

**Naloga:** ulj\_fel\_ae1\_kms\_vaj\_mashup\_aplikacije\_01.doc

## Mashup aplikacije

### Namen

Namen vaje je predstaviti možnosti uporabe javnih spletnih aplikacijskih programskih vmesnikov (API) pri razvoju spletnih aplikacij.

### Potek

#### A. Geolokacija

Naredite okvir (form) v katerega uporabnik vpiše ime kraja. Aplikacija naj izpiše koordinate.

#### B. Google zemljevid

Dodajte zaznamek in sporočilo na Google zemljevid.

#### C. Vizualizacija podatkov

Izpišite podatke v tabelo z uporabo Google Visualisations API.

#### D. Vizualizacija podatkov

Uporabite Google FEED in ARSO API. Izpišite vremenske podatke v tabelo. Ob kliku na ime kraja prikažite kraj na zemljevidu.

#### Vreme API:

<http://meteo.arso.gov.si/met/en/service>

[http://meteo.arso.gov.si/uploads/probase/www/observ/surface/text/en/observation\\_si\\_latest.rss](http://meteo.arso.gov.si/uploads/probase/www/observ/surface/text/en/observation_si_latest.rss)

#### Google API:

<https://code.google.com/apis/ajax/playground/>