

Optimaliseer goederenstroom door uw productiviteit in kaart te brengen

 InsightHQ

Wat gebeurt er werkelijk in uw groeve?



Wiellader: 8
Aantal vrachtwagens: 42
Beladingstijd: 49%
Totaal tonnage: 1.570

Transportvrachtwagens: 4
Gemiddelde snelheid: 25 km/u
Beladingen per uur: 3.0
Totaal tonnage: 749.3

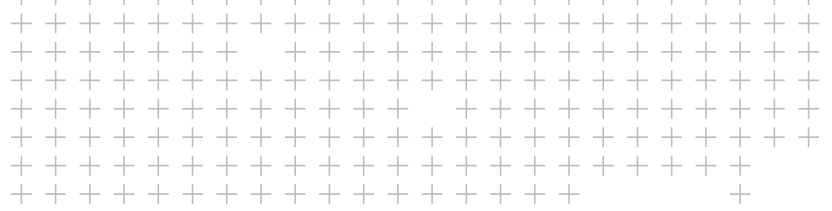
Band: 12
Uptime: 99%
Tonnage per uur: 40

TRIMBLE LEVERT DIVERSE DATA VIA INSIGHT HQ ZOALS PRODUCTIVITEIT, BESCHIKBAARHEID EN PERFORMANTIE IN REAL TIME.

Vaste en mobiele installaties is een zware investering en insightHQ helpt u uw installatie te optimaliseren door uw productiviteit in kaart te brengen. Efficiënt gebruik van uw installatie is de sleutel tot het optimaliseren van uw opbrengsten en dat uw installatie de verwachte performantie haalt.

Trimble biedt u de mogelijkheid om uw installatie beter te managen, uw vrachtwagens te trackeren. Eenvoudige te gebruiken rapporten brengen de dagelijkse operaties en processen in kaart. Eenvoudig te lezen grafieken tonen u onmiddellijk de flessenhalsen en rendementen.

Al deze informatie is raadpleegbaar via uw web-browser of op uw mobiel toestel. Ten allen tijde is deze informatie bereikbaar, open simpelweg uw InsightHQ applicatie.



Graafmachine: 6
Aantal vrachtwagens: 42
Beladingstijd: 86%
Totaal tonnage: 1,463

Wiellader: 4
Aantal vrachtwagens: 21
Beladingstijd: 63%
Totaal tonnage: 785

Wiellader: 3
Aantal vrachtwagens: 28
Beladingstijd: 71%
Totaal tonnage: 1,046

Product: GAP 30
Totaal tonnage: 120,231
Uren tot doel: 70
Tonnage per uur: 29

Vrachtwagen: ABC105
Product: 20mm Agg
Tijd in: 5:58:00 AM
Tijd uit: 6:09:37 AM

Product: 20mm Agg
Totaal tonnage: 2,131
Uren tot leeg: 167
Tonnage per uur: 6

WAAROM RAPPORTAGE EN TRACKING?

Kennis is macht. LOADRITE oplossingen van Trimble helpen uw proces beter te beheren ongeacht waar u bent. Insight geeft u de juiste informatie op het juiste moment.

Verhoog productiviteit

- ▶ Identificeer ongebruikte capaciteit en verhoog de inzetbaarheid van uw machine wat resulteert in een hogere beschikbaarheid
- ▶ Ongeëvenaarde wereldwijde service en ondersteuning garanderen u een superieure product beschikbaarheid

Voordelen van InsightHQ

- ▶ Volg het aantal tonnen per uur van uw mobiele en vaste installatie
- ▶ Precieze inventariëring om stockagekosten te minimaliseren
- ▶ Flessenhalzen identificeren en aandachtspunten in uw proces
- ▶ Machinegebruik in kaart brengen om uw preventief onderhoud te plannen
- ▶ Maximaal gebruik van uw machinepark door machines te identificeren met ongebruikte capaciteit
- ▶ Breng uw belading in kaart: wie, wat, waar, hoeveel

De geconnecteerde groeve



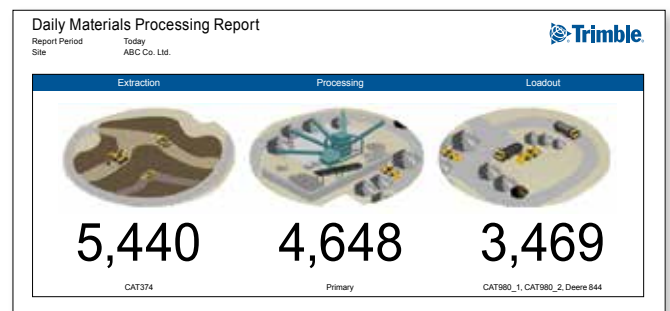
DE GECONNECTEERDE GROEVE

InsightHQ is een portaal geschikt voor uw web browser of mobiel toestel. Het toont uw real time productie, beschikbaarheid en performantie, biedt rapportage over extract, procesbeheer en belading.

InsightHQ biedt grotere zichtbaarheid, zodat u op problemen kunt anticiperen, uw productie optimaliseren en beschikbaarheid en performantie in real time.

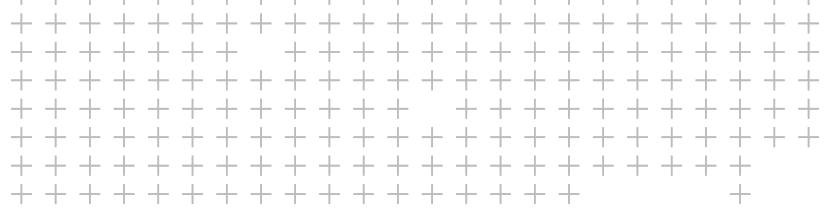
Het system levert instantrapporten, met totalen per klant, product en machine. Indien u wijzigingen over een bepaalde tijdspanne wenst te bekijken kunt u dit instellen per shift, dag, week, maand of jaar.

Met InsightHQ krijgt u beter inzicht in uw productie, kunt u sneller reageren en de verbeteringen onmiddellijk in kaart brengen en vermijdt u wachttijden vooraleer de machines terugkeren naar bureel.



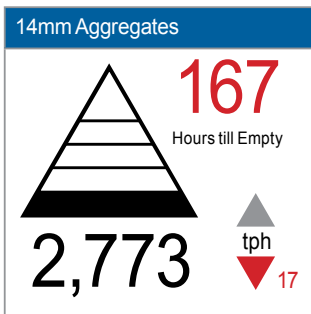
Dagelijkse materiaalverbruik rapport

Eenvoudige en simpel te volgen KPI dashboard over de ganse groeve.



SNAPSHOT

Snapshot verbindt LOADRITE realtime zodat u direct kunt reageren. Alle relevante informatie is direct voorhanden zodat u snel de status kunt beoordelen, ongeacht waar u bent.

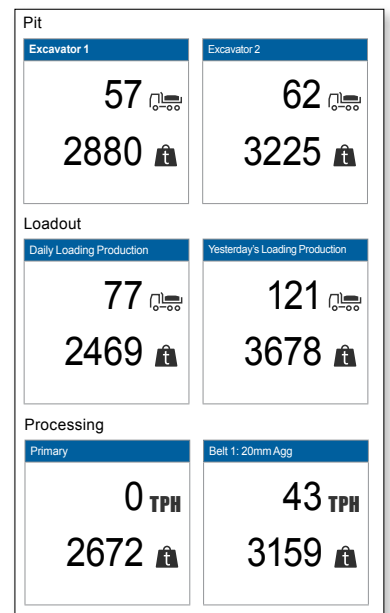


Lopende totalen

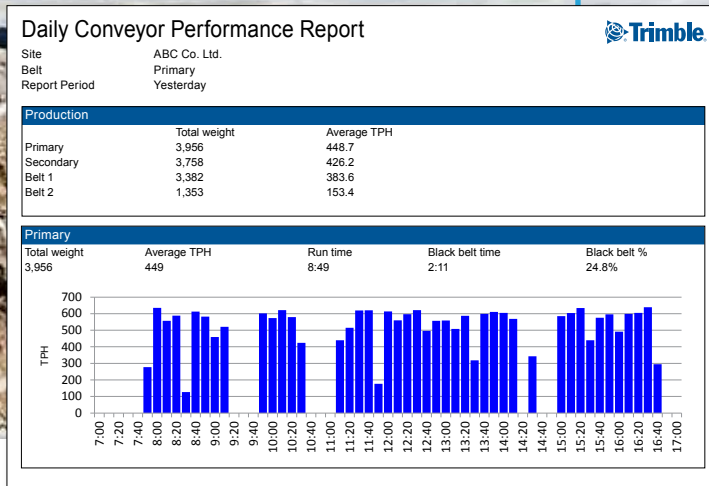
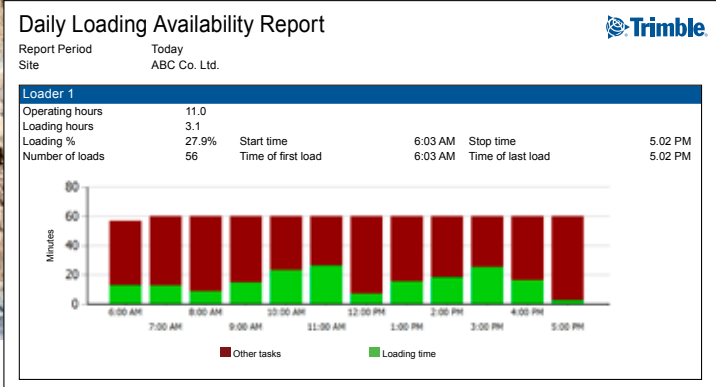
Breng de productie van uw belangrijkste producten met lopende updates in kaart.

Eenvoudige KPI's

Stel uw data in op uw maat en toon per machine of totaal diverse functies, bekijk aantal vrachtwagens en totaal verplaatst materiaal, tonnen per uur en meer.



Eenvoudig te interpreteren rapporten



MANAGEMENT VAN UW MACHINEPARK

Bekijk uw wiellader, graafmachine, bandwegerdata en breng de prestatie en beschikbaarheid in kaart van uw mobiele en vaste installatie.

Samenvatting van de beschikbaarheid

Bekijken actuele beschikbaarheid van uw machines die u ondersteunen in de analyse van beladingstijden ten opzichte van tijd gespendeerd aan andere taken, bandstops en zwarte transportbandtijd.

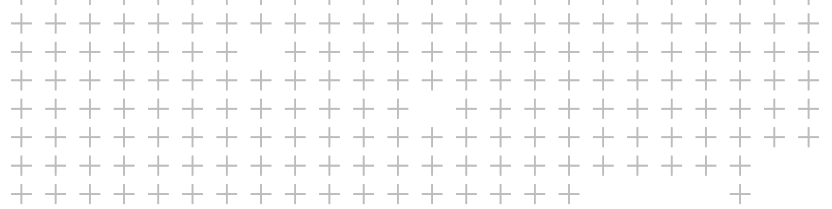
Samenvatting van de prestatie

De InsightHQ beladingsprestatiesamenvatting helpt u om de productiecapaciteit per gewicht en per aantal truckbelading

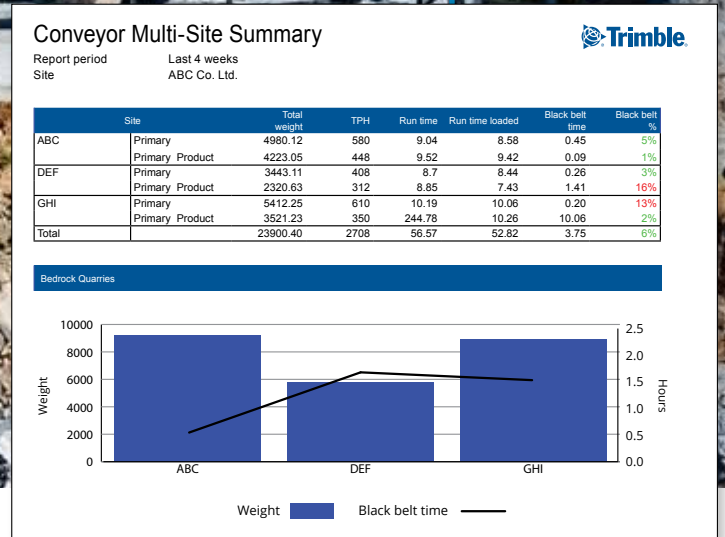
beter te begrijpen. Eenvoudige en accurate zichtbaarheid van uw transportbandproductie en prestatie helpen uw medewerkers om hun dagelijkse productiedoelen te bereiken.

KPI samenvatting

Al uw kritische parameters voor uw site en materiaal in 1 rapport, helpt u om de prestatie van de site te volgen. Met meerdere machines op 1 rapport kunt u elke wiellader, graafmachine en transportband grafisch voorstellen.



Product Summary		
Report Period	Last month	
Site: All Reported Sites		
Product	Remaining	Change
10mm Agg	24,427	-35,634
20mm Agg	43,424	4,174
GAP 10	36,4949	2,372
GAP 50	35,568	2,400
GAP 60	33,671	1,165
GAP 90	29,2895	8,659
Site: ABC Quarry		
Product	Remaining	Change
10mm Agg	15,668	-37,130
20mm Agg	39,223	32
GAP 10	14,926	0
GAP 50	14,926	0
GAP 60	14,926	0
GAP 90	14,926	0



SITE EN PRODUCT

Bekijk de productie terwijl uw product verplaatst wordt van de groeven naar de opslagplaats. InsightHQ maakt het u gemakkelijk om productie te begrijpen, doel te stellen en levert productie totalen.

Accurate rapportage

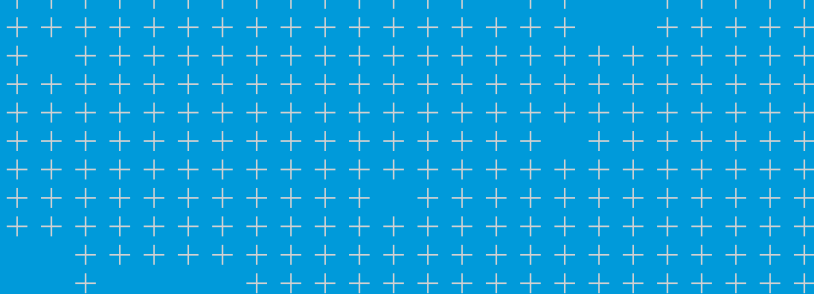
Selectie van voorgeprogrammeerde rapport gebaseerd op standard werkprocedures. Eenvoudige tabellen en grafieken toont u performantie en productie.

Samenvatting en gedetailleerde data voor analyse

Insight HQ toont u informatie in eenvoudig en goed leesbare delen, of laat u de mogelijk om in de ruwe data te duiken om zo specifieke flessenhalzen in kaart te brengen en op te lossen.

Kosten-efficiënt

InsightHQ kost een fractie van vergelijkbare PLC of SCADA gebaseerde rapportage systemen en biedt bovendien bijkomende functionaliteit.



Trimble: transforming the way the world works

Trimble biedt de tools en de ondersteuning aan voor informatie over de winnings-, verwerkings-, verladings- en distributiefases van de steengroeveproductie zodat de werking efficiënter verloopt en de winst wordt geoptimaliseerd. Neem vandaag nog contact op met uw lokale verdeler om te vernemen hoe eenvoudig het is om technologie te gebruiken die de workflow van aggregaten aanzienlijk verbetert, de productie optimaliseert, de efficiëntie vergroot en uw bedrijfskosten verlaagt.



UW TRIMBLE LOADRITE DEALER

Weighing & Inspection Benelux
Brielstraat 112 | T. +32 (0)50 71 09 20
9990 Maldegem | F. +32 (0)50 38 25 75
België | info@wibe.be

www.aanboordweging.be

Weighing & Inspection



Trimble Loadrite Auckland Ltd.
45 Patiki Road, Avondale, Auckland 1026
PO Box 19623, Avondale, Auckland 1746
New Zealand
Tel: +64 9 820 7720
Fax: +64 9 820 7721
info@loadritescales.com
www.loadritescales.com

