

@ 11001101010011
1010100101101110
1011INFORMATIKA01
101V LJAVNI0101001010
011011010UPRAVI02015

15. - 16. december 2015

Kongresni center Brdo pri Kranju

Informatika v javni upravi 2015
“Odprimo digitalni potencial javne uprave”

**Nacionalno enotno okno
za pomorski promet**



Miran Bordon

15.12.2015



slovensko
društvo
informatika

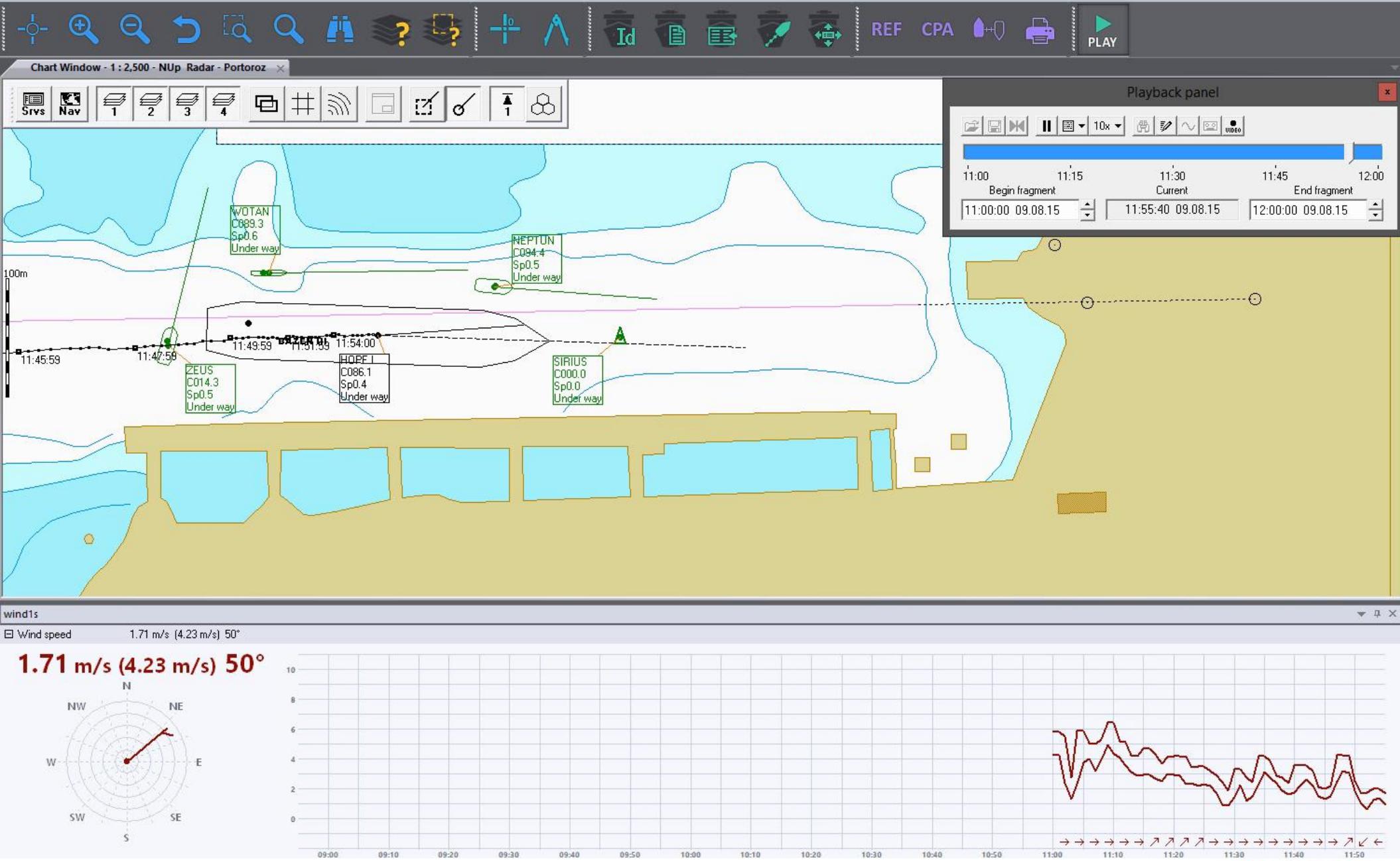
www.iju2015.si



“Odprimo digitalni potencial javne uprave”

Kongresni center Brdo pri Kranju | 15. - 16. decembar 2015

ODU Supervisor Chart Tools Playback Sensor Window Help





Ladja

Potovanje

Dohodni tovor

Tranzitni tovor

Nevaren dohodni tovor

Nevaren tranzitni tovor

Dokumenti

Ladja

Naprej >

Začasno shrani

Prehodi statusov in opombe

Postopek	Prihod / Odhod	Opomba	Trenutek spremembe	Spremenil uporabnik
SHRANJENA PREDNAJAVA	Prihod		11.12.2015 ob 14:08:57	inta
ODDANA PREDNAJAVA HAZMAT	Prihod		11.12.2015 ob 14:32:34	inta
ODDANA PREDNAJAVA 24H	Prihod		13.12.2015 ob 09:39:51	inta
SHRANJENA NAJAVA	Prihod		13.12.2015 ob 09:40:09	inta
ODDANA NAJAVA	Prihod		13.12.2015 ob 10:01:07	inta
VELJAVNA NAJAVA	Prihod		13.12.2015 ob 10:17:02	SGodina

Pod Podatki o potovanju

* Pomorska agencija prihoda	INTERAGENT
Poveljnik prihoda	SHEIKH MONIR AHMED
* Predhodno pristanišče	EGSUZ AS SUWAYS (SUEZ)
* Predvideni odhod iz predhodnega pristanišča	11.12.2015 12:00
* Namembno pristanišče	SIKOP KOPER
* Predvideni prihod v namembno pristanišče	15.12.2015 23:00
* Predvideni odhod iz namembnega pristanišča	16.12.2015 15:00
* Naslednje pristanišče	ITLIV LIVORNO
* Predvideni prihod v naslednje pristanišče	19.12.2015 16:00
* Tip plovbe	TRAMP
Ugrez ob prihodu na premcu v metrih	8,80
Ugrez ob prihodu na krmi v metrih	9,00
Prihod v SLO enkrat v tem letu(samo za potniške ladje)	Ne
* Število posadke na ladji	22
* Število potnikov na ladji	0
Skupno število ljudi na ladji	22

Naloženi dokumenti

Vrsta pripombe	Prikaži	Briši
ISPS PRE-ARRIVAL INFORMATION	Prikaži	Briši
IMO GENERAL DECLARATION	Prikaži	Briši
IMO CREW LIST	Prikaži	Briši
IMO PASSENGER LIST	Prikaži	Briši
WASTE FORM	Prikaži	Briši
MARITIME DECLARATION OF HEALTH	Prikaži	Briši
TRIM & STABILITY CALCULATION	Prikaži	Briši
CAPTAIN'S DECLARATION	Prikaži	Briši
SHIP'S STORES DECLARATION	Prikaži	Briši
CREW'S EFFECTS DECLARATION	Prikaži	Briši
STOWAWAY LIST	Prikaži	Briši
ARMS AND AMMUNITION LIST	Prikaži	Briši
NARCOTICS LIST	Prikaži	Briši
BALLAST WATER REPORTING FORM	Prikaži	Briši

Ni



Nacionalno enotno okno za pomorski promet

- Koncept
- Zakaj
- Kdo
- Harmonizacija
- Mehanizmi, storitve, produkti



Vzrok - Direktiva 2010/65/EU

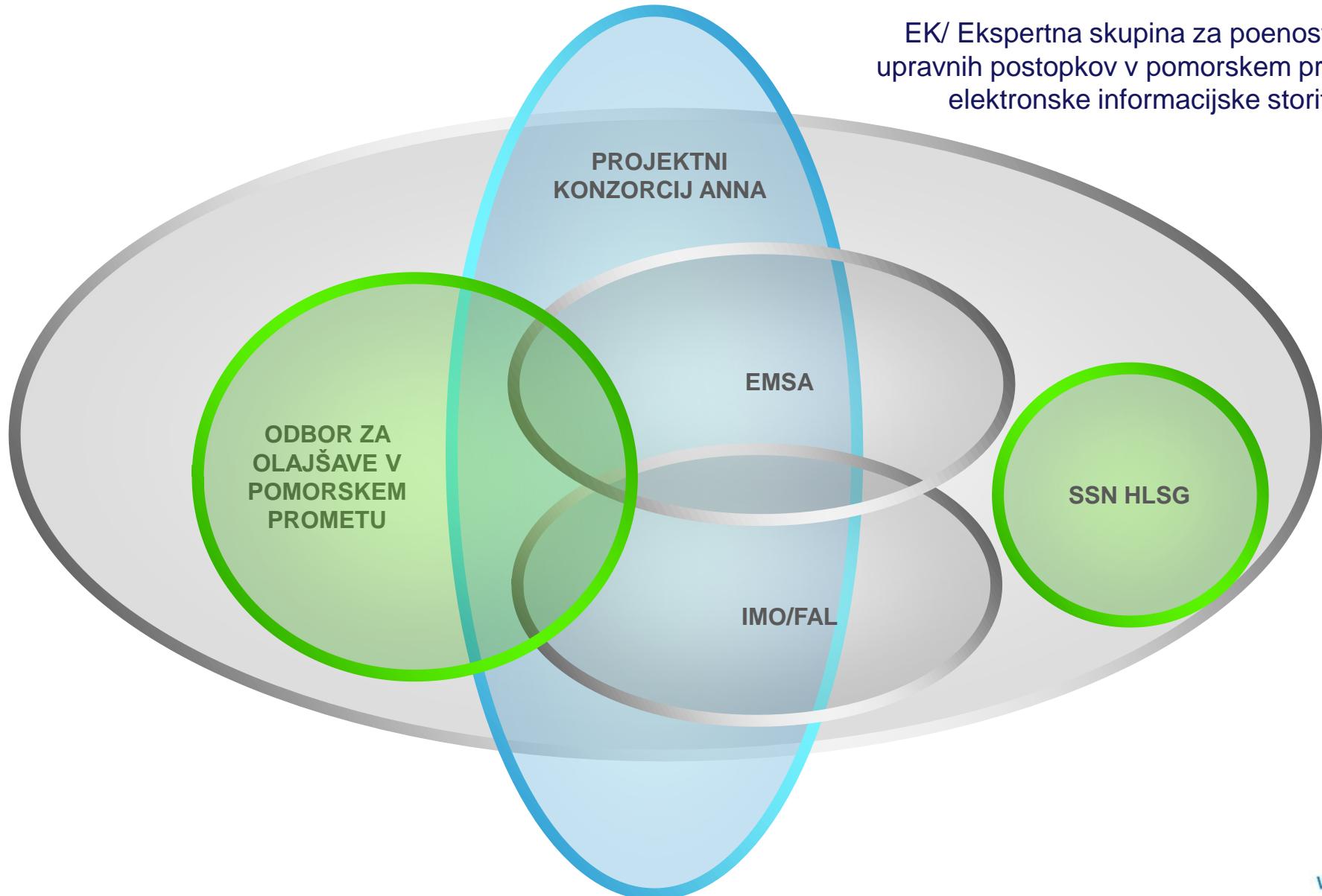
- zahteva po vzpostavitevi **nacionalnih enotnih oken - NEO** za (samo!) pomorski promet
- namen: poenostaviti in harmonizirati administrativne postopke z uporabo elektronske izmenjave informacij v standardizirani obliki/ racionalizirano poročanje
- ne uvaja novih zahtev po poročanju
- dodana vrednost za ekonomske subjekte: poenostavljeni procesi, odpravljeno dvojno pošiljanje informacij
- dodana vrednost za državne organe: povečana kakovost prejetih informacij, racionalizirano poslovanje, lažja izmenjava med državnimi organi in med EU institucijami

Vidiki

- posredovanje podatkov ladje (formalnosti poročanja) v NEO
- izmenjava podatkov med državnimi organi
- izmenjava podatkov v EU



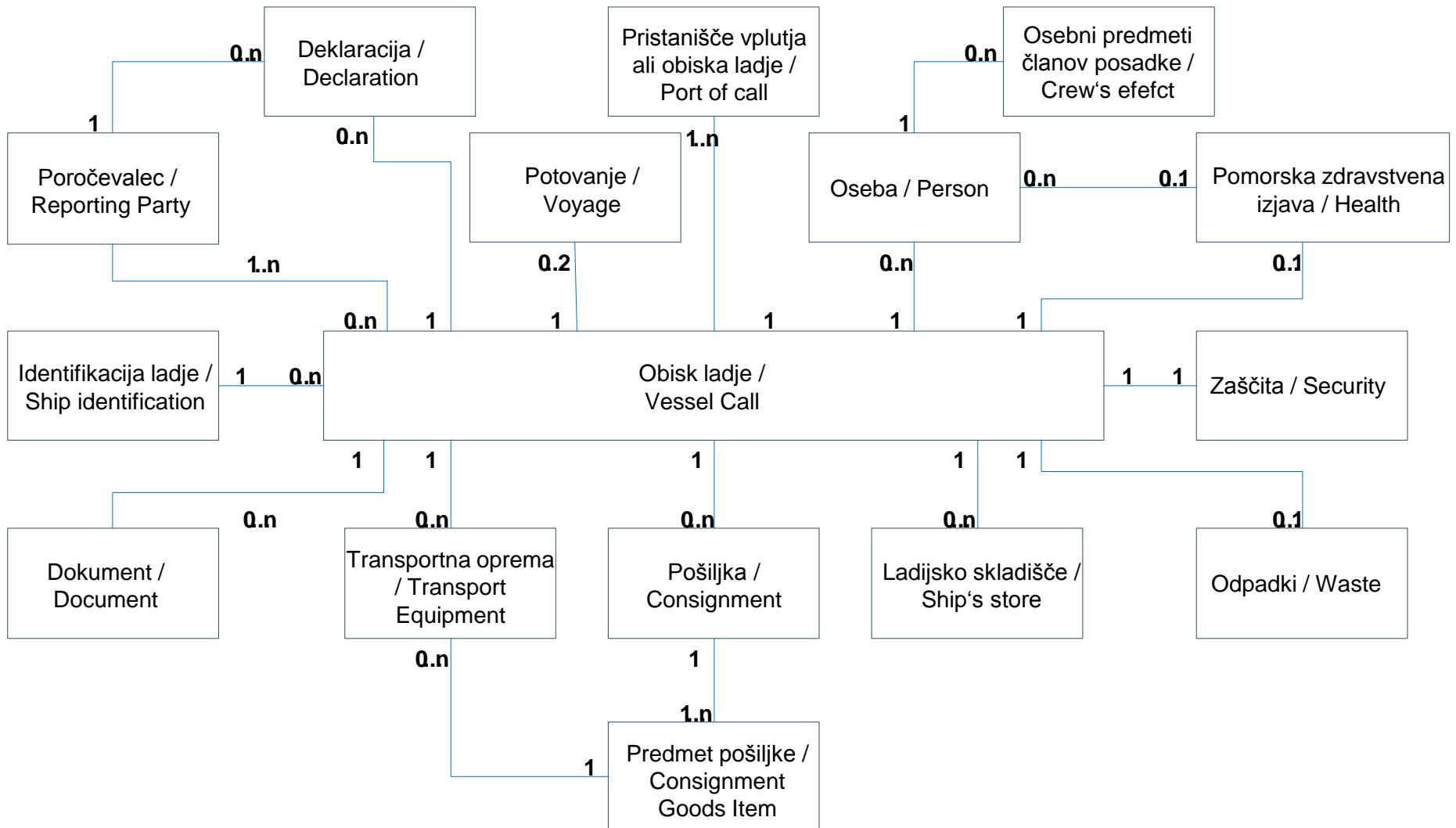
Pristojne institucije



Group/ Element Name	A1 - Port	A2-Border	A3 - DPG	A4 - Waste	A5 - Security	B1 - FAL1	B2 - FAL2	B3 - FAL3	B4 - FAL4	B5 - FAL5	B6 - FAL6	B7 - FAL7	B8 - MDH	C1 - PSC Arrival	C2 - PSC Departure	C2 - PSC 72h pre-arrival	Supported by all NSWs as reporting formality	Arrival	Departure	Made available via SSN	Already in PortPlus message	To be provided on request
Ship identification																						
Ship name	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A	D	X	X		
Call sign	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A	D	X	X		
IMO number	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	A	D	X	X		
MMSI number	X		X											X	X	X	X	A	D	X	X	
Comment														X				A				
Ship particulars																						
Flag state of ship			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				X	A	D	X	X	
Certificate of registry - Port					X	X											X	A	D	X		
Locode																	X			X		
Location name																	X			X		
Certificate of registry - Date						X											A	D	O			
Certificate of registry - Number							X										A	D	O			
Inmarsat call number					X												X	A		X		
Gross tonnage				X	X								X				X	A	D	X	X	
Net tonnage					X												A	D				
Ship type				X	X												X	A	D	X		
Name of company				X													X	A		X		



Konceptualni podatkovni model





Podatkovni tipi NEO

Oznaka podatkovnega tipa	Naziv podatkovnega tipa	Poročanje ob prihodu/ odhodu
NOA	Notice of arrival of vessel	Prihod
COA	Cancellation of arrival of vessel	Prihod
ETA	Notification of expected arrival times of vessel	Odhod
NOD	Notice of departure of vessel	Odhod
ETD	Notification of expected departure times of Vessel	Odhod
ATA	Notification of actual arrival of vessel	Prihod
ATD	Notification of actual departure of vessel	Odhod
EXP	Notification of expanded inspection	Prihod
ENS	Entry Summary Declaration (ni predmet Pilotov)	Prihod
SDT	Summary Declaration of Discharge (or temporary storage)	Prihod / Odhod
HZA	Notification of hazardous materials on board at arrival	Prihod
HZD	Notification of hazardous materials on board at Departure	Odhod
STO	Declaration of stores on board	Prihod
WAS	Declaration of waste and cargo residuals on Board	Prihod
CRE	Declaration of crew effects	Prihod
SEC	Notification of security information	Prihod
PAX	Persons on board	Prihod / Odhod
MDH	Maritime Declaration of Health	Prihod
MAI	Vsako sporočilo poročevalca v NEO obsega natančno en podatkovni tip MAI in vsaj en podatkovni tip druge vrste	Prihod / Odhod
REF	Gre za referenčne podatke, ki so dodani s strani NEO in niso zajeti v formalnostih poročanja.	



Nivoji harmonizacije

EK/Generalni direktorat za mobilnost in promet

- [Nacionalna enotna okna in e-Pomorstvo](#)
- [Vodila za vzpostavitev Nacionalnega enotnega okna](#)
- [Podatkovni katalog Nacionalnega enotnega okna](#)

Evropska agencija za pomorsko varnost / IMO

- [Prototip EMSA NSW](#)
- [Osrednja podatkovna baza s podatki ladij](#)
- [Odbor za olajšave IMO, 39. zasedanje](#)

Mednarodna organizacija za standardizacijo

- Standarda [ISO 28005-1:2013](#) in [ISO 28005-2:2011](#), Electronic port clearance

Svetovna carinska organizacija

- [Podatkovni model Svetovne carinske organizacije](#)



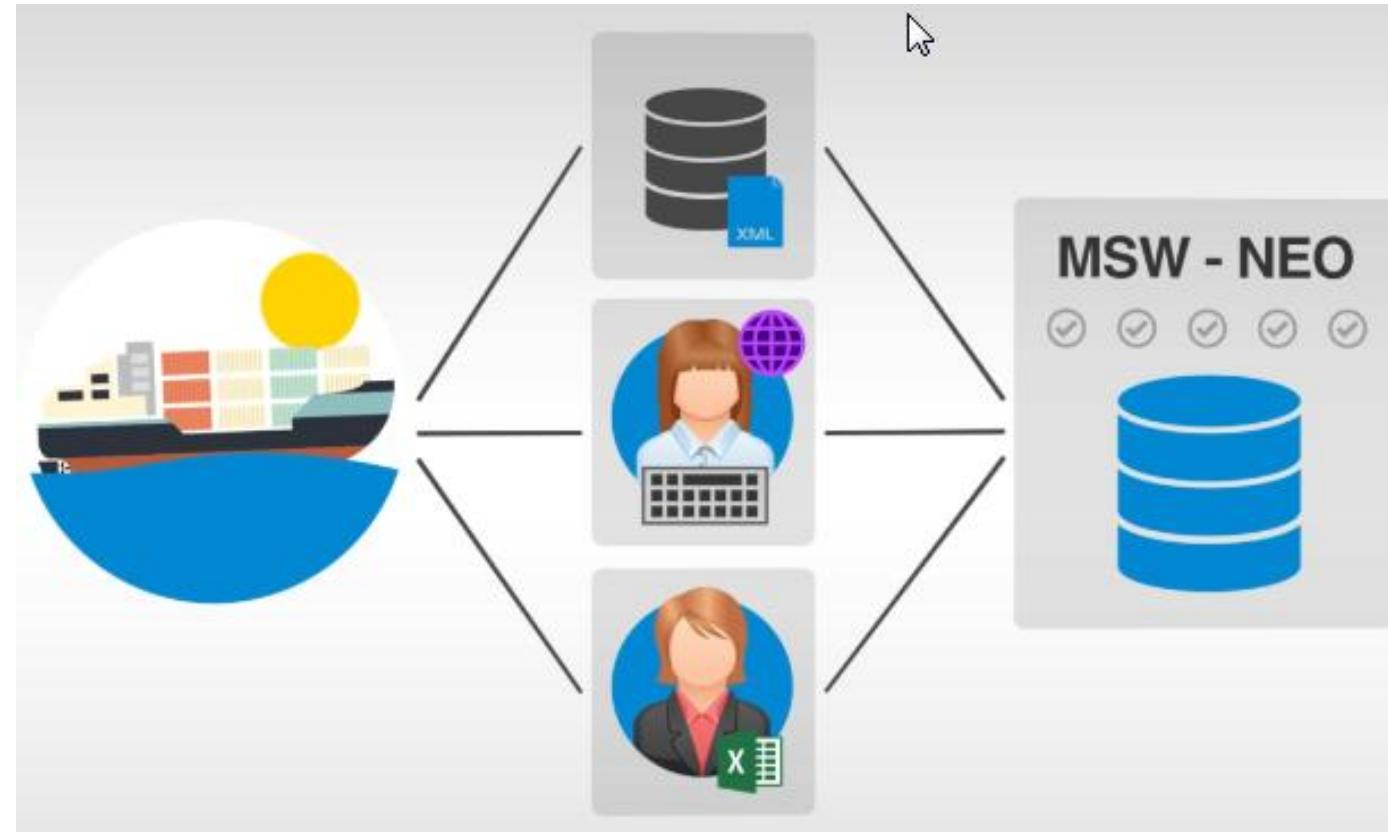
Produkti projekta AnNa



 Login Panel

Log in

Get an account





Grafični vmesnik

Aktivni obiski

Uvoz podatkov

Podatkovni tipi:

- Varnost Ladijski odpadki Posadka Potniki
 Ladijske zaloge HZA HZD

+ Izberi

Uvoz

Preklici

Izberite predlogo za prenos ...

Pregled



Varnost
N/A



Ladijski odpadki
1.52 m³



Posadka
24 ♂ 0 ♀



Potniki
16 ♂ 8 ♀ 0



Ladijske zaloge
12



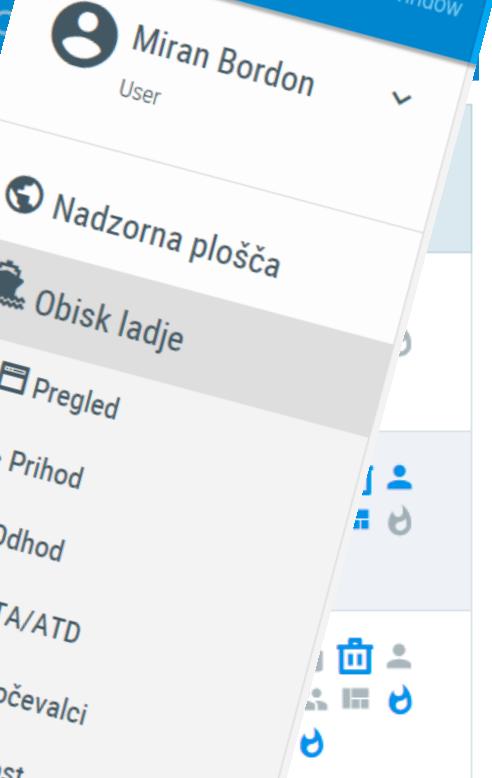
HZA
.00 t

Agent	Zadnja sprememba
MSC KOPER d.o.o.	04.12.2015
MSC KOPER d.o.o.	04.12.2015

NEO / Nacionalno Enotno Okno
Maritime Single Window



Miran Bordon
User



12



Napredne funkcije

- uporaba referenčnih šifrantov
- mehanizem izmenjave šifrantov, vir NEO
- podpora mobilnim napravam
- navezava na informacijski sistem pristaniške skupnosti
- izmenjava podatkov z referenčnim registrom ladij
- zaščita osebnih in poslovno občutljivih podatkov
- možnost konfiguracije novih uporabniških vlog
- slovenska in angleška verzija



Načrti

- produkcija v 2016, neprekinjeni razvoj, prenova procesov med NEO in deležniki
- prilagoditev smernicam za razvoj aplikacij MJU
- uporaba horizontalnih gradnikov za zagotavljanje storitev zaupanja





Hvala za vašo pozornost!

Vprašanja?

Pripombe?

Predlogi?

