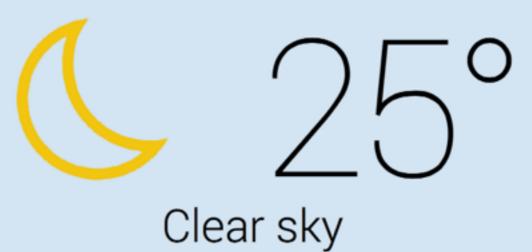
Predstavitev dela za predmet Sistemska Administracija

Jan Haložan, Luka Horvat, Zoran Kelenc, Sašo Markovič, Martin Fras





Activities you should consider today:

· Invite someone for a coffee

Maribor, Slovenia

- Make a picnic in park
- Go biking

Did you know?

Strawberries are the only fruit which has its seeds on its outer skin.

Strežnik

- Gostuje na <u>digitalocean.com</u>
- 512MB RAM
- · 20GB SSD
- 1GB/s internet povezava

Ubuntu 12.04 x64 (LTS)



Storitve

- FTP server
- SSH server
- HTTP server
 - Modularen
- MySQL server
- Avtomatsko varnostno kopiranje
- · git



Strežniki

HTTP

- Nginx
- PHP, SQL, access log
- · SSH
 - · OpenSSH
- · FTP
 - · VSFTPD
- MySQL
 - MySQL Server

```
#removes the www in front of the domain via redirect
server
        listen 80;
        server_name www.weatherbound.net;
        return 301 http://weatherbound.net$request_uri;
server
        listen 80;
        server_name weatherbound.net;
        root /srv/tmp/;
        index index.php index.html index.htm;
        location /
                try_files $uri $uri/ /index.php$is_args$args;
        location ~ \.php$
                try_files $uri /index.php =404;
                fastcgi_split_path_info ^(.+\.php)(/.+)$;
                fastcgi_pass unix:/var/run/php5-fpm.sock;
                fastcgi_index index.php;
                fastcgi_param SCRIPT_FILENAME $document_root$fastcgi_script_name;
                include fastcgi_params;
```

Distribucija

- · Vsi razvijalci imajo lokalno razvojno okolje
- Koda je centralna na git strežniku
- Po opravljenem delu se opravljeno stestira
- Če je opravljeno delo brez napak se produkcija ročno posodobi

Ostalo

- Kupljena domena
 - www.weatherbound.net

- · Za DNS in ostale zapise skrbi
 - · godaddy.com



Zaključek

- Postavili smo zaključeno funkcionalno celoto
- Integrirali smo storitev Google Analytics
 - Pregled obiska, naprav, ...

 Vsak se je naučil nekaj novega in skupaj smo delovali kot ekipa