PARAMETRICKÉ NAČÍTÁNÍ ATLASU PRAHY

<u>Atlas Prahy</u> lze načítat s přednastavenými parametry pro zobrazení vybraných tematických map a zacílení na detail městské části. Díky parametrickému načítání je možné Atlas Prahy přizpůsobit vlastním potřebám pomocí jednoduché změny url použitého odkazu. Mapovou aplikaci lze také vkládat na vlastní webové stránky.

Obsah

PARAMETRICKÉ NAČÍTÁNÍ ATLASU PRAHY	1
MOŽNOSTI INTEGRACE	1
Zobrazení samostatné aplikace	1
NASTAVENÍ PARAMETRŮ	1
Zobrazení vybraných témat v mapové aplikaci	1
Jak získat id mapové vrstvy	2
Zacílení na detail městské části	2
Načtení zacílené mapy se zobrazenými tematickými mapami	2
Odkaz na anglickou verzi	3
Seznam Městských částí a jejich kódů	3

MOŽNOSTI INTEGRACE

Zobrazení samostatné aplikace

Zobrazení mapové aplikace Atlas Prahy s možností vložení do vlastních webových stránek pomocí HTML tagu iframe:

https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy

např:

```
<iframe id="mapa" src="https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy"
width="100%" height="800"></iframe>
```

NASTAVENÍ PARAMETRŮ

Zobrazení vybraných témat v mapové aplikaci

V mapě lze pomocí parametru v odkazu přednastavit tematické mapy, které se zobrazí ihned po jejím načtení. K zobrazení jednoho nebo více témat slouží parametr service[]=x, kde x je id mapové služby, pomocí které je téma zobrazeno v mapě. Id je vždy odvozeno z popisku mapové vrstvy malými písmeny, bez diakritiky a s pomlčkami místo mezer.

 Příklad nastavení odkazu pro zobrazení mapové vrstvy Hranice a parcely: https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy?service[]=hranice-a-parcely Více témat najednou lze zobrazit přidáním dalších parametrů service[] do odkazu tímto způsobem:

https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy?service[]=hranice-a-parcely&service[]=zony-placeneho-stani

Jak získat id mapové vrstvy

- 1. Zvolte požadované téma (službu) z menu vrstev
- 2. V panelu "Odkazy" vytvořte a zkopírujte odkaz na mapu



3. Odkaz vložte do nové karty nebo okna prohlížeče. Url adresa odkazu se po načtení změní na adresu s parametry. Id vrstvy je uveden u parametru service[]. Např.:

https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy/? extent=-756233.9281381756,-1050770.0962187792,-726230.1181305557,-1034974.439627466& scale=75000&basemap=MTVU&service[]=hranice-a-parcely&service[]=zony-placenehostani

Zacílení na detail městské části

Atlas Prahy lze pomocí parametru v odkazu načíst zacílenou (přiblíženou a zacentrovanou) na detail vybrané městské části. K nastavení polohy mapy slouží parametr mc=y, kde y je kód městské části spravovaný dle ČSÚ (tabulka kódů je na konci dokumentu).

 Příklad zacílení mapy na oblast Prahy 3: https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy?mc=500097

Načtení zacílené mapy se zobrazenými tematickými mapami

Příklad pro načtení mapy zón placeného stání na Praze 3: https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy?mc=500097&service[]=61

Odkaz na anglickou verzi

https://app.iprpraha.cz/apl/app/atlas-prahy/?lang=en

Seznam Městských částí a jejich kódů

Praha 1	500054	Dolní Počernice	538175
Praha 2	500089	Dubeč	538205
Praha 3	500097	Ďáblice	547298
Praha 4	500119	Klánovice	538302
Praha 5	500143	Koloděje	538353
Praha 6	500178	Kolovraty	538361
Praha 7	500186	Královice	538388
Praha 8	500208	Křeslice	538400
Praha 9	500216	Kunratice	547042
Praha 10	500224	Libuš	547051
Praha 11	547034	Lipence	539449
Praha 12	547107	Lochkov	539465
Praha 13	539694	Lysolaje	547140
Praha 14	547361	Nebušice	547158
Praha 15	547387	Nedvězí	538531
Praha 16	539601	Petrovice	547395
Praha 17	547174	Přední Kopanina	539589
Praha 18	547417	Řeporyje	539635
Praha 19	547344	Satalice	538736
Praha 20	538213	Slivenec	539678
Praha 21	538949	Suchdol	547271
Praha 22	538931	Šeberov	539724
Běchovice	538060	Štěrboholy	547409
Benice	538078	Troja	547328
Březiněves	538124	Újezd	539791
Čakovice	547310	Velká Chuchle	547115
Dolní Chabry	547301	Vinoř	539007
Dolní Měcholupy	547379	Zbraslav	539864
		Zličín	539899