

## Sistemski vzdrževalec

MMC RTV išče sistemskega vzdrževalca za strojno in programsko opremo portala [www.rtv slo.si](http://www.rtv slo.si)

Zahtevana znanja so (\* pomeni zaželeno znanje):

### **Vzdrževanje podatkovnih baz MySQL**

- napredno znanje sintakse SQL in indeksiranja tabel MySQL, zahtevane so izkušnje;
- izkušnje z upravljanjem več replikacij;
- izkušnje z delom z veliko količino podatkov, v statistiki.

### **Vzdrževanje iskalnika Sphinx \***

- poznavanje iskalnega indeksa Sphinx, izkušnje so zaželene;
- vzdrževanje obstoječih iskalnih indeksov in razvoj novih indeksov in iskalnikov.

### **Vzdrževanje strežnikov memcached \***

- poznavanje memcached strežnika, postavitve memcached v redundančnem načinu.

### **Vzdrževanje strežnikov lighttpd**

- napredno poznavanje strežnika lighttpd (mod\_proxy, mod\_rewrite, mod\_fastcgi, mod\_vhost);
- zahtevane so izkušnje.

### **Vzdrževanje rešitve load balancing**

- napredno poznavanje strežnika nginx, izkušnje so zaželene;
- osnovno poznavanje strežnika pound;
- poznavanje CARP in pfsync/pfsyncd za rešitve failover;
- poznavanje strukturiranja rešitev z visoko dosegljivostjo.

### **Vzdrževanje zrcaljenj**

- vzdrževanje strežnika FTP, poznavanje rešitve glftpd;
- vzdrževanje zrcaljenja za interaktivne storitve (z uporabo ftp, http in https);
- vzdrževanje zrcaljenja vsebin zunanjim ponudnikom (uporaba ftp, http);
- vzdrževanje e-storitev, znanje postfixa in smtp;
- vzdrževanje izvozov in uvozov podatkov RSS;
- vzdrževanje zrcaljenja iz zunanjih virov.

### **Vzdrževanje strežnika sharedance session \***

- poznavanje strežnika sharedance, izkušnje so zaželeno.

### **Vzdrževanje NFS-izvoza datotek in zrcaljenja datotek med strežniki \***

- vzdrževanje NFS-izvoza datotek z internega strežnika v uporabi na strežnikih www, izkušnje z NFS-načinom dela so zaželeno;  
- vzdrževanje zrcaljenja datotek z internega strežnika na strežnike www, skoraj živo zrcaljenje uporabniških vsebin, ročno in periodično zrcaljenje drugih vsebin;  
zahtevano poznavanje rešitev rdist in rsync za zrcaljenje datotek.

### **Strežniški monitoring, razvoj in varnostno kopiranje, razno \***

- poznavanje rešitev za strežniški monitoring;  
- poznavanje rešitev ganglia, munin, monit in nagios;  
- skrb za varnostne kopije podatkov, dnevne varnostne kopije;  
- skrb za razvojni strežnik, potrebno poznavanje SVN-ja;  
- vzdrževanje postavitve strežnika in različnih aplikacij v okolju Windows.

### **Obseg dela**

Delo obsega vzdrževanje več strežnikov in načrtovanje širjenja zmogljivosti. Delo vključuje tudi fizično delo v strežniški sobi za premikanje strežnikov, vgradnjo strežnikov in posege po dogovoru.

### **Dodatne informacije**

Morebitna vprašanja lahko pošljete na elektronski naslov [mmc@rtvslo.si](mailto:mmc@rtvslo.si) ali pa pokličete na telefonsko številko 01 475 3559.

Ljubljana, 21. 11. 2007