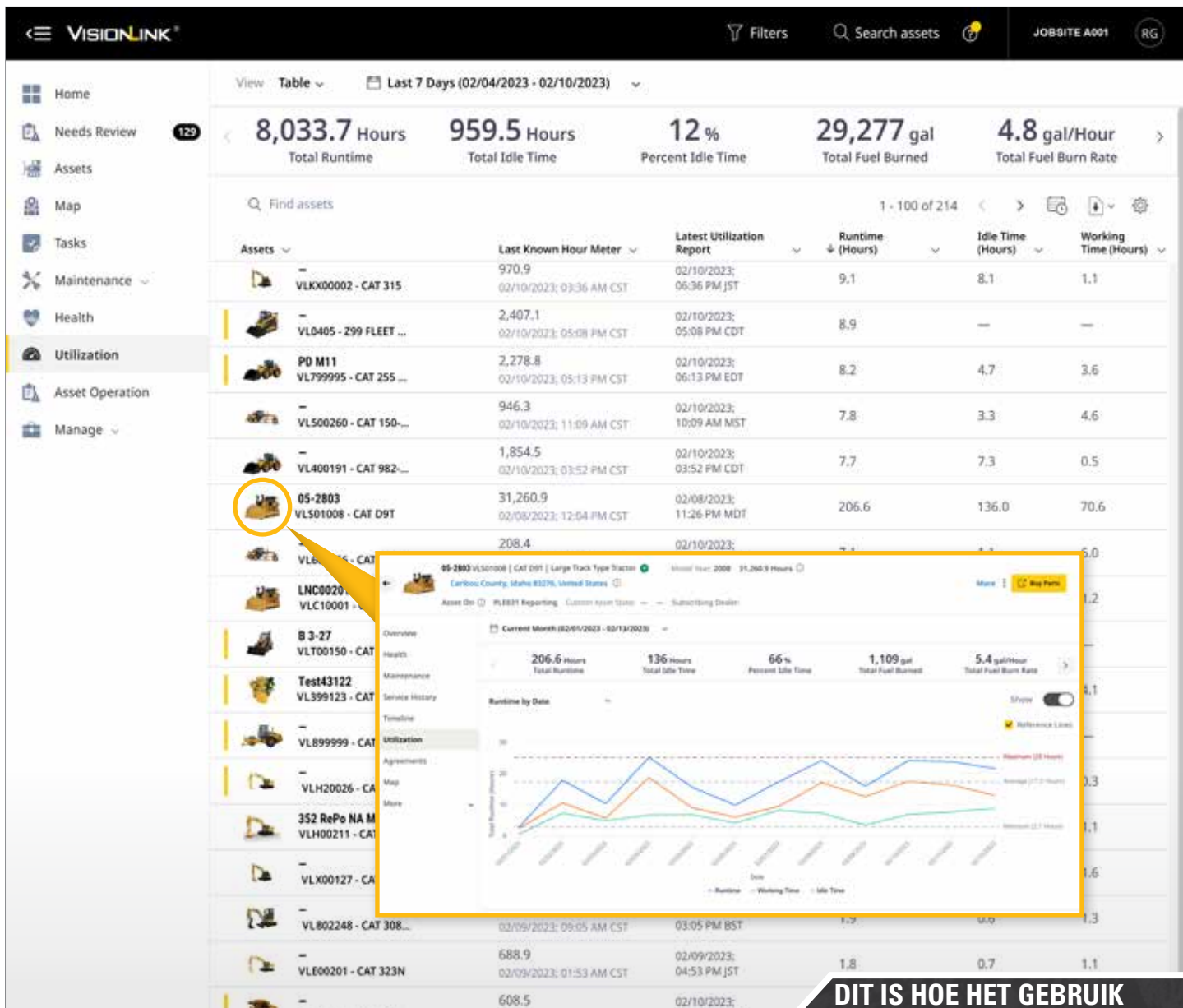


DASHBOARD GEZONDHEID

De gezondheid van uw machines beheren was nog nooit zo eenvoudig. Machineparkbeheerders kunnen het dashboard Gezondheid gebruiken om problemen of kansen te identificeren wanneer deze zich voordoen. Zo vroeg mogelijk opsporen en oplossen van problemen houdt het activum in bedrijf en verkleint de kans op nieuwe problemen die ongeplande stilstand en dure reparaties zouden kunnen doen toenemen.

Het dashboard Gezondheid organiseert foutcodes en vloeistofanalysesresultaten bovenop de inspectie-informatie voor elk aangesloten activum. Gebeurtenissen aanpakken, waaronder:

- Notities toevoegen, bewerken en beantwoorden.
- Bijlagen toevoegen (PNG, JPEG, GIF, TIFF, CSV, XLS, XLSX, DOC, DOCX en PDF).
- Service aanvragen bij uw plaatselijke Cat dealer.
- Een backlog item aanmaken: een eenmalige service die gekoppeld is aan een bestaande service of die op zichzelf staat gepland.



DIT IS HOE HET GEBRUIK ERVAN KAN HELPEN DE EFFICIËNTIE VAN DE MACHINE TE VERBETEREN:

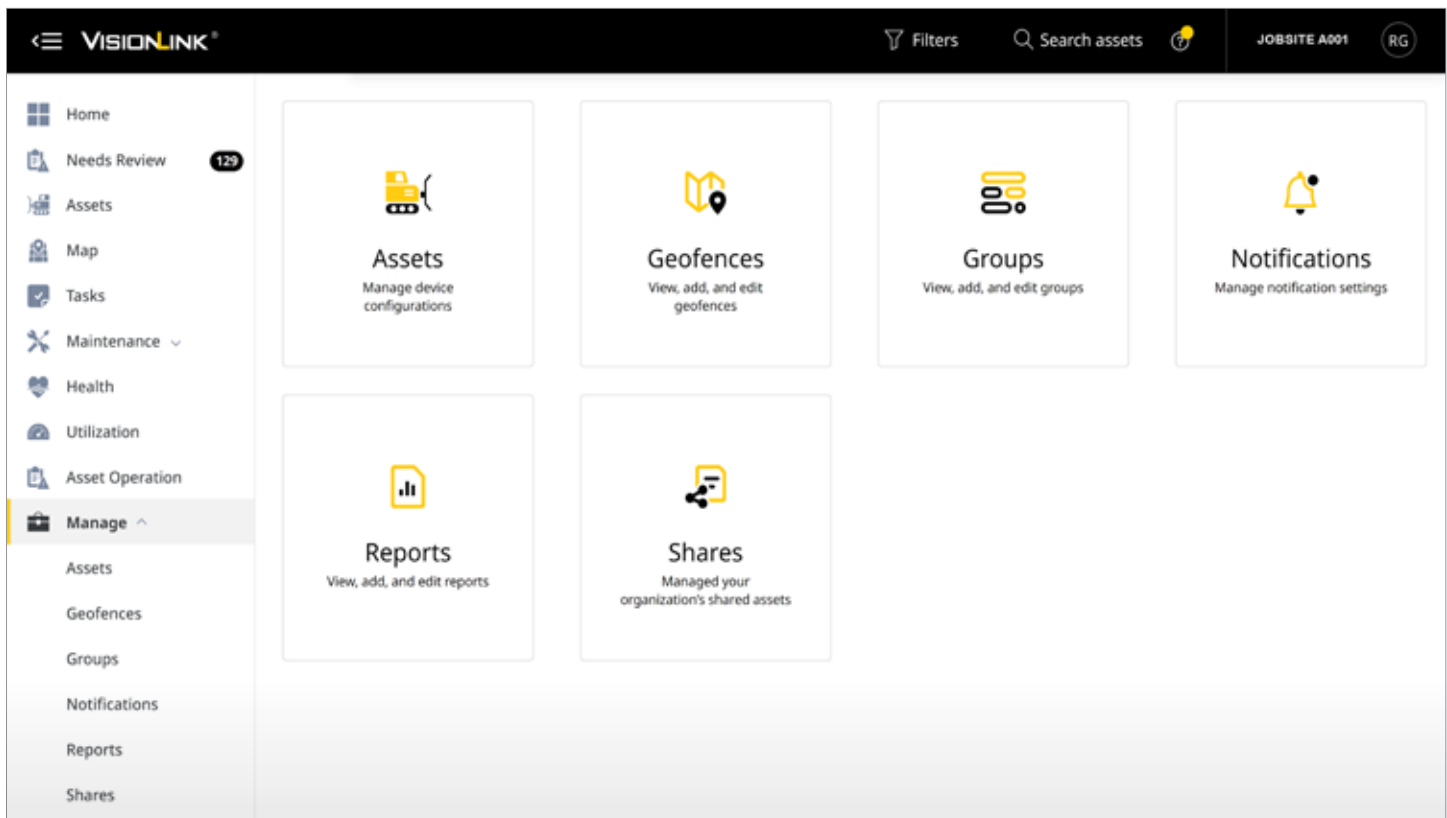
- + Totaal machinepark en individuele activa bekijken
- + Gegevenstrends vaststellen
- + Brandstofverbruik bijhouden
- + CO₂-emissie* schatten
- + Hoge stationaire tijd detecteren
- + E-mailrapporten downloaden of plannen (CSV, XLSX, JSON, XML)
- + En meer (aanpasbaar)



DASHBOARD GEBRUIK

Het dashboard Gebruik geeft een overzicht op hoog niveau van de percentages inactieve uren, draaiuren en andere statistieken met betrekking tot machineprestaties. De gegevens worden gevisualiseerd in grafieken en tabellen, zodat trends, uitschieters en patronen gemakkelijker kunnen worden opgespoord en het gebruik van activa en machineparken gemakkelijker dan ooit kan worden geoptimaliseerd.

* CO₂-emissies van activa berekend per brandstoftype voor de totale verbrande brandstof elke dag in het geselecteerde datumbereik:
 + Diesel (standaard) - 22.2 lb per gallon of 2,6 kg per liter brandstof die dagelijks wordt verbrand
 + Benzine - 9.4 lb per gallon of 2,3 kg per liter brandstof die dagelijks wordt verbrand



DASHBOARD BEHEER

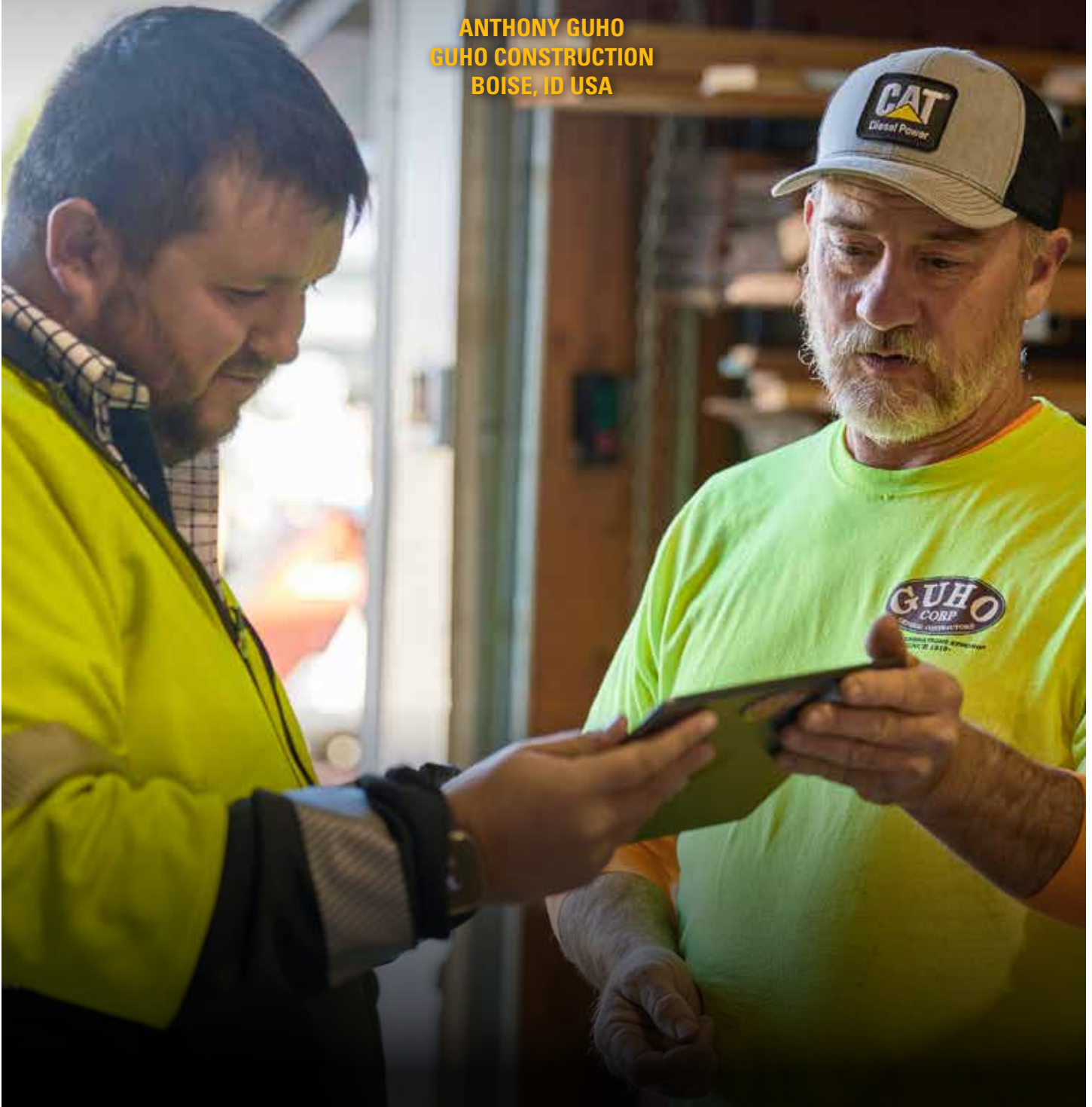
De administratieve hulpmiddelen van VisionLink zijn georganiseerd per categorie in het dashboard Beheer en kunnen worden aangepast op basis van het machtigingsniveau van een gebruiker. De subpagina's van de categorieën omvatten:

- Activa - Beheer de instellingen van de urenteller en kilometer teller van elk activum en stel de parameters voor de einddagrapportage in.
- Geofences - Maak aangepaste kaartgrenzen om activa te volgen en te rapporteren op basis van uw bedrijfsbehoeften.
- Groepen - Organiseer uw machinepark op manieren die zinvol zijn voor uw organisatie.
- Meldingen - Voeg meldingen toe, bewerk ze of verwijder ze uit een lijst met beschikbare systeemcategorieën. Alles wat aan uw criteria voldoet, wordt een item uit het Behoeftenoverzicht.
- Rapporten - Plan rapporten op basis van foutcodes, brandstof voor het machinepark, gebruik van het machinepark of vloeistofanalyse.
- Delen - Configureer en deel tijdelijke weergaven van activumgegevens met een andere organisatie terwijl u eigenaar blijft van de activa.
- Gebruikers - Beheer wie toegang heeft tot VisionLink en hoe zij VisionLink-gegevens kunnen gebruiken.



"Het VisionLink-platform is een geweldig hulpmiddel voor het bedrijf en voor het machinepark en helpt ons het machinepark beter te beheren om de stilstandtijd te minimaliseren, de efficiëntie en het gebruik te maximaliseren, het brandstofverbruik te minimaliseren en de stilstanduren in de gaten te houden. En dus is het een geweldig hulpmiddel om ons de informatie te verschaffen die we nodig hebben om beslissingen te nemen voor een efficiëntere bedrijfsvoering."

ANTHONY GUHO
GUHO CONSTRUCTION
BOISE, ID USA



TECHNISCHE VEREISTEN

HOE U VERBINDING MAAKT

BESCHIKBAAR OP DE VOLGENDE

VisionLink kan worden gebruikt met nieuwe en oudere Cat machines en andere OEM-machines.

Werk slimmer, sneller en veiliger met VisionLink. Dankzij gemakkelijk te begrijpen gegevens en bruikbare inzichten kunt u bij elke stap weloverwogen beslissingen nemen voor uw bedrijf.

Breng het beheer van uw apparatuur naar een hoger niveau en zie het potentieel voor een hogere winstgevendheid en lagere bedrijfskosten.

Klaar voor vereenvoudigde en waardevolle gegevens voor uw machinepark? Neem voor meer informatie contact op met uw lokale Cat dealer.

STAPPEN OM AAN DE SLAG TE GAAN

1. NEEM CONTACT OP MET UW CAT DEALER

Voor een succesvolle integratie van VisionLink dient u tijdens het installatieproces contact op te nemen met uw Cat dealer.

2. SLUIT UW ACTIVA AAN

Voor nieuwe Cat apparatuur activeert u de ingebouwde hardware. Voor oudere activa van Cat en andere OEM-merken installeert u Product Link™-apparaten of integreert u gegevens van bestaande OEM- of externe telematicaproviders met behulp van API's.

3. KIES EEN ABONNEMENT

Krijg een VisionLink-abonnement (per machine). Uw Cat dealer kan u helpen bij het bepalen van een abonnement dat het bestpast bij uw bedrijfsbehoeften.

4. WIJZIGINGSBEHEER IMPLEMENTEREN

Gebruik gegevensgestuurde inzichten door gebruikers voor te lichten over het platform en wijzigingsbeheer te implementeren.

API-INTEGRATIES

VisionLink kan gegevens opnemen en visualiseren van andere OEM en externe telematicaproviders door hun application programming interfaces (API's) te integreren op basis van ISO-normen (AEMP 2.0). Met deze integratie kunt u de volledige telematica van uw machinepark consolideren in één enkele toepassing voor activabeheer. Ondersteunde aanbieders zijn onder andere:

OEM:

+ Bell-Fleetmatic	+ Hyundai	+ Liebherr
+ BOMAG	+ JCB	+ Senquip
+ CNH Industrial	+ JLG	+ Tadano
+ Genie Lift Connect	+ John Deere	+ Takeuchi
+ GEOTrac	+ KOBELCO	+ Volvo
+ Hitachi	+ Komatsu	+ WIRTGEN

EXTERNE TELEMATICAPROVIDERS:

+ Geotab	+ Powerfleet
+ Globalstar	+ Trackunit
+ LHP	+ Trimble GeoManager
+ MachineMax	+ ZTR



VISIONLINK MOBIELE APP

De VisionLink mobiele toepassing brengt de kracht van activabeheer in de palm van uw hand. Met de mobiele app hebt u onderweg en in het veld toegang tot gegevens. Blijf via uw mobiele apparaat op de hoogte van belangrijke statistieken, de locatie van activa, brandstofniveaus en meer.

Verkrijgbaar voor Android en iOS.



De beschikbaarheid van VisionLink kan per regio verschillen. Raadpleeg uw Cat dealer voor bijzonderheden.

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website: www.cat.com.

PDDJ0565-02 (02-2023)
(Global)

© 2023 Caterpillar Alle rechten voorbehouden.

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen zijn voorzien van extra uitrusting. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, de bijbehorende logo's, VisionLink, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier worden gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillaren mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

www.cat.com www.caterpillar.com

