

Isosync v.1.0.16

Settings Manual Sync Import By USB Export By USB Help Link Terms

Job Completed Job to do Customer Product Truck

View Lifts Modify Delete Print Export searched results by USB

Time Date Machine ID Customer Product Truck

From: 12/03/2015 14:24 To: 18/03/2015 00:00

Job Number: Ticket Number: Job Name:

Total Weight: 232.6 Total Bucket Count: 52 Total Loads: 15

Machine ID	Time & Date	Duration (hrs)	Job Number	Trailer	Weight	Bucket Count	Customer	Product	Truck	Ticket Number	Job Name	Attachment	Price
Farmington	12/03/2015 14:01	0: 3: 29	515	0	19.50	5	Hills	100-200mm	Hills	521	Job	Bucket	0
Farmington	11/03/2015 15:29	0: 4: 56	514	0	19.10	4	Undefined	LINE	Hills	519	Job	Bucket	0
Farmington	11/03/2015 08:16	0: 1: 23	513	0	8.80	2	Trower	40mm CRUSH & RUN	Hills	518	Job	Bucket	0
Farmington	09/03/2015 10:30	0: 4: 43	512	0	19.85	4	Undefined	LINE	Undefined	517	Job	Bucket	0
Farmington	09/03/2015 09:25	0: 4: 38	511	0	20.00	4	Undefined	LINE	Undefined	516	Job	Bucket	0
Farmington	09/03/2015 09:46	0: 1: 41	510	0	10.05	2	Undefined	40mm CRUSH & RUN	Undefined	515	Job	Bucket	0
Farmington	06/03/2015 13:20	0: 2: 55	509	0	9.95	3	Undefined	40mm CRUSH & RUN	Undefined	514	Job	Bucket	0
Farmington	06/03/2015 09:55	0: 3: 51	508	0	19.55	4	Undefined	LINE	Undefined	513	Job	Bucket	0
Farmington	06/03/2015 09:37	0: 5: 44	507	0	19.60	4	Undefined	LINE	Undefined	512	Job	Bucket	0
Farmington	06/03/2015 08:28	0: 7: 7	506	0	19.65	5	Undefined	LINE	Undefined				
Farmington	06/03/2015 13:43	0: 1: 17	505	0	8.70	2	Trower	40mm CRUSH	Undefined				
Farmington	05/03/2015 09:25	0: 4: 46	504	0	13.45	5	Undefined	LINE	Undefined				
Farmington	04/03/2015 06:00	0: 0: 7	503	0	2.20	1	Hills	100-200mm	Undefined				
Farmington	03/03/2015 11:05	0: 6: 6	502	0	27.70	5	Line Distribution	LINE	Undefined				

Ekonomiškas dviejų kryptių komunikacijos įrenginys su centriniu kompiuteriu darbo duomenims perduoti

Kam reikalinga atskira, prie jūsų krautuvo ar ekskavatoriaus montuojama svarstyklių sistema, kai ją galima sujungti su iSOSYNC kompiuterine įranga, kuria galėsite valdyti savo pakrovimo operacijas, inventORIZACIJĄ, produktyvumą ir atsekamumą?



iSOSYNC programinę įrangą galima naudoti su **LOADMASTER Q100** arba **LOADEX 100** ir akimirksniu perduoti darbinis duomenis iš centrinio kompiuterio į krautuvą arba ekskavatorių, o atlikus darbą, pakrovimo duomenis atitinkamai persiųsti atgal į kompiuterį.



Vieno arba dviejų kryptių sistema yra sukurta visiškai automatizuotam darbui nekeičiant pakrovimo tvarkos.

Darbo nurodymai siunčiami tiesiogiai pakrovimo operatoriui. Pakrovus kiekvieną transporto priemonę ir paspaudus „Išvalyti“ mygtuką, įrenginys perkraunamas, pakrovimo duomenys perduodami atgal į centrinį kompiuterį ir gali būti įtraukiami į pakrovimo valdymo programą.

iSOSYNC galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant standartinę užklauso kalbą (SQL), kuri veikia tarsi jungtis tarp įrenginio svėrimo sistemos ir vartotojo naudojamo pakrovimo valdymo programinės įrangos paketo.

TINKA PREKYBAI

LOADMASTER Q100 – tai prekybai tinkama MID Class Y (b) ir OIML (tik JK) naudojama sistema, skirta komerciniams sandoriams. Prijungus iSOSYNC, sukuriama integruota pakrovimo valdymo sistema.

- Klientai
- Gaminiai
- Sunkvežimiai
- Vilkikai
- Mišrūs
- Vairuotojai
- Kelionės tikslai
- Vietovės
- Pastabos
- Priedai

iSOSYNC pateikiami iš išskleidžiamųjų sąrašų pasirenkami vardai ir pavadinimai, kuriuos galima priskirti prie atitinkamo darbo;

Pavojingų medžiagų atsekamumas

Pateikiami tiesioginiai pakrovimo duomenys sąskaitoms ir atsargų valdymo tikslams

Produktyvumo valdymas, veiklos efektyvumo gerinimas

Kliūčių produktyvumui didinti nustatymas stebint atvykimo ir išvykimo laiką

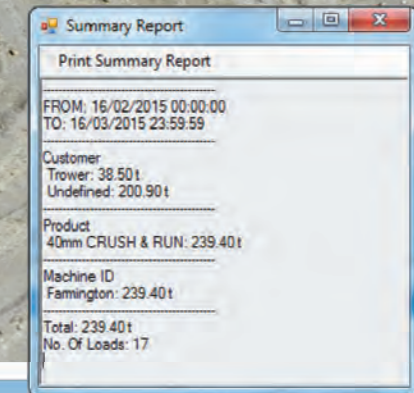
Efektivitymo matavimas tonomis per valandą

Atsisakius nereikalingų įrenginių ir personalo veiksmų, padidinamas saugumas

Pakrovimo stebėjimas

Greitas duomenų perdavimas leidžia operatoriams pakrauti daugiau sunkvežimių per pamainą

Užtikrina, kad pakrovimo operatoriui būtų pateikiami aiškūs ir tikslūs nurodymai, taip sumažinant klaidų tikimybę



iSOSync v.1.0.15

Settings Manual Sync Import By USB Export By USB Help Unit Tonne

Job Completed Job to do Customer Product Truck

View Lifts Modify Delete Print Export searched results By USB

Time Date Last Week From 02 March 2015 00:00 To 16 March 2015 23:59 Job Number Ticket Number Job Name

Machine ID Customer Product Truck

ALL NONE Farnington Crushed Farnington 100-200mm 40mm CLEAN 40mm CRUSH & RUN 75mm CLEAN 75mm CRUSH & RUN

ALL NONE ALL ALL

Total Weight: 232.6 Total Bucket Count: 52 Total Loads: 15

Machine ID	Time & Date	Duration h:m:s	Job Number	Trailer	Weight	Bucket Count	Customer	Product	Truck	Ticket Number	Job Name	Attachments	Price
Farnington	12/03/2015 14:24	0 : 1 : 24	515	0	9.50	2	Trower	40mm CRUSH & RUN	Hills	521	Job	Bucket	0
Farnington	12/03/2015 14:01	0 : 3 : 39	515	0	19.50	5	Hills	100-200mm	Hills	520	Job	Bucket	0
Farnington	11/03/2015 15:29	0 : 4 : 56	514	0	19.10	4	Undefined	LIME	Hills	519	Job	Bucket	0
Farnington	11/03/2015 08:16	0 : 1 : 23	513	0	8.80	2	Trower	40mm CRUSH & RUN	Hills	518	Job	Bucket	0
Farnington	09/03/2015 10:33	0 : 4 : 23	512	0	19.85	4	Undefined	LIME	Undefined	517	Job	Bucket	0
Farnington	08/03/2015 09:25	0 : 4 : 39	511	0	20.00	4	Undefined	LIME	Undefined	516	Job	Bucket	0
Farnington	09/03/2015 08:46	0 : 1 : 41	510	0	10.05	2	Undefined	40mm CRUSH & RUN	Undefined	515	Job	Bucket	0
Farnington	06/03/2015 13:20	0 : 2 : 55	509	0	9.95	3	Undefined	40mm CRUSH & RUN	Undefined	514	Job	Bucket	0
Farnington	06/03/2015 09:55	0 : 3 : 51	508	0	19.85	4	Undefined	LIME	Undefined	513	Job	Bucket	0
Farnington	06/03/2015 09:37	0 : 5 : 44	507	0	19.80	4	Undefined	LIME	Undefined	512	Job	Bucket	0
Farnington	06/03/2015 09:29	0 : 7 : 7	506	0	19.85	5	Undefined	LIME	Undefined	511	Job	Bucket	0
Farnington	05/03/2015 13:43	0 : 1 : 17	505	0	8.70	2	Trower	40mm CRUSH & RUN	Undefined	510	Job	Bucket	0
Farnington	05/03/2015 09:25	0 : 4 : 46	504	0	19.45	3	Undefined	LIME	ellicots	509	Job	Bucket	0
Farnington	04/03/2015 08:00	0 : 0 : 7	503	0	2.20	1	Hills	100-200mm	Hills	508	Job	Bucket	0
Farnington	03/03/2015 11:05	0 : 6 : 6	502	0	27.70	6	Lime Distribution	LIME	Undefined	507	Job	Bucket	0

USB

CP/IP per ethernetą
LAN kabeliuWi-Fi etherneto
modulis3G maršrutizatorius
(būtina SIM kortelė vienos
krypties elektroniniam
paštui arba fiksuotas IP
SIM 2-jų kryptių duomenų
perdavimui)MHz radijo modemo rinkinys;
- Stacionarus prie
kompiuterio jungiamas
rinkinys
- Mobilus prie krautuvo
jungiamas rinkinys

ISOSYNC PROGRAMINĖS ĮRANGOS LYGIAI

0 lygis: Standartinis lygis. Vartotojai gali susikurti bei įkelti/iškelti sąrašus (pvz. gaminių ar klientų) naudodami USB atmintinę.

1 lygis: Duomenų bazės naudojimas. Įrašų įkėlimas ir išsaugojimas. Informacijos paieška pagal tam tikrus kriterijus. Duomenis galima atspausdinti.

2 lygis: Įrenginio TCP/IP arba nuosekliojo prievado ryšys. Jis leidžia sudaryti telemetrinį dviejų kryptių ryšį naudojant Wi-Fi, GPRS, 3G maršrutizatorius arba radijo modemą.

3 lygis: Telemetrinis ryšys iki 2 įrenginių.

4 lygis: Telemetrinis ryšys iki 5 įrenginių. Nuotolinis ryšys su kompiuteriu.

5 lygis: Telemetrinis ryšys su 6 ar daugiau įrenginių.

ATASKAITŲ TEIKIMAS

Užduočių ataskaitas galima pateikti pagal laiką, datą, užduočių numerį, pavadinimą, bilieto numerį bei įrenginių ar atsargų nuorodas

Station ID	Task ID	Description	Job Number	Batch	Weight	Bucket Count	Mo.	Water	Customer	Product	Batch	Location	Description	Area	Height	Speed	Start Date
RDS_LP_01_PMA_102	12-01-2018 10:00:12	12	113	0	18.78	10	Loaded	4	Change	Water	100.0000	100	Gravel	Gravel	Right	Sta 3	0

Product	Name	Density	Barcode	GPS Longitude	GPS Latitude	Radius	Prior	Description1	Description2	Description3	Description4	LINK Index	Icon	Second Icon
40mm CLEAN	40mm CLEAN	1	0	0	0	0	0							
40mm CRUSH & RUN	40mm CRUSH & RUN	1	0	0	0	0	0							
75mm CLEAN	75mm CLEAN	1	0	0	0	0	0							
75mm CRUSH & RUN	75mm CRUSH & RUN	1	0	0	0	0	0							
GRAVEL	GRAVEL	1	0	0	0	0	0							
LIME	LIME	1	0	0	0	0	0							
MIXED SAND	MIXED SAND	1	0	0	0	0	0							
FEA GRAVEL	FEA GRAVEL	1	0	0	0	0	0							
Undefined	Undefined	1	0	0	0	0	0							

PLATINTOJAI

UAB DESKA
Pramonės g. 5, LT-94102 Klaipėda, Lietuva
Tel. +370 698 07708
El. paštas: info@deska.lt
www.deska.lt



www.topconpositioning.com



www.rdstec.com