

ArcGIS servery (rest API)

AOPK ČR:

<http://gis.nature.cz/arcgis/rest/services>

ČÚZK:

<http://ags.cuzk.cz/ArcGIS/services>

Geology.cz:

<http://mapy.geology.cz/arcgis/services>

Geoportal INSPIRE:

<https://geoportal.gov.cz/arcgis/rest/services/>

GIS BRNO:

<http://gis.brno.cz/arcgis/rest/services/>

KRNAP:

<http://gis.krnep.cz:6080/ArcGIS/services>

Jihomoravský kraj:

<http://gis.kr-jihomoravsky.cz/arcgis/rest/services>

Moravskoslezský kraj 1:

<http://mapy.kr-moravskoslezsky.cz/arcgis/rest/services/public>

Moravskoslezský kraj 2 - historické mapy a hlavně císařské otisky:

<http://mapy.kr-moravskoslezsky.cz/arcgis/rest/services/public2>

Zlínský kraj:

<http://mapy.kr-zlinsky.cz/arcgis/rest/services>

WMS

Základní mapy (ČÚZK):

<http://ags.cuzk.cz/arcgis/services/zm/MapServer/WmsServer>

Ortofoto – aktuální (ČÚZK):

<http://ags.cuzk.cz/arcgis/services/ortofoto/MapServer/WmsServer>

Digitální model reliéfu 5. generace – DMR5G (ČÚZK):

<http://ags.cuzk.cz/arcgis/services/dmr5g/ImageServer/WMSServer>

Katastrální mapy (ČÚZK):

<http://services.cuzk.cz/wms/wms.asp>

ZABAGED (základní báze geografických dat) – možnost připojení jen vybraných částí:

http://geoportal.cuzk.cz/WMS_ZABAGED_PUB/WMSservice.aspx

Mapování biotopů (AOPK ČR):

<https://gis.nature.cz/arcgis/services/Biotopy/PrirBiotopHabitat/MapServer/WmsServer>

ÚHÚL:

- Oblastní plány rozvoje lesa – lesnická typologie, ÚSES, stav lesů

http://geoportal.uhul.cz/wms_oprl/service.svc/get?

Geologická mapa 1: 50 000 (ČGS):

<http://mapy.geology.cz/arcgis/services/Geologie/geocr50/MapServer/WmsServer>

Mapa půdních typů 1: 50 000 (ČGS):

http://mapy.geology.cz/arcgis/services/Pudy/pudni_typy50/MapServer/WmsServer

Svahové nestability (ČGS):

http://mapy.geology.cz/arcgis/services/Geohazardy/svahove_nestability/MapServer/WmsServer

Ortofoto 1953 – JMK:

http://gis.kr-jihomoravsky.cz/arcgis/services/Jmk/orto_53/MapServer/WmsServer

Geoportál INSPIRE:

- Klimatické oblasti, II. a III. vojenské mapování, atd.

Adresa, kde najdete jednotlivé WMS: <https://geoportal.gov.cz/web/guest/wms/>

LPIS:

- „vše“ o zemědělské půdě

<http://eagri.cz/public/app/wms/plpis.fcgi>

Digitální povodňový plán ČR:

- Záplavová území – platná, poldry, kritické body přívalových povodní, historické povodně

http://webmap.dppcr.cz/dpp_cr/wms.dii?MU=001&LANG=CS-CZ&

Ke stažení

Data DIVA GIS

- Pro malá měřítka (globální, nadregionální, regionální)
- Klima, Landsat, STEM – reliéf, rozšíření druhů apod.

<http://www.diva-gis.org/Data>

CLC – Corine Land Cover

<http://land.copernicus.eu/pan-european/corine-land-cover>

Vodní toky CEVT:

<http://voda.gov.cz/portal/isvs/download/vt.htm>

DIBAVOD:

- Vodní toky, nádrže, atd.

<http://www.dibavod.cz/index.php?id=27&PHPSESSID=b44a4ad4ba0919673da227f2c1089034>