



NOVINKY V ROZHRAŇÍ NA EXTERNÍ SYSTÉMY

Petr Havlíček, INFO NOVA, s. r. o.
Setkání uživatelů 27. 11. 2013, Praha

VYTVOŘTE SI PROSTOR...



Top Rating®

D&B

- **Rozšíření i na data ostatních značek VWG**
 - Zatím pouze odesílání dat
- **Import Podpor k zakázkám NV**
 - Z CDB se načte seznam aktuálních podpor
 - Do Heliosu se importují jako dobropisy
- **Fronta zápisu do CDB přístupná uživatelsky**
 - Kontrola relevantnosti odesílaných dat
 - Kontrola chyb v datech





Fronta zápisu do CDB

Záznam Základní operace

Subjekt-Refe

Subjekt-Název

A Začíná na

A Začíná na

Subjekt-Refe	Subjekt-Název	Operace	Podtyp	Čas	Stav	ID
V063817	AAA4490 SUPERB CR DPF COMFO L4 125/2	InsertUpdateCar		25.11.2013 13:57	Čeká na odeslání	56767
00051896	Organizace s.r.o.	InsertUpdateCustomer	2	25.11.2013 13:54	Čeká na odeslání	56766
42210044		UpdateCarLocation	2	18.11.2013 16:55	Čeká na odeslání	56763
42210044		InsertBusinessCase		18.11.2013 16:55	Čeká na odeslání	56764
V073399	OCT.COM AMB TD 77/1.6 M5F	AssignCarToCustomer	majitel	18.11.2013 16:55	Čeká na odeslání	56765
20020999		InsertBusinessCase		18.11.2013 16:40	Čeká na odeslání	56762

Čas události

1

«Výchozí»

«Žádný»

Neodeslané zakázky d

Fronta zápisu do CDB: InsertUpdateCustomer

Editace Vztahy Akce

Název události: InsertUpdateCustomer

Podtyp události: 2

Čas události: 31.08.2013 12:28:30

Třída subjektu: Organizace

Subjekt: 00028486

Odesláno: Ne

Chyba: Ano

Výsledek: Chyba!

Chybová hlášení:

Chyba: Chybí některý z povinných parametrů: (Street).
Varování: Atribut PhoneFirm nevyhovuje požadovanému formátu a nebyl uložen.

Analytické údaje:

ID requestu: 65785

Pořadí v rámci requestu: 0

1. formulář



■ Zpracování **náhrad** z EDL

- V Heliosu vzniká poptávka na nějaký ND
 - Doporučený postup: přes ETKA/ElsaPro
- ND není v Heliosu skladem
 - Vlastní funkce náhrad v Heliosu
 - Není skladem ani žádná známá náhrada
- ND je objednáán na Škoda Part Centru
- Dodavatel místo něj dodává náhradu
 - Helios se o tomto dozvídá až v EDL
- **Cíl:** korektně ji vydat na **původní zakázku**



Zpracování náhrad z EDL

– Vznikne poptávka na ND (Nákup)



Editace Vztahy Funkce Akce

Základní Údaje Náklady a Výnosy Organizace Sys. údaje UDA

Reference: NA100000012 Pořadí: Počet položek: 1 Stav: Zpracovává se

Řada: 581 Sklad: 10 Druh zakázky: Servisní zakázka

Cenová úroveň: PR Útvar: 010000 Útvar: Servis

Vydal: Kocanda LCS Název organizace: Organizace s.r.o.

Zakázka: 20020935 AAA4490 / Organizace s.r.o. Datum přijetí: 25.11.2013 13:49

Výrobce: Škoda Datum realizace:

Zákazník: 00051896 Organizace s.r.o. Platební podmínka: Platební příkaz

Vozidlo: V063817 AAA4490 SUPERB CR DPF COMFO L. Typ objednávky: Rychlá objednávka

Vztahy Vztahy položek

- Dokumenty EDM
- Akce a závady na vozidlo
- Aktivity
- Ceník zboží
- Dárkový poukaz
- Dokumenty
- Dopravní prostředek
- Dopravní prostředek
- Emisní karta
- Faktura došla (rekl)
- Faktura vydaná (rekl)

Standard Nepotřebné

Č.ř.	Nomenklatura	Název	Název	k dis	Poč	Poč	MJ	Obj	Obj	Výro	VDZ	ČZ	Lokace	Celkem
1	129809606M	RAM DVER...	RAM DVERI (BOCNICE)		1	0	ks	✓	1	C	Poptat		Bez 10	11 671,67



Zpracování náhrad z EDL

- Z ní objednávka OND



Editace Vztahy Funkce Akce

Objednávka č.: 0000013 RyO 20575 260 C 25.11.2013 1 Doprava: Dopravcem

Datum pořízení: 25.11.2013 13:58 Generovaná: ☒ Datum odeslání: 25.11.2013 14:04

Typ objednávky: Rychlá objednávka Stav: Odeslaná

Fabrikát: C Škoda ND Region (dodavatel): 260 Škoda Auto ČR

Provozovna: 20575 Olomouc

Zákazník:

Vozidlo:

Zodpovídá: 0000025 Kocanda LCS

Poznámka:

Vztahy

_Dokumenty EDM

Č	Ob	Zdroj pol.	Zdroj pol.	Fabrikát	Počet ob	Disp. v S	Vyřizeno	Původ pol.	Stav pol.	Zakázka
1	☒	Z9809606M	RAM DVERI (BOCNICE)	C	1,00	0,00	0,00	Poptávka	Objednáno	NA100000012



Zpracování náhrad z EDL

- V dodacím listu místo původního ND náhrada
- Při importu automaticky doplněna do Objednávky OND



Editace Vztahy Funkce Akce

Objednávka č.: 0000013 RYO 20575 260 C 25.11.2013 1 Doprava: Dopravcem

Datum pořízení: 25.11.2013 13:58 Generovaná: ☒ Datum odeslání: 25.11.2013 14:04

Typ objednávky: Rychlá objednávka Stav: Odeslaná

Fabrikát: C Škoda ND Region (dodavatel): 260 Škoda Auto ČR

Vztahy

_Dokumenty EDM

Č	Ob	Zdroj pol.	Zdroj pol.	Fabrikát	Počet ob	Disp. v S	Vyřizeno	Původ pol.	Stav pol.	Zakázka
1	☒	179809606M	RAM DVERI (BOCNICE)	C	1,00	0,00	0,00	Poptávka	Nabrázno	NA100000012
2	☒	179809606L	RAM DVERI (BOCNICE)	C	1,00	0,00	0,00	EDL	Pořízeno	NA100000012



Zpracování náhrad z EDL

- Funkcí **Záměna v zakázce** se zpětně promítne do Nákupu



Editace Vztahy Funkce Akce

Základní údaje Náklady a Výnosy Organizace Sys. údaje UDA

Řada: 581 Sklad: 10 Druh zakázky: Servisní zakázka
 Cenová úroveň: PR Útvar: 010000 Útvar: Servis
 Vydal: Kocanda LCS Název organizace: Organizace s.r.o.

Zakázka: 20020935 AAA4490 / Organizace s.r.o. Datum přijetí: 25.11.2013 13:49
 Výrobce: Škoda Datum realizace:
 Zákazník: 00051896 Organizace s.r.o. Platební podmínka: Platební příkaz

Vztahy Vztahy položek

- Faktura došlá
- Kopie poptávky
- Nora pol.
- Paragon SHOP
- Použité balíčky pol.
- Převodní faktura vydaná
- Reklamační protokol
- Svolávací akce pol.
- ÚID NV

Standard Nepotřebné

č.ř.	Nomenklatura	Název	Název	k dis	Poč	Poč	MJ	Obj	Obj	Výro	VDZ	ČZ	Lokace	Celkem
1	179809606M	RAM DVER...	RAM DVERI (BOCNICE)	0	0	0	ks		1	C	Poptat		Bez 10	11 671,67
2	179809606L	RAM DVER...	RAM DVERI (BOCNICE)		1	0	ks		1	C	Poptat		Bez 10	11 671,67



- Rozhraní realizováno cca. z 90 %
 - V rutinním provozu vše kromě NV
 - Dohoda s KIA ČR o poskytování součinnosti
 - Helios Green může sloužit jako DMS pro KIA

- Zbývá dokončit:
 - Fleetový modul NV
 - Implementováno, testuje se
 - CRM data
 - Bude upřesněno



■ Rozhraní pro **sklad**

- Objednávání ND
- Import dodacího listu a faktury došlé Mobis
- Import ceníku ND



■ Rozhraní pro **servis**

- Import servisních kampaní
- Hlášení o provedení kampaně
- Hlášení o provedených zakázkách





■ On-line konfigurátor NV KIA

- Automaticky aktualizuje i kmenová data v Heliosu

■ Rezervace vozů

- Zobrazení stavu rezervací
- Založení nebo zrušení rezervace na vůz

■ Objednání a prodej

- Objednání vozu u dodavatele
- Naskladnění vozu a import faktury došlé (včetně PDF)
- Registrace prodeje, předání vozu (777)





On-line konfigurátor KIA

Zdroj: Do výroby
 Model: Carens 5P RP
 Motor: 2.0 GDi
 Prodejní verze: COMFORT PLUS (2014)
 Skupina vybavení:
 Barva:
 Interiér:
 Skupina výbavy:

Cena a výbava | Dostupné vozy

Ch	Kód	Název	Cena bez DPH	Cena s DPH	T
☒	GLC	Chlazená schránka před spolujezdcem	0,00	0,00	S
☒	HAB	Záclonové airbagy pro přední a zadní sedadla	0,00	0,00	S
☒	HAC	Asistent pro rozjezd do kopce HAC	0,00	0,00	S
☐	HIA	Tlumené xenonové světlomety s ostřikovači světel	16 528,93	20 000,00	V
☒	ISG	ISG (systém Stop & Go), nelze kombinovat s A/T	9 917,36	12 000,00	V
☒	ISO	Ukotvení dětské sedačky ISOFIX na krajních sedadle	0,00	0,00	S
☒	KEP	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním + alarm +	0,00	0,00	S
☐	LEAT	Paket Leather	41 322,31	50 000,00	V
☒	LEE	Denní svícení LED	0,00	0,00	S
☐	LEPL	Paket Leather Plus	45 454,55	55 000,00	V
☐	LEPR	Paket Leather Premium	53 719,01	65 000,00	V
☒	MAS	Schránka na brýle s bodovým světlem	0,00	0,00	S
☒	MSK	Maska chladiče chrom/černá	0,00	0,00	S
Cena celkem bez/s DPH			443 785,12	536 980,00	

Dostupné vozy | Výbavy a ceny | Rezervovat | Objednat | Použít | Storno



■ Rozhraní v testování

■ Import objednávky nového vozu

- Po odeslání ve VU2 je případ odeslán i do Heliosu
- Vznikne objednávka nového vozu dle VU2
- Zakládá organizaci zákazníka, není-li nalezena
- Aktualizuje ceníky
 - Model, volitelná výbava, barvy, potahy, ceny...



- **Přímý příjem na servis s podporou tabletů**
 - iPad, webové služby

- **Na přelomu roku 2012/2013 změna dodavatele**
 - LYNX (ITA) nahrazen **BTC** (GB; v ČR WebCom)
 - Přehodnocení zadání
 - Již nebude zakládat nové zakázky, zákazníky, vozidla
 - Pilotní provoz odložen



■ Rozhraní ve vývoji

- Plánované nasazení: 1/2014

■ Přímý příjem na servis s podporou tabletů 😊

- Naplánovaná zakázka, nebo nová
 - Vozidlo i zákazník musejí existovat v Heliosu
- Po vyplnění na tabletu přenos do Heliosu
 - Aktualizace dat vozidla (STK, Emise, tachometr)
 - Požadované opravy
 - Protokol v PDF
 - Fotky



■ Další připravované rozhraní

- Plánováno na **Q2/2014**



■ Paketový modul

- On-line vyhledávání servisních paketů pro daný vůz
 - Tj. přímo dle VIN
- Mezipaměť systému
- Archivace použitých paketů



DĚKUJI VÁM ZA POZORNOST

Petr HAVLÍČEK

pha@infonova.cz

www.infonova.cz

ZKUŠENOSTI – STABILITA - PROFESIONALITA