



ÚSTAV VÝPOČETNÍ
TECHNIKY

Masarykova univerzita

munimap

Ukaž ostatním, kde studuješ!

Jiří Kozel, jirikoze@mail.muni.cz

Andrea Kýnová, kynova@ics.muni.cz

OpenAlt, 6. listopadu 2016



munimap

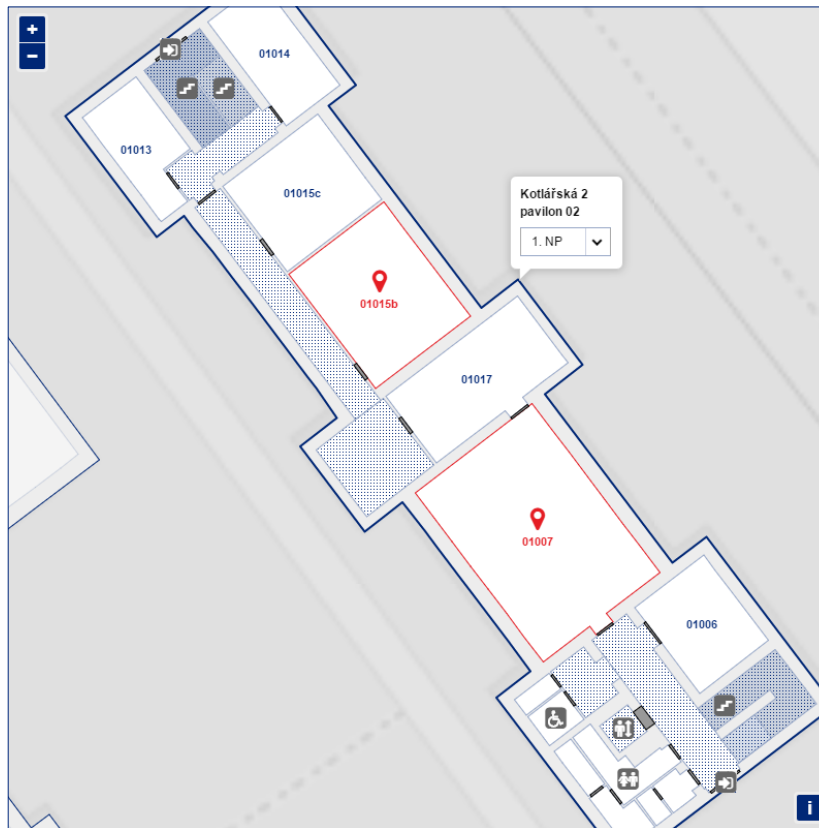
Co je munimap?

- javascriptová knihovna
- zobrazení plánů budov a místností Masarykovy univerzity **na libovolných webových stránkách**
- zvýraznění budov či místností
- zaměřeno na snadnou orientaci

Kdo ho může použít?

- kdokoli (se základy JS a HTML)
- <https://maps.muni.cz/munimap>

Ukázka



<https://www.muni.cz/mapa>

Jak na to?

Dokumentace a ukázkové příklady.

```
<!-- import knihovny munimap -->
<script src="//maps.muni.cz/munimap/munimaplib.js"
      type="text/javascript">
</script>
```

```
<!-- volání funkce pro vytvoření mapového okna
     dle zvolených parametrů -->
<script type="text/javascript">
  munimap.create({
    target: 'map',
    zoom: 20,
    markers: ['BNA01N02058e']
  });
</script>
```

Jaké technologie používáme?

Klient

- OpenLayers 3
- Google Closure tools
- Turf

Server

- ArcGIS Server
- ArcGIS REST API

Plánované využití munimapu

- Informační systémy univerzity
- webové stránky spravované univerzitou a jejími složkami
- webové stránky konferencí a jiných událostí konaných v prostorách univerzity



munimap

Ukaž ostatním, kde studuješ!

<https://maps.muni.cz/munimap>

Jiří Kozel, jirikozel@mail.muni.cz

Andrea Kýnová, kynova@ics.muni.cz

OpenAlt, 6. listopadu 2016

