

Organizovaná nakládka a vykládka aneb jak se rezervací časového okna vyhnout chaosu na rampách.



Vlastimil Kožej

Obchodní ředitel CID International a.s.

www.oltis.cz

oltis

oltis slovakia

oltis polska

oltis hungaria



XTCARD

- Silná skupina IT ve střední Evropě
- 250 zaměstnanců



25 let zkušeností



Microsoft Partner

Gold Independent Software Vendor (ISV)





- ❑ Úzké místo z důvodu:
 - ❑ přeplněnosti z pohledu plochy
 - ❑ omezeného počtu manipulační techniky
 - ❑ chybovosti jako důsledku spěchu
 - ❑ chybějící organizace práce jelikož chybí potřebné informace

- ❑ Důsledky pak jsou:
 - ❑ nárazová práce skladníků
 - ❑ prodlužování pracovní doby skladníků
 - ❑ neshody při distribuci zboží
 - ❑ dlouhé čekací doby na nakládce/vykládce

Řešení pomoci rezervace časových oken

Spedice



Rezervace časového okna

Potvrzení rezervace

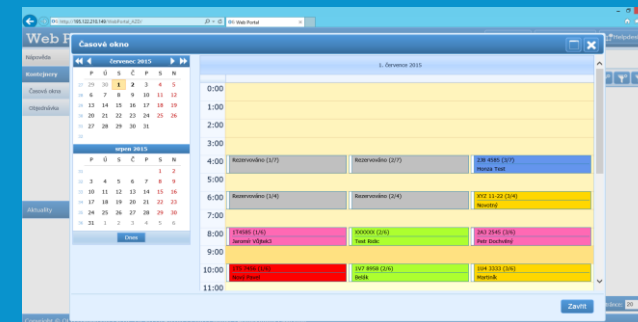
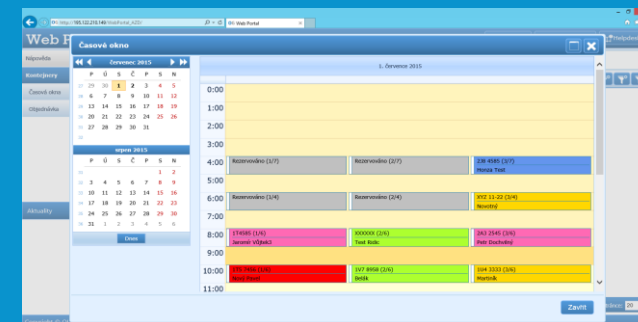
Příjezd vozidla do areálu
skladu

Odeslání sms s číslem
rampy

Zahájení a ukončení
nakládky/vykládky

Odeslání potvrzení o
naložení/vyložení

Sklad



Atributy aplikace

- Webová aplikace s chráněným přístupem pod uživatelským kontem
- Variabilní nastavení kapacity skladu v časové ose v závislosti na zdrojích
- Okna rezervace nastavitelná v závislosti na objemu přepravy
- Možnost nastavení zobrazovaných údajů v jednotlivých oknech
- Automatické podbarvování oken na základě statusů
- Systémová integrace na okolní systémy

Aplikace pro Rezervaci časového okna

Web Portal

Nastavení
SIMON
Oběh dokumentů
Kartotéka vozidel
Pronájem vozidel
Firma
Časová okna demo
Plán přeprav
Nastavení kapacit
Sklad A
Rezervace sklad A
Plachta sklad A
Sklad B

Index Plán přeprav x Rezervace

+ + Sklad Plán od

Vyhledat

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	26.04.2017 03:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad B	28.04.2017 03:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	01.05.2017 02:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	02.05.2017 01:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	03.05.2017 02:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	02.05.2017 06:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	08.05.2017 03:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	09.05.2017 03:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	01.06.2017 13:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	10.05.2017 00:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	10.05.2017 00:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	15.05.2017 00:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	16.05.2017 00:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	01.06.2017 10:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		01.06.2017 00:00
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sklad A	01.06.2017 07:00
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sklad A	09.06.2017 06:00

Strana 1 z 1 (17 položek)

Rezervace

DATUM

od: 09.06.2017 12:00

do: 09.06.2017 14:00

DOPRAVCE

Dopravce: OLTIS Group a.s.

Email/Tel.: rbaca@cid.cz 602540326

REZERVACE

Reference: 654

Tahač/Návěs: 4T5 9897 4T2 1234

Řidič: Bača Radomír

Telefon: 602540326

Poznámka: Poznámka

Zboží: Zboží

Počet: 7 Paleta

Odhad. doba: 70 min

Typ operace: Nakládka

STATUSY

Datum	Uživatel	Status
15. 6. 2017 13:27:27	Admin A.	Příjezd parkoviště
15. 6. 2017 13:27:35	Admin A.	Vjezd do areálu
15. 6. 2017 13:27:55	Admin A.	Začátek nakl/vykl
15. 6. 2017 13:28:00	Admin A.	Ukončení nakl/vykl
15. 6. 2017 13:28:05	Admin A.	Odjezd z areálu

Strana 3 z 3 (25 položek)

Ok Storno

Copyright © OLTIS Group 2017 Verze 1.8.6351 (22.5.2017 18:07) | admin |

Plán přeprav

Web Portal Admin Admin Odhlásit Změnit jazyk Helpdesk

Nastavení Index Plán přeprav Průběh sled. a.m. Ukládání sled. a.m.

Plán přeprav

PŘEPRAVA	DOPRAVCE												
Sklad: Sklad A	Dopravce: OLTIS Group a.s.												
Příjezd od: 09.06.2017 06:00	Email/Tel.: 602540326												
Příjezd do: 09.06.2017 07:00	Tahač/Návěs: 4T5 9897 4T2 1234												
Reference: Číslo reference	Řidič/Kontakt: Bača Radomír 602540326												
Poznámka: Poznámka	DOPLŇUJÍCÍ PARAMETRY												
Zboží: Zboží	Příjezd k zák. od: 10.06.2017 01:00												
Počet: 7 Paleta	Příjezd k zák. do: 10.06.2017 02:00												
Odhad. doba: 70 min	Interní číslo: Interní č.												
Typ operace: Nakládka	Popis: Popisek												
PŘÍLOHY	ADRESA NAKLÁDKY/VYKLÁDKY												
Přílohy	OLTIS Group a.s.												
<table><thead><tr><th></th><th>Název</th><th>Velikost (kB)</th><th>Datum vytvoření</th><th>Vytvořil</th><th>Popis</th></tr></thead><tbody><tr><td>🔍</td><td>logo.bmp</td><td>63,94</td><td>09.06.2017 13:22:46</td><td>Admin Admin</td><td></td></tr></tbody></table>		Název	Velikost (kB)	Datum vytvoření	Vytvořil	Popis	🔍	logo.bmp	63,94	09.06.2017 13:22:46	Admin Admin		Dr. Milady Horákové 1200 / 27A Olomouc 779 00 Czech Republic
	Název	Velikost (kB)	Datum vytvoření	Vytvořil	Popis								
🔍	logo.bmp	63,94	09.06.2017 13:22:46	Admin Admin									

OK Storno

Velikost stránky: 20

Mapa rezervací pro dopravce

Rezervace Sklad A				
9. června 2017				
	01	02	03	04
7:00				
8:00				
9:00	SPZ: 1T2 3562 / 2H3 6987 Řidič: Petr Rychlý Pozn.: 89966 Status: Odjezd z areálu	SPZ: 3C5 6525 / 3C2 6936 Řidič: Pavel Nový Pozn.: 23158 Status: Začátek nald/vykl		
10:00				
11:00				
12:00	SPZ: 4T5 9897 / 4T2 1234 Řidič: Bača Radomir Pozn.: Poznámka Status: Přijezd parkoviště			
13:00		SPZ: 123 / 45 Řidič: Novák Pozn.: Test Status: Vjezd do areálu		
14:00				
15:00				
16:00				
17:00				
18:00				
19:00				
20:00				
21:00				

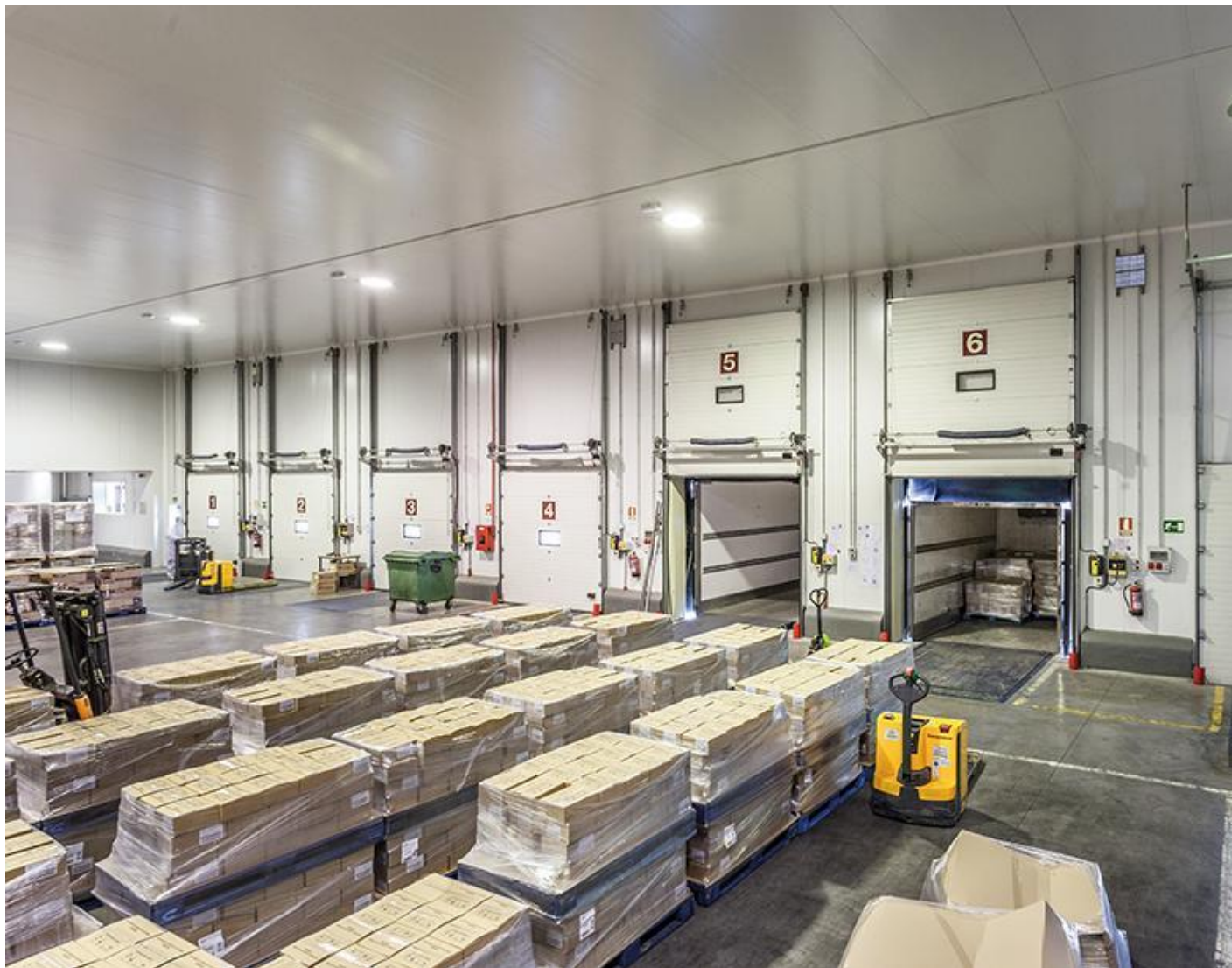
Reference: 81320
 SPZ Řidič: 3C5 6525 / 3C2 6936 / Pavel Nový
 Pozn.: 23158
 Status: Začátek nald/vykl

Aktualizovat Zavřít

Mapa rezervací ve skladu

Sklad Sklad A			
4. června 2018			
	PlochaSkladA	Rampa1SkladA	Rampa2SkladA
5:			
6:00	SPZ: 5M4 7845 / 9M4 7848 Řidič: Vasil Mladý ; Auto s Selem		SPZ: 1M2 3699 / 5A5 6512 Řidič: Novák ; test poznámky
7:00		SPZ: 4M4 5896 Řidič: Karel Masný	
8:00	SPZ: SPZ 1234 Řidič: Procházka ; Dřevo		SPZ: 7M2 44 55 Řidič: Petr Valíček
9:00		SPZ: Tahač Řidič: Otakar Vostrý Železo	
10:00	SPZ: 5M4 7845 Řidič: Jan Rychlý ; Vlastní odběr		
11:00		SPZ: 9U4 7845 Řidič: Pavel Masný	
12:00			
13:			

Aktualizovat Zavřít



❑ Z pohledu skladu

- ❑ efektivní využití pracovního fondu skladníka
- ❑ úspora manipulační techniky
- ❑ zvýšená propustnost skladu
- ❑ přehled o aktuálním stavu nakládek/vykládek
- ❑ přehled o připravovaných příjmech/výdejích

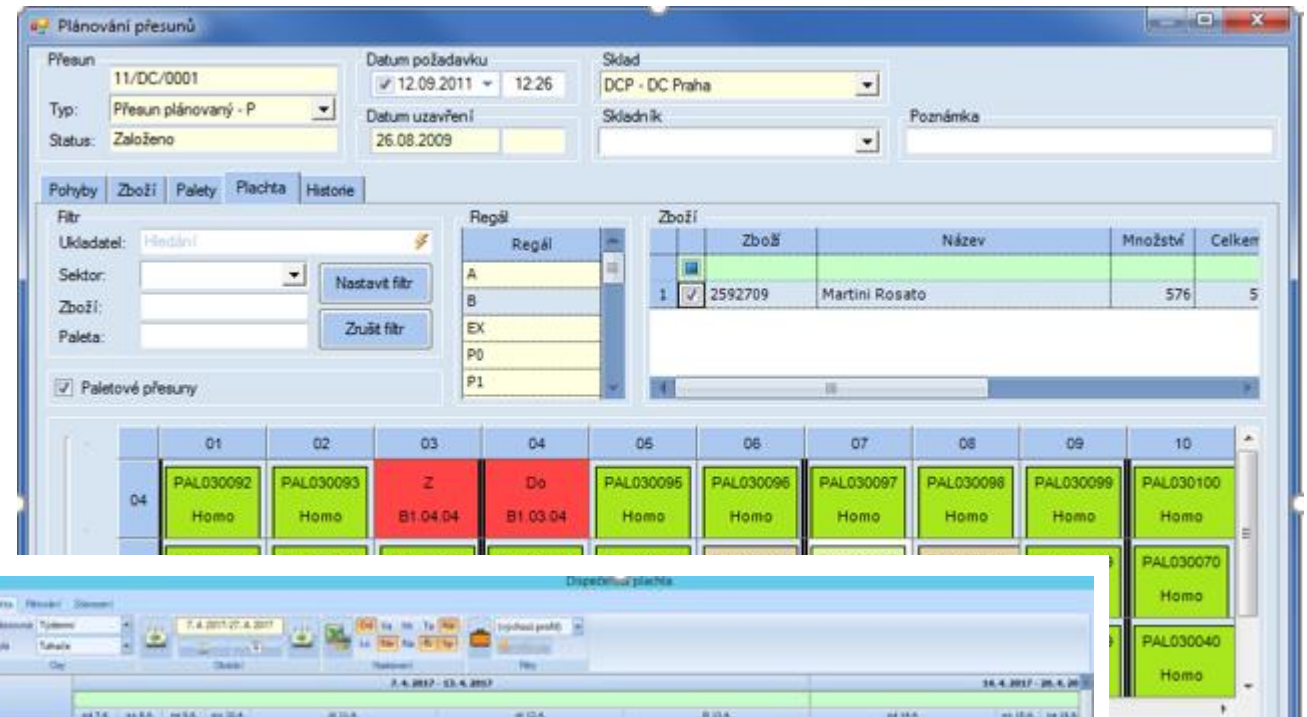
❑ Z pohledu dopravce

- ❑ snížení čekací doby řidičů
- ❑ efekt. využití dopravní kapacity

Možná provázanost na další systémy

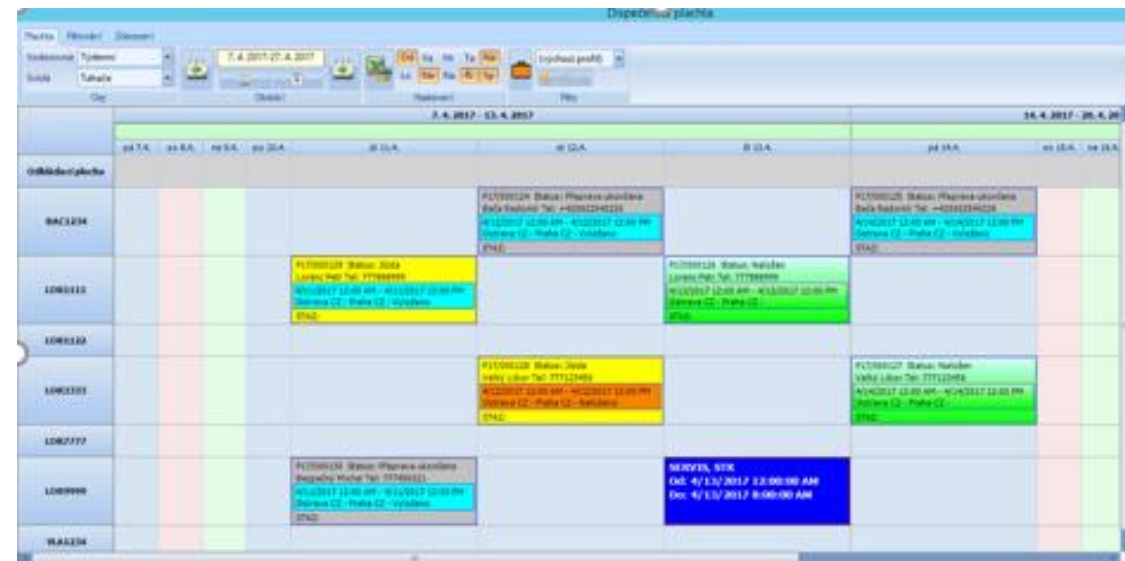
☐ Skladový systém

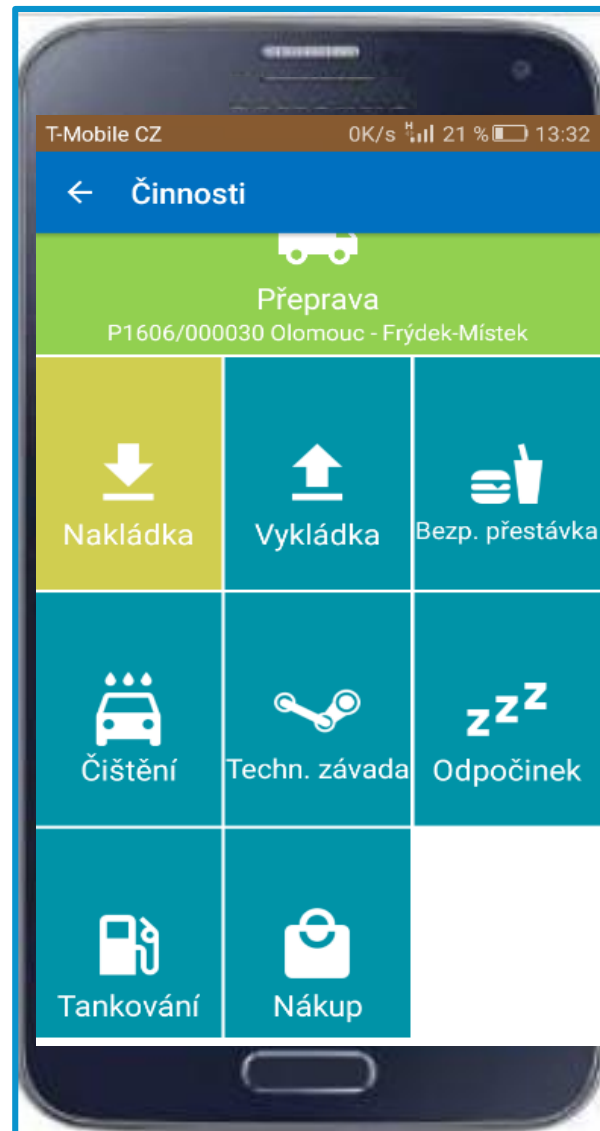
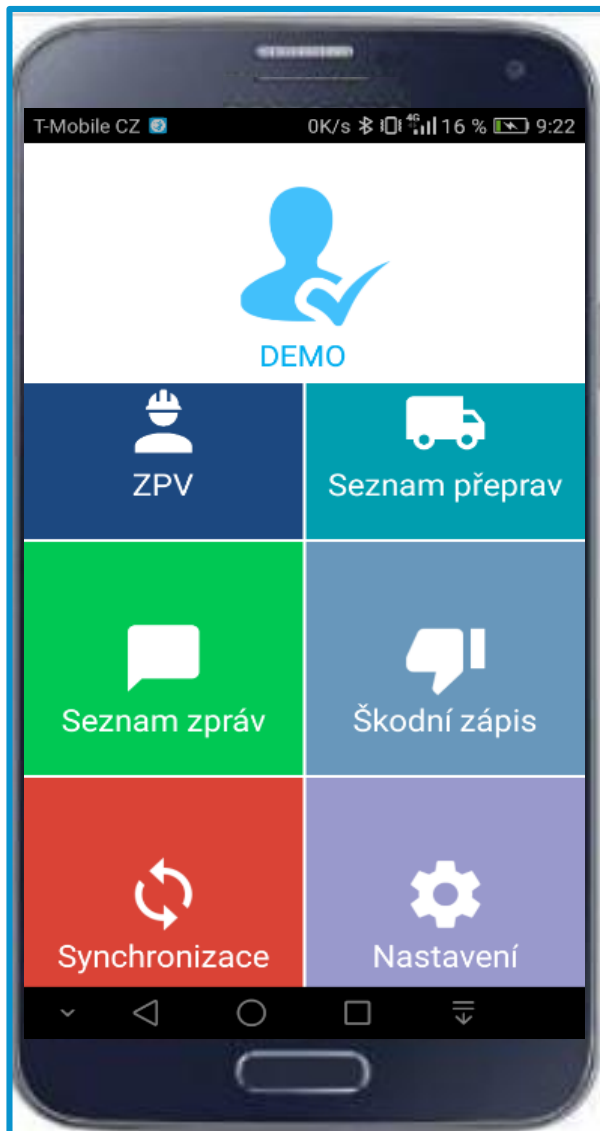
- ☐ možná provázanost na příjemky a výdejky
- ☐ přenášení dokumentů



☐ Spediční systém

- ☐ možnost přípravy plánu nakládek a vykládek
- ☐ provázanost na úrovni číselníků řidičů, RZ a přeprav
- ☐ přenášení dokumentů

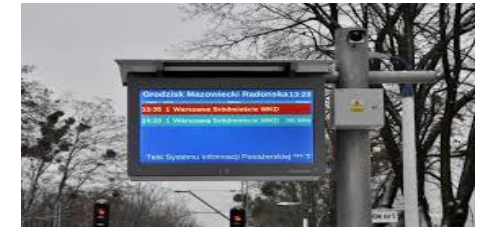




- Skenování QR kódů
- Přístup do aplikace s časovými okny
- Přenos dat na pracoviště dispečera

Možná provázanost na další systémy

- Váhové systémy
- Systémy čerpacích a stáčecích lístků
- Informační tabule
- Kamerové systémy
- Systémy bran a kiosků



Aplikace Kiosek (vrátnice/parkoviště)

- ❑ Samostatná aplikace pro zadávání dat při příjezdu na vrátnici, nebo parkoviště
- ❑ Ovládání dotykem nebo pomocí klávesnice a myši
- ❑ Po zadání a potvrzení základních informací se automaticky změní status rezervace/přepravy na „Příjezd na parkoviště“.
- ❑ Poté, co skladník přiřadí rezervaci k volné rampě, může systém automaticky vyzvat řidiče k vjezdu na konkrétní rampu prostřednictvím sms nebo informační tabule.



Aplikace Kiosek (vrátnice/parkoviště)

- ❑ Úvodní obrazovka s výběrem jazyka
- ❑ Dialog pro zadání kódu přepravy



Zadejte kód přepravy:

Kontrola a editace dat

- Po kliknutí na tlačítko Načíst se zobrazí detaily rezervace, kde je možno editovat položky RZ, řidič a telefon na řidiče

Kód přepravy / Číslo rezervace	<input type="text" value="1230"/>
RZ	<input type="text" value="1a1 1264"/>
Řidič	<input type="text" value="test"/>
Telefon	<input type="text"/>
Reference	<input type="text" value="xxx"/>
DL	<input type="text"/>

Děkuji za pozornost

Vlastimil Kožej

+420 724 355 015

vkozej@cid.cz

