

Novinky HELIOS Mobile

Tibor Koch, Praha, 15. listopadu 2018

**Win klient
HELIOS Green**

LAN

PORT XXXX

**Aplikační server
HELIOS Green**

**SQL databáze
HELIOS Green**

**DMZ
WEB SERVICE**

Firewall

Internet

online (VPN)

offline
(synchronizace)

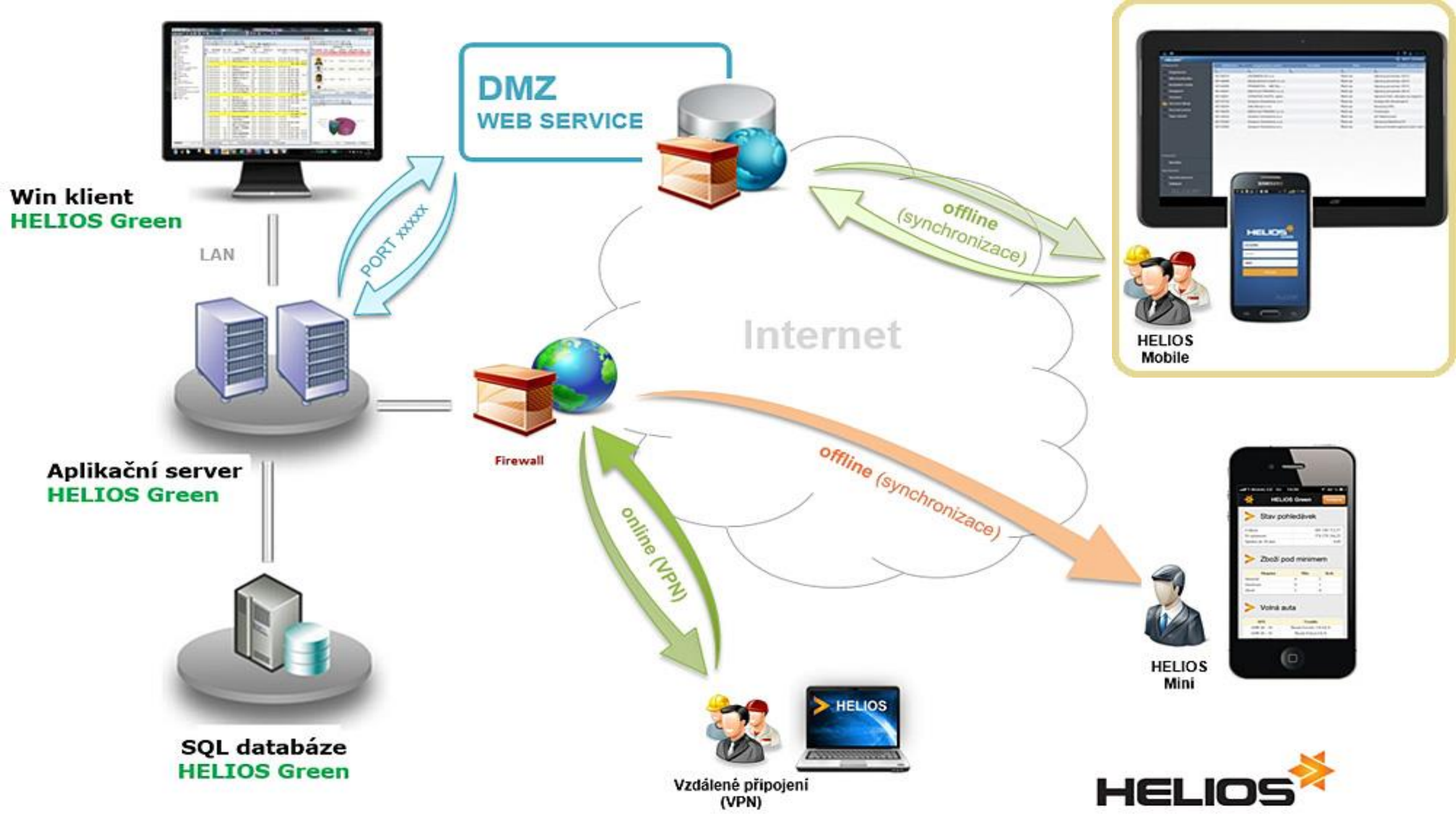
offline (synchronizace)

**HELIOS
Mobile**

**HELIOS
Mini**

Vzdálené připojení
(VPN)

HELIOS



Oblast skladu

- Inventura skladových zásob.
- Kontrola příjmů.
- Výdej ND na SeZ.



Inventura skladových zásob

WMS - Warehouse management systém
Systém řízení skladu

Popis -Inventura skladových zásob

- Identifikace
 - Oblast, umístění materiálu
 - Pracovník, který provádí inventarizaci
- Inventarizace
 - Kmenová karty – načtení čárového kódu
 - Množství – zadání z numerické klávesnice
- Uložení dat
 - Synchronizace dat do Helios Green
- Helios Green
 - Kontrola importovaných dat
 - Generování záznamů Fyzické stavy skladu

Nový záznam

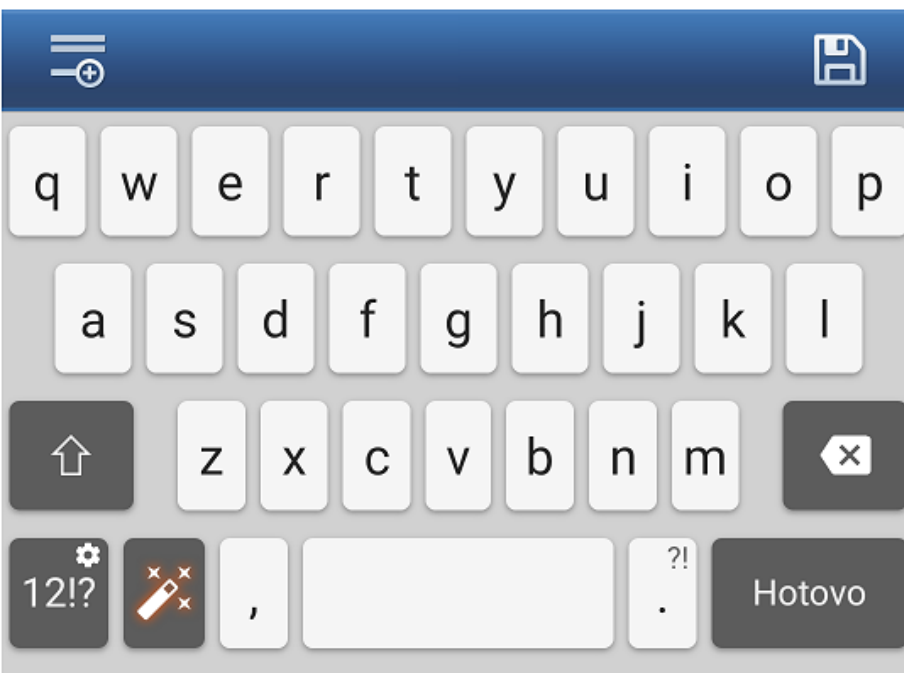
Refer:

Identifikátor:

Uživatel:

Stav:

č.ř.	KKZ	Počet
------	-----	-------



Inventura skladových zásob

■ Identifikace

- Oblast, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí inventarizaci

■ Inventarizace

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

■ Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Fyzické stavy skladu

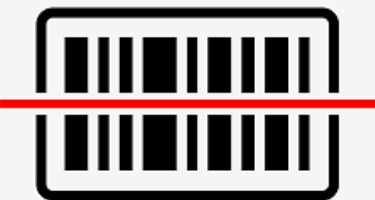
č.ř.: 4

KKZ: 5JA807049

Počet:

Najít položku

HELIOS



Sejměte pomocí čtečky čárový kód.

č.ř.	KKZ	Počet
1	5E0857521	1
2	5E9809605A	1
3	5JA121283C	2
4	5JA807049	

Inventura skladových zásob

Identifikace

- Oblast, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí inventarizaci

Inventarizace

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Fyzické stavy skladu

0000006 (#4)

KKZ:  5JA807049

Počet:

č.ř.	KKZ	Počet
1	5E0857521	1
2	5E9809605A	1
3	5JA121283C	2
4	5JA807049	

1	2	3	-
4	5	6	,
7	8	9	
.	0		Hotovo

Inventura skladových zásob

Identifikace

- Oblast, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí inventarizaci

Inventarizace

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Fyzické stavy skladu

Refer: 0000006

Identifikátor: regal 2

Uživatel: Koch

Stav: Zadáno WMS

č.ř.	KKZ	Počet
1	5E0857521	1
2	5E9809605A	1
3	5JA121283C	2
4	5JA807049	2

Inventura skladových zásob

Identifikace

- Oblast, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí inventarizaci

Inventarizace

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Fyzické stavy skladu

 Synchronizovat
 Odhlásit

WMS - Inventura 00

Záznam Základní operace Funkce Nápověda

Referer	Datum	Identifikátor	Uživatel	Stav	Počet	Chyba	Chyba	Pachatel	posled	Datum posled	Pořadač
Z...	- Stejně	A Začín...	A Z...	A Začín...	- S...	- S	- S	A Začíná na	- Stejně	A Začíná	
00000...	03.11.2018	c67	Koch	Ukonče...	244	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	84	Koch	Ukonče...	272	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	83	Koch	Ukonče...	94	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	C54	Koch	Ukonče...	171	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	56, 57	Koch	Ukonče...	41	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	62	Koch	Ukonče...	271	0	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	
00000...	03.11.2018	69	Koch	Zadáno...	27	1	0	Koch Tibor	13.11.2018...	WMS -	

WMS - Inventura 00: 00000184

Editace Vztahy Funkce Akce Nápověda

Refer: 00000184 Identifikátor: 69 Uživatel: Koch Stav: Zadáno WMS

Chyba	č.ř.	KKZ	Počet	Název	FSS	Objekt
Ne	1	036121008M	3	VODNI CERPADLO S LEPENYM	1	84642
Ne	2	03C121004JX	1	CERPADLO	1	84643
Ne	3	03C121004K	1	CERPADLO	1	84644
Ne	4	03C121004J	100000	CERPADLO	1	84645
Ne	5	038121011Aa	2		1	84646
Ne	6	03F121004E	1	VODNI CERPADLO S LEPENYM	1	84647
Ne	7	03L121011P	6	VODNI CERPADLO S TESNENIM	1	84648
Ano	8		5		0	84649
Ne	9	045121011CX	2	CERPADLO VODNI S TESN.KROUZKE	1	84650

Fyzické stavy skladu 04: *478518

Editace Vztahy Funkce Akce Nápověda

Zdroj: 036121008M VODNI CERPADLO S LEPENYM ÚSZ: 01 MJ: ks

Nomenklatura: 036121008M

Nová KKZ: ☐ EC/jedn.: 841,7567 Na skladu: 6 Počet: 3

Sklad: 00 Nalezeno: 3 Stav: Platný Doplnit: ☐

Rozdíl: -3 Existují pohyby: ☐

Název dávky: 69 Vznik: Čtečka Podklad: 84642

Počítal: 00000 LCS LCS Datum: 03.11.2018 12:13

Inventura skladových zásob

Identifikace

- Oblast, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí inventarizaci

Inventarizace

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Fyzické stavy skladu

Kontrola příjmů

Popis -Kontrola příjmů

■ Identifikace

- Oblast / klec, umístění materiálu
- Pracovník, který provádí kontrolu

■ Zápis

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

■ Helios Green

- Kontrola importovaných dat
- Generování záznamů Kontroly příjmů

Kontrola příjmů

11 % 10:37

0000001 (#1)

č.ř.: 1

KKZ: 5J0941701B

Počet: 1

č.ř.	KKZ	Počet
1	5J0941701B	1
2	06D115562	1
3	04B145757	1
4	03L198119E	

Import WMS - Příjem 00 ND

Záznam Základní operace Funkce Náповěda

Import WMS - Příjem 00 ND 1 - 50 / ?

Referen	Datum	Stav	Identifikátor	Uživatel	č.ř.	Číslo a název KKZ	Počet	objek	počet KP
A Za...	= Stejně	A Začí...	A Začíná...	A Z...	= S	A Začíná na	= St...	= S	= Stej...
000504	25.07.2018	Ukončeno	205296657...	j	1	5J0941701B MLHOVY SVETL...	1	67497	1
		Ukončeno			2	3V5945106 ODRAZKA	1	67498	1

Import WMS - Příjem 00 ND: 000504

Editace Vztahy Funkce Akce Náповěda

Refer: 000504 Identifikátor: 20529665740006 Uživatel: j Stav: Ukončeno

Chyba	č.ř.	KKZ	Počet	Název	KP	Objekt
Ne	1	5J0941701B	1	MLHOVY SVETLOMET HALOGENOVY	1	67497
Ne	2	3V5945106	1	ODRAZKA	1	67498
Ne	3	5JA853621 AUL	1	ZNAK SKODA	1	67499

Kontroly příjmů sklad 00 ND

Záznam Základní operace Funkce Náповěda

Kontroly příjmů sklad 00 ND 1 - 2 / 2

Stav	Hlavní z	Datum	Nomenklatura	Zdroj-Číslo	Zdroj-Název subjektu	Počet MJ	lačeno	Rozdíl	Přijato	Způsob vzn	Identifikátor	Příjemka-R	Příjemka	
A Za...	A Z...	= St...	A Začíná...	A Začí...	A Začíná na ml	= S	A ;	= S	= S	= S	A Začí...	A Začíná na	A Začí...	A Začíná
Platný	Ano	25.07.2...	5J0941701B	5J094170...	MLHOVY SVETLOM...	-1 ks	1	0	-1	Příjemky		80P08793	9787997	
Platný	Ne	25.07.2...	5J0941701B	5J094170...	MLHOVY SVETLOM...	1 ks	1	0	-1	Čtečka	20529665740006			

Kontroly příjmů sklad 00 ND: *5085

Editace Vztahy Funkce Akce Náповěda

Zdroj: 5J0941701B MLHOVY SVETLOMET HALOGENO Nomenklatura: 5J0941701B MJ: ks

Datum: 25.07.2018 Stav: Platný Způsob vzniku: Příjemky Hlavní záznam: Ano

Počet: -1 Načteno: 1 Přijato: -1 Rozdíl: 0

Identifikátor: Příjemka: 80P08793 9787997059 Dodavatel: 00000163 ŠKODA AUTO a.s.

Počítal jméno: Podklad: 21102443

Výdej ND na SeZ

Popis - Výdej ND na SeZ

■ Identifikace

- SeZ – číslo servisní zakázky, načtení čárového kódu
- Pracovník, který provádí výdej ND, pokud je totožný s uživatelem přihlášeným do HeM není nutné zadávat

■ Zápis

- Kmenová karty – načtení čárového kódu
- Množství – zadání z numerické klávesnice

■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green
- Generování dokladu PvND

■ Helios Green

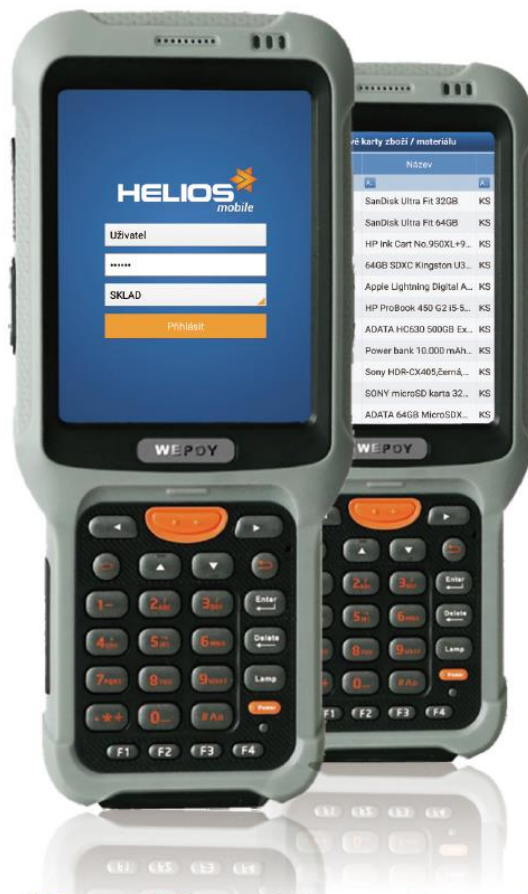
- Zobrazení dokladu PvND
- Kontrola / doplnění dalšího materiálu
- Realizace výdeje ND na SeZ

Popis - Výdej ND na SeZ

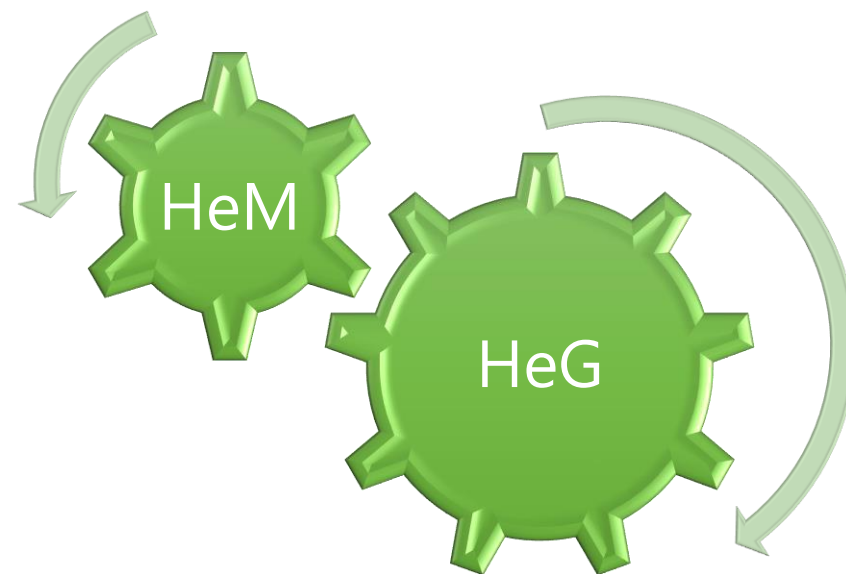
Mobilní terminál a smartphone



Mobilní terminál s klávesnicí



Ukázka



Oblast vozidla

- Inventura vozidel, stejný proces jako je u ND
- Kontrola pohybu vozidel - VIN
- Stav motorového vozidla - ukázka



Inventura vozidel
skenuje se hodnota VIN
- v HeG stejný proces jako je u ND

Kontrola pohybu vozidel
skenuje se hodnota VIN

Popis - Kontrola pohybu vozidel

■ Identifikace

- Výběrem příslušného pořadače – plochy
- Zaměstnanec se přebírá z přihlášeného Uživatele k zařízení HeM
- Datum a čas se přebírá ze systému

■ Skenování

- Vin – načtení čárového kódu, navázání SV Vozidlo
- nebo Vin text

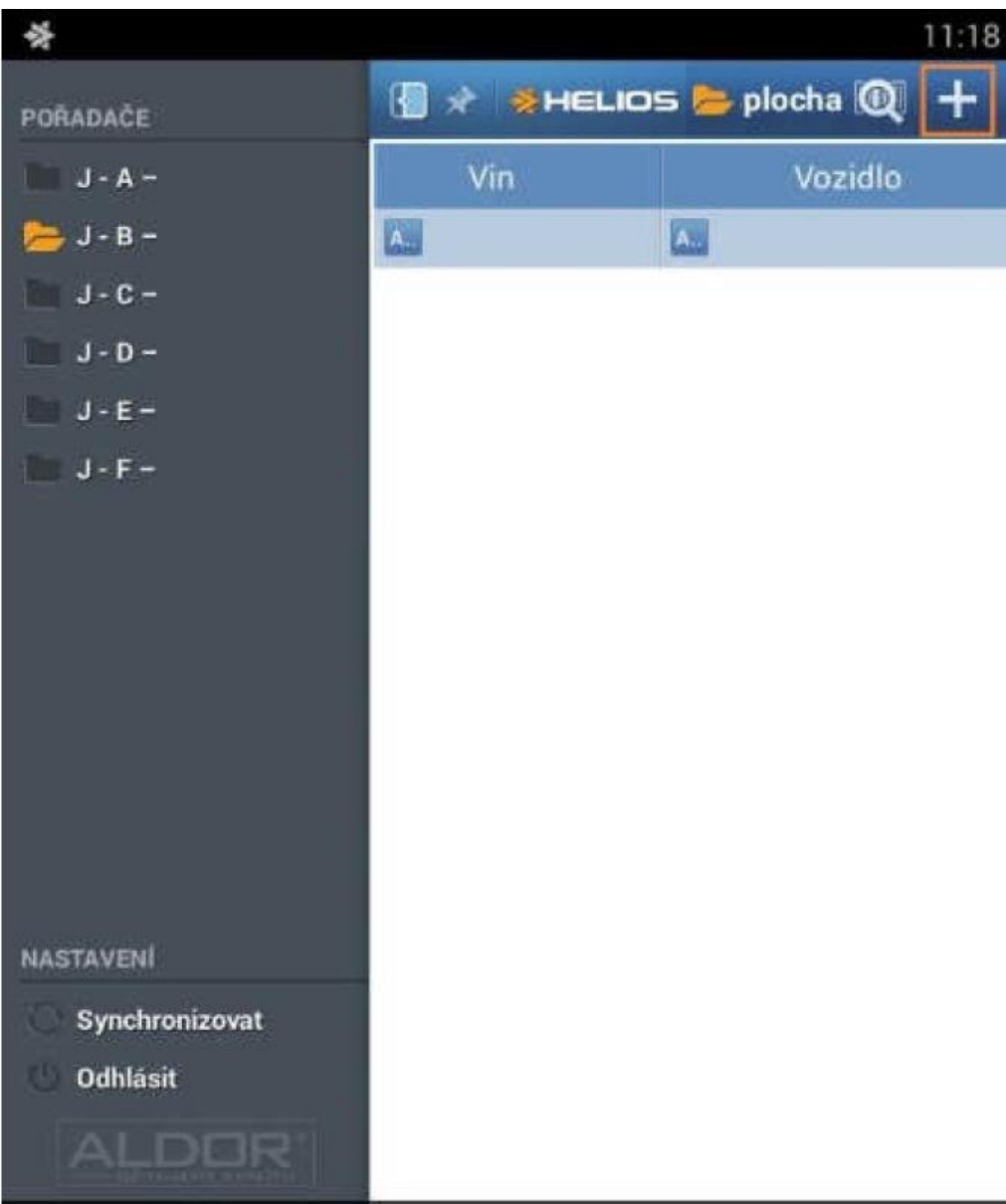
■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

■ Helios Green

- Zpracování
 - Navázání Vozidla
 - Navázání Zakázky
 - Synchronizace záznamů pro stejné VIN

Kontrola pohybu vozidel



■ Identifikace

- Výběrem příslušného pořadače – plochy
- Zaměstnanec se přebírá z přihlášeného Uživatele k zařízení HeM
- Datum a čas se přebírá ze systému

■ Skenování

- Vin – načtení čárového kódu, navázání SV Vozidlo
- nebo Vin text

■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

■ Helios Green

- Zpracování
 - Navázání Vozidla
 - Navázání Zakázky
 - Synchronizace záznamů pro stejné VIN

Kontrola pohybu vozidel

Refer:

Stav:

Vin:

Vozidlo:

Vin:

■ Identifikace

- Výběrem příslušného pořadače – plochy
- Zaměstnanec se přebírá z přihlášeného Uživatele k zařízení HeM
- Datum a čas se přebírá ze systému

■ Skenování

- Vin – načtení čárového kódu,
- navázání SV Vozidlo
- nebo Vin text

■ Uložení dat

- Synchronizace dat do Helios Green

■ Helios Green

- Zpracování
 - Navázání Vozidla
 - Navázání Zakázky
 - Synchronizace záznamů pro stejné VIN

Kontrola pohybu vozidel

HPL - 1,5 ELEGANCE 19

Editace Vztahy Funkce Akce Nápověda

Reference subjektu: HPL0 Název subjektu: 1,5 ELEGANCE 19

Datum načtení: 02.10.2018 11:45 Datum ukončení:

Plocha: HPL Stav: Aktivní

Uživatel: Tomáš VIN: JHMRW1740

Vozidlo: 100 1,5 ELEGA

Zakázka: 80 MUDr.

Vozidlo VIN: JHMRW1740 1,5 ELEGANCE 19

■ Helios Green

■ Zpracování

- Navázání Vozidla
- Navázání Zakázky
- Synchronizace záznamů pro stejné VIN

Umístění vozidla 7AE6005 / Kutílková Bojana MUDr.»

Záznam Základní operace Funkce Nápověda

Umístění vozidla pro «7AE6005 / Kutílková Bojana MUDr.» 1 - 2 / 2

	Datum načtení ▾	Datum ukončení	Stav	Plocha	VIN	Název	Uživatel
=	Stejně	Stejně	A Začíná...	A Začíná...	A Začíná na ▾	A Začíná na	A Začíná...
	02.10.2018 11:45		Aktivní	HPL	JHMRW1740KX...	1,5 ELEG...	
	02.10.2018 11:33	02.10.2018 11:45	Ukončeno	PLH	JHMRW1740KX...	1,5 ELEG...	

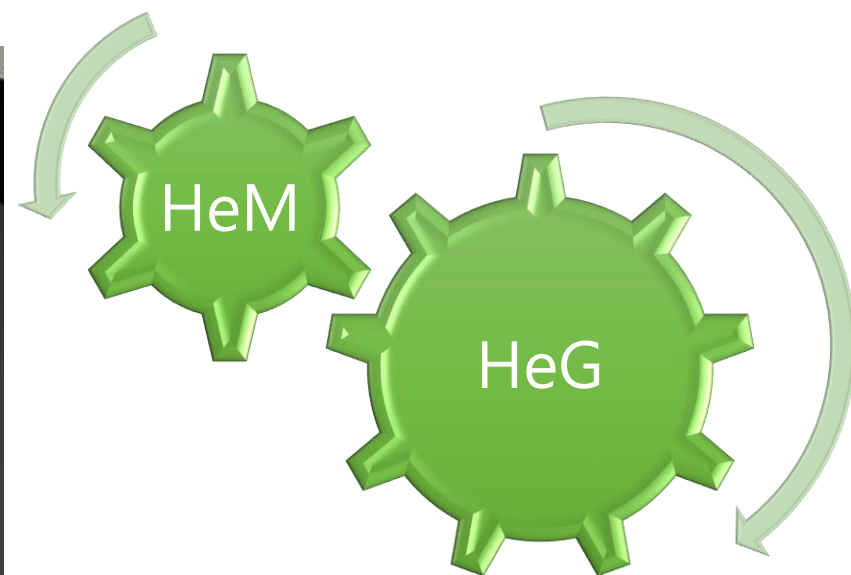
Stav motorového vozidla - ukázka

Popis - Stav motorového vozidla

- Kontrola stavu
- Příloha fotodokumentace
- Podpis Zákazníka



Ukázka



Děkuji vám za pozornost

Tibor Koch, koch@infonova.cz



ZKUŠENOSTI
STABILITA
PROFESIONALITA