

A close-up photograph of a computer keyboard with a focus on the keys. The keys are light-colored with dark lettering. The text is overlaid on this image.

# **Informacijska podpora za organizacijsko in operativno delovanje gasilcev**

Matej Krnc  
Jože Weiss

# Predavatelja



Matej Krnc

Matej Krnc, rojen 9.3.1981 je gasilski častnik in poveljnik PGD Križevska vas, enote I. kategorije. Na nivoju gasilske zveze pa deluje na področju izobraževanja kot pomočnik poveljnika GZ Metlika. Sodeluje tudi kot predavatelj informatike.

Po poklicu je univ. dipl. ekon. smeri za poslovno informatiko, zaposlen je v večjem slovenskem gradbenem podjetju kot analitik, trenutno pa zaključuje podiplomski študij informacijsko-upravljalskih ved na Ekonomski fakulteti v Ljubljani.



Jože Weiss

Jože Weiss (rojen 20.10.1972) po poklicu strojni tehnik zaposlen v Danfoss compressors d.o.o. v Črnomlju kot vodja proizvodne enote. V gasilskih vrstah že od 1981 in ima čin gasilski častnik I st..

Več let je opravljal nalogo podpoveljnika, leta 2007 pa je prevzel poveljniški položaj v PGD Črnomelj, ki je društvo IV kategorije, in ima kot tako, koncesijo z UZRRS za posredovanje ob nesrečah na celotnem področju Bele krajine. V preteklem mandatu, je opravljal tudi nalogo podpoveljnika GZ Črnomelj.

# Agenda

- Informacijska podpora
- Informacijske zahteve
- Problemsko stanje
- Nezaostne rešitve v praksi
- Možnost rešitve
- Poveljnikov dnevnik





# Informacijska podpora

- Operativno delo
- Informacije (intervencije, dogodki...)
- Evidence
- Kaj nudijo kvalitetni podatki?
- Informacije > znanje





# Informacijske zahteve

- Poveljnik
  - potrebe po informacijah
  - odločanje
- Dogodki
- Kadri
- Oprema
- Sumarni podatki
- Poročila





# Problemsko stanje

- Neobvladovanje množice podatkov
- Zamudno delo
- Nestandardne potrebe po informacijah
- Nepreglednost evidenc
- Možnost pridobivanja znanja v podatkih
- Kvaliteta podatkov

# Rešitve v praksi

- Nezdostne rešitve
- Ročne evidence (nesistemske)
- Ročne poizvedbe
- Dolgotrajna priprava poročil
- Vzporedno vodenje evidenc
- “zaradi drevesa ne vidimo gozda”

		Prepis klasne	
		binarice	pohtice
Ime posumnik	19.11.1902	Krušinski	konit
Vukosinić Tomo	20.5.1907	-	-
Stefanić Jovica	12.11.1912	-	petrićević
Perković Jovica	2.11.1910	-	konit
Škorić Anton	12.11.1913	-	-
Jablič Martin	12.11.1914	-	Čovčar
Tomica Đurica	10.11.1922	-	škorinić
Vrančić Tomo	11.11.1913	-	konit
Škorić Fran	12.11.1913	-	-
Čajnar Stivo	1.11.1930	-	-
Škorić Stano	10.11.1925	-	-
Čepić Fran	1.11.1930	-	škorinić
Vukosinić Tomo	16.11.1929	-	elektrici
Stefanić Miro	7.11.1932	-	delov
Škorić Jovica	2.11.1914	-	-
Škorić Jovica	10.11.1910	-	-
Škorić Jovica	21.7.1894	Reber va	-
Škorić Jovica	-	Škorić va	konit



# Možnost rešitve

- Sistemski zapisi
- Ažurni vnosi podatkov
- Kvalitetni podatki
- Standardna poročila
- Poizvedbe in analize
- Učenje in znanje





# Poveljnikov dnevnik

- Informacijska rešitev
- Razvoj
- Logično oblikovane celote (moduli)
- Možnost standardnih poročil
  - Utečena poročila
  - Koncesionar
- Možnost poizvedovanja in analiz



POVELJNIKOV DNEVNIK > Meni

# PGD Črnomelj

# POVELJNIKOV DNEVNIK

ver 5.9.1 beta GO LIV

- INTERVENCIJE
- IZOBRAŽEVANJE
- POŽARNA STRAŽA
- OSTALO
- PREVOZ VODE
- POROČILA
- ADIJO

POVELJNIKOV DNEVNIK © Matej Krnc, 2007

ADMINISTRACIJA    PREDLAGAJ

# Različni nivoji uporabe

- Osebno uporabo
- Potrebe PGD
- Gasilska zveza
- Lokalna skupnost
- UZRRS



# Potrebe PGD

- Vsi operativni dogodki na enem mestu



1	INTERVENCIJE 2008
2	IZOBRAŽEVANJA 2008
3	PREVOZ VODE 2008
4	POŽARNE STRAŽE 2008
5	MESEČNA POROČILA 2008
6	LETNO POROČILO INTERVENCIJE
7	LETNO POROČILO IZOBRAŽEVANJE
8	
9	

# Osebna uporaba



- Spremljanje ur pripravnika na osnovnem tečaju za gasilca
- Spremljanje posameznikove udeležbe na intervencijah, izobraževanju, in ostalih operativnih aktivnostih

# Potrebe operativne enote



## PREGLED INTERVENCIJ

za obdobje od 1.1.2008 do 31.12.2008

ŠTEVILO INTERVENCIJ	POVPREČNI IZVOZNI ČAS	POVPREČNO ŠT. GASILCEV	POVPREČNO ŠT. VOZIL	SKUPNO TRAJANJE	SKUPNO DELOVNE URE	SKUPNO STROJNE URE	OCENA VREDNOSTI TOTAL
39	4,4 MIN	8,2	2,2	53,5 H	462 H	124,3 H	13.166,83EUR

ŠT.	DATUM	VRSTA INTERVENCIJE	OBČINA	NA ZIV INTERVENCIJE	IZVOZNI ČAS	TRAJANJE GASILCI	VOZILA	VODJA	OCENA VREDNOSTI	
90	14.1.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Dimniški požar	4	0,3 H	8	2	PLANINC ANTON	53,32 EUR
91	21.1.2008	TEHNIČNA INTER	SEMIČ	Prometna nesreča Laze	5	2,1 H	6	2	WEISS JOŽE	372,65 EUR
92	2.2.2008	TEHNIČNA INTER	SEMIČ	Prometna nesreča Laze	4	2 H	10	2	WEISS JOŽE	453,30 EUR
93	16.2.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Dimniški požar	4	0,6 H	6	1	WEISS JOŽE	79,81 EUR
94	19.2.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Dimniški požar Pavlin	4	1,7 H	11	3	WEISS JOŽE	541,99 EUR
95	21.2.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Požar stanovanjske hiše	5	1,3 H	10	3	WEISS JOŽE	393,16 EUR
96	1.3.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Požar deponija	4	1,5 H	11	3	PLANINC ANTON	410,75 EUR
97	1.3.2008	TEHNIČNA INTER	ČRNOMELJ	Neurje	5	3 H	13	3	PLANINC ANTON	895,29 EUR
98	2.3.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Požar deponija	5	0,7 H	12	3	PLANINC ANTON	268,92 EUR
99	2.3.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Požar naravno okolje	4	1 H	13	3	PLANINC ANTON	404,64 EUR
-02	2.3.2008	POŽAR	ČRNOMELJ	Požar deponija	4	1 H	8	2	PLANINC ANTON	243,08 EUR

15. marec 2009

Poročilo generirano z aplikacijo PO VELJIKOV DNEVIK. © Malek Inc., 2007. Vse pravice pridržane. Email: malek@ma@gmail.com

Stran 1 od 3

# Poročila za lokalno skupnost



## Poročilo o prevozu vode februar 2008



Črnomelj, 15.3.2009

Podatki o mesečnem prevozu vode.

SKUPAJ ŠTEVILO VOŽENJ	PREVOŽENIH KM	PREVOŽENA VODA m <sup>3</sup>
107	1731	535

Podatki o sodelujočih voznikih.

PRIIMEK IN IME	ŠTEVILO VOŽENJ
LOZAR TOMAŽ	14
ŠIKONJA BORIS	10
SPREIZER FRANC	80
ŠUŠTARIČ ROMAN	3

Podatki o uporabljenih vozilih.

VOZILO	ŠTEVILO VOŽENJ
GVC 16/50 - IVECO	107

Poveljnik  
JOŽE W EISS



## ... v prihodnje

- Izvozi v tabele
- Uporaba v drugih rešitvah
- Razvoj koncepta
- Vodilo – praktična uporaba
- Podpora operativnemu delu





[matej.krnc@gmail.com](mailto:matej.krnc@gmail.com)

[joze.weiss@gmail.com](mailto:joze.weiss@gmail.com)