



03/2019	11:13:11	11:56	12:01	991	1422	552	211	4	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:14:58	11:56	12:01	1250	1779	690	274	5	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:16:47	11:56	12:01	1509	2136	830	337	6	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:18:35	11:56	12:01	1767	2491	969	399	7	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:22:05	11:56	12:01	2028	2851	1108	463	8	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:25:09	11:56	12:01	2289	3100	1247	527	9	0	0	0	Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:26:54	11:56	12:01				500					Kriegerstraße, 48529 No
03/2019	11:28:50	11:56	12:01									Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No
03/2019												Kriegerstraße, 48529 No



## MULTIFUNCTIONEEL GPS-SYSTEEM VOOR BREMAT MORTELINSTALLATIES

Het gebruik van Global Positioning Systemen gaat verder dan het apparaat dat u gebruikt voor het vinden van de juiste route. Steeds meer apparaten maken gebruik van GPS-technologie voor een breed scala aan toepassingen.

Voor de mortelinstallaties van **Bremat** biedt GPS-functionaliteit in combinatie met de geautomatiseerde mortelproductie vele mogelijkheden.

Daarom is het **Bremat ScreedFleet** systeem ontwikkeld.

### Bremat ScreedFleet

Het Bremat ScreedFleet systeem biedt u de mogelijkheid, om waar en wanneer u maar wenst, verschillende actuele gegevens rondom uw volautomatische mortelinstallatie in te zien\*. Het totale proces van vervoer en productie wordt hiermee op ieder willekeurig moment inzichtelijk gemaakt, vanuit een willekeurige positie

### Volautomatische productie

De volautomatische mortelinstallaties van Bremat maken gebruik van een computergestuurd besturingssysteem voor het wegen en doseren van diverse gewenste grondstoffen.

### Datalogsysteem

Doordat deze grondstoffen volautomatisch worden gewogen, gemengd en verpompt, produceert u gegarandeerd een homogene mortel. Een bijkomend voordeel van deze geautomatiseerde productie is dat alle gegevens in de computer van de mortelinstallatie worden opgeslagen.

### Op afstand inzichtelijk

Door het Bremat ScreedFleet systeem in het computersysteem van de machine te integreren, kunnen de (productie)gegevens met een satellietverbinding worden verzonden. Vervolgens kunt u deze data met uw persoonlijke inlogcode via de Bremat website inzichtelijk maken.

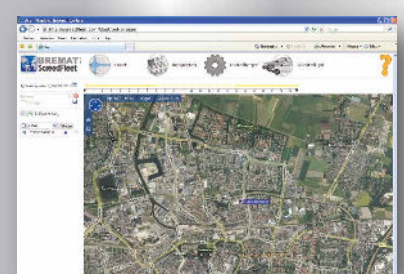
\* internetverbinding vereist



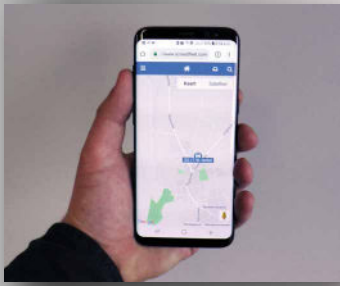
Via uw persoonlijke inlogpagina kunt u direct alle gegevens van uw machines inzien.



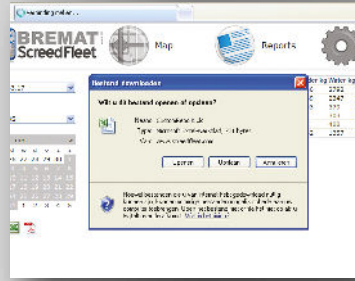
Verschillende soorten rapporten, grafieken en kaarten kunnen worden weergegeven.



U kunt kiezen uit verschillende overzichtskaarten, routekaarten en zelfs een 3D-simulatie.



U kunt gegevens op een computer of laptop inzien, maar ook met een iPad of smartphone die over een internetverbinding beschikt.



Met een druk op de knop kunt u een rapport naar Excel of PDF formaat exporteren en bewerken.



Bij storingen aan de machine kan met Screenshot vaak een diagnose gesteld worden en gelijktijdig besproken worden wat de beste en snelste oplossing is.

## Transport en productietijden

Allereerst worden met het BreMAT Screenshot systeem de start-, stop- en rusttijden in een rapport inzichtelijk gemaakt. Als de machine verplaatst wordt, verstuurt het systeem om de twee minuten een 'datapakket'. Zo wordt duidelijk welke route gereden wordt, met welke snelheid op dat moment wordt gereden en wat de vertrek, rust- en aankomsttijden zijn.

## De productie inzichtelijk

Per geproduceerde charge/menging kunt u de gebruikte grondstoffen vrijwel direct inzien. Deze gegevens worden automatisch opgeteld, waardoor u in staat bent de vorderingen van het werk op afstand te volgen. Screenshot kan zelfs inzichtelijk maken wat het actuele gewicht van uw installatie is (alleen bij BreMAT installaties welke met een touchscreen plc zijn uitgerust). Zo kunt u in een overzicht zien of er voldoende materiaal beschikbaar is voor een volgend project, of dat de machine eventueel bijgeladen dient te worden.

## Kwaliteitscontrole en administratie

De verschillende gegevens kunnen als dag-, week- of maandrapport worden weergegeven of een eigen selectie van dagen. Dit kan in een overzichtstabel of grafiek.

## Excel en PDF export

De informatie kunt u exporteren naar Excel of PDF formaat. Zo krijgt u overzichtelijke rapporten welke eenvoudig te sorteren, te bewerken en te archiveren zijn. U kunt deze rapporten eventueel van uw eigen briefhoofd voorzien. De gegevens zijn geschikt om uw opdrachtgevers aan te tonen dat u op een bepaalde datum, een specifieke hoeveelheid mortel, in de overeengekomen specificatie heeft geleverd. Daarnaast kunt u de gegevens gebruiken om nacalculaties te maken van afgewikkelde projecten.

## Service en onderhoud

In noodgevallen kunnen technische medewerkers van BreMAT direct in het systeem van uw mortelinstallatie inloggen om zo snel een diagnose van het probleem te maken. Na de diagnose kan direct telefonisch met de klant besproken worden wat op dat moment de beste oplossing is.

## Automatische meldingen

Screenshot kan zo worden ingesteld dat noodzakelijke onderhoudssessies automatisch aan het systeem worden doorgegeven. U ontvangt dan een automatisch gegenereerde SMS of e-mail, waarna u een afspraak kan maken voor een onderhoudsbeurt van de installatie. Daarnaast kunnen andere meldingen worden ingesteld, zoals een bepaalde kilometerstand, aantal bedrijfsuren of wanneer de spanning wordt afgenomen van de installatie.

## Screenshot: Overzichtstabel dagregistratie (1 machine)

Datum	Tijd	Tijdsduur	Afstand	Positie	Start	Stop	Voertuig kg	Zand kg	Bindmiddel kg	Water kg	Bak
11.03.2019	05:42:21	00:37:18	36,2	Wijkdijk 14, 5222 Bergambacht			53188				
11.03.2019	06:19:39	04:48:00		Wijkdijk 14, 5222 Bergambacht			53188				
11.03.2019	06:42:17		0,0	Kanastiek Noord West	06:42	06:44	52952	194	32	10	1
11.03.2019	06:43:22		0,0	Kanastiek Noord West 127 1107 Heer	06:42	06:44	52710	393	65	20	2
11.03.2019	06:44:49		0,0	Kanastiek Noord West	06:42	06:44	52471	590	97	30	3
11.03.2019	06:46:10		0,0	Kanastiek Noord West 127 1107 Heer	06:42	06:44	52225	793	130	40	4
11.03.2019	13:10:09		0,0	Kanastiek Noord West 127 1107 Heer	06:42	13:16	20793	30822	4262	1875	155
11.03.2019	13:11:39		0,0	Kanastiek Noord West 127 1107 Heer	06:42	13:16	20678	30922	4271	1881	156
11.03.2019	13:53:38		0,0	Kanastiek Noord West			20678				
11.03.2019	14:00:31	00:21:05	12,4	Kanastiek Noord West			20678				
11.03.2019	14:21:36	00:27:37		Wijkdijk 14, 5222 Bergambacht			52981				
11.03.2019	14:49:13	00:14:53	11,9	Wijkdijk 14, 5222 Bergambacht			52981				
11.03.2019	15:04:06			Wijkdijk 14, 5222 Bergambacht			52981				

## The expert in screedpumps

Bremat is gespecialiseerd in de ontwikkeling en productie van volautomatische mobiele mortelinstallaties. Wereldwijd worden er dagelijks honderden BreMAT installaties ingezet voor de productie van aardvochtige en zelfnivellerende vloermortels.

Daarnaast levert BreMAT ook klantspecifieke oplossingen voor het mengen en verpompen van allerlei morteltypes zoals EPS isolatiemortel, schuimmortel en PUR-materiaal.



We staan graag voor u klaar om de beste machines te produceren én optimale service te verlenen!

# BREMAT

Bremat Holland BV  
Koenendelseweg 25  
5222 BC 's-Hertogenbosch  
Nederland



T: +31 (0)73 614 9494



www.bremat.com