

OSOBNOSTNE INFORMACIJE

Ivan Žilić



 Jordanovac 52A, Zagreb, 10 000, Hrvatska

 +385914692591

 ivan.zilic9@gmail.com

Spol M | Datum rođenja 15/05/1985 | Državljanstvo Hrvatsko

RADNO ISKUSTVO

Vipnet d.o.o (01.09.2015 -)

Video Services Operations Senior Specialist

Vipnet d.o.o, Vrtini put 1, HR-10000 Zagreb

<http://www.vipnet.hr/>

- Automatizacija procesa na VOD platformi (**Python, PostgreSQL, Django**)
- Automatizacija alarming procesa (**Python**)
- Automatizacija procesa upravljanja STB uređajima (**Python, Django, bash**)
- Web crawler za sljedeću stranicu: <http://en.kingofsat.net/> (**Python, Django, PostgreSQL**)
- Razvoj Nginx log analyzer-a (**Python, Django, PostgreSQL, D3.js, Django REST API, Python multithreading, Django tables**)
- Testiranje software-a za STB uređaje (komuniciranje s vendorima i prijava grešaka na software-u, analiza generiranja klijent zahtjeva prema web serverima te grafički prikaz statistike – **D3.js, python, postgres**)
- FFmpeg, streaming.
- (**Python, Django, Linux, bash, transkoderi, STB, nginx, streaming**)

H1 Telekom d.o.o
 (01.07.2013 - 01.09.2015)

Linux/Unix Specijalist

<https://www.h1telekom.hr/>

- Automatizacija procesa na biling platformi (**Python, bash**)
- Automatizacija provisioning procesa (**Python, konektori za provisioning, JavaScript**)
- Automatizacija procesa upravljanja korisničkim STB uređajima (**Python, PHP**)
- Automatizacija procesa za kontrolu telefonskih brojeva na NCX voice platformi (**Python**)
- Skripte za obradu korisničkih računa kao podrška biling timu (**Python, bash**)
- Skripte za automatizaciju procesa oko videoteke na IPTV platformi (**Python, Django**)
- Složeni SQL upiti i procedure na CRM sustavu i **Oracle** bazi,
- Skripte za upravljanje STB korisničkim uređajima (**bash, Python**)
- Skripta za parsanje XML-a, te analizu kanala na IPTV platformi (**Python**)
- Manipulacija VOD sadržajem (**bash, Python**)
- DNS, DHCP (**Linux**)
- Instalacija i konfiguracija Fail2ban servisa, (**Linux**)
- Instalacija i konfiguracija Postfix i mail servera (**Linux**)
- Vmware,
- Implementiran Nagios, kao nadzor za servere te emersonove ispravljače, (**Linux**)
- Instalacija te konfiguracija Debian, Ubuntu, RHEL i CentOS servera, (**Linux**)
- Remote Authentication Dial-In User Service (RADIUS), (**Linux**)
- ACS server + TR69, (**Linux**)
- Upravljanje CMS serverom (centralni server svih korisničkih STB uređaja) Centos, (**Linux**)
- Load Balancer (upravljanje, STB klijenti i OTT klijenti prema wowza serverima), (**Linux**)
- Pokrivanje cijele IPTV platforme, (**Linux, bash, Python, MySQL, Oracle**)
- Postfix, Dovecot, mail server (**Linux**)
- **HTML, CSS**

Bet Live d.o.o
 (01.01.2012 – 01.06.2013)

DevOps

- Aplikacija za dodjeljivanje zadataka tehničarima
- Konfiguracija i Implementacija sustava za videonadzor,
- Instalacija i održavanje linux servera (Ubuntu, CentOS),
- Apache, FTP
- **PHP, bash, MySQL**

Programiranje

- Python,
- Django
- Flask
- Django ORM
- Beautiful soup
- Poznavanje dosta Python library-a
- JavaScript
- PostgreSQL
- MySQL
- Oracle
- bash
- PHP

Linux

- Apache, Nginx,
- DNS, DHCP, FTP,
- Postfix, Dovecot,
- Fail2ban,
- Vmware,
- Nagios,
- Load Balancer (STB devices and OTT clients),
- LDAP, SSH, Iptables
- TCP/IP

OBRAZOVANJE MASTER OF TELECOMMUNICATIONS TECHNOLOGY

Univerzitet Sarajevo, BiH, Fakultet za saobraćaj i komunikacije

Materinski jezik Hrvatski

Ostali jezici

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C2	C1	C1	C1	C1
Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.					
Njemački	B1	A1	A2	A2	A1
Zamijenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.					

Stupnjevi: A1/2: Temeljni korisnik - B1/B2: Samostalni korisnik - C1/C2 Iskusni korisnik
[Zajednički europski referentni okvir za jezike](#)

Organizacijske / rukovoditeljske vještine upravljanje (bio sam 8 mjeseci glavni i odgovorni za IPTV platformu)

Vozačka dozvola B

BACKEND DEVELOPER FREELANCER – Python

Projekti

- Automatizacija procesa na VOD platformi (HBO videoteka) – Python, Django, PostgreSQL
- Automatizacija procesa za sustav naplate, billing – bash, Python, MySQL
- Automatizacija procesa za provisioning korisničkih modema - bash, Python
- WEB crawler
- mail server (Postfix, Dovecot)
- Implementacija nagios za 87 servera
- Nginx log analyzer (Python, Django, PostgreSQL, D3.js, Django REST API

GitHub

<https://github.com/ivan789>