

STYLED LAYER DESCRIPTOR

Zadání:

Vytvořte vizualizaci pro plošnou, liniovou a bodovou vrstvu prostorových dat v jazyce Styled Layer Descriptor (SLD), kde alespoň jednou použijete výplň (fill) a obrysovou čáru (stroke). Každý vizualizační soubor by měl mít alespoň další 2 - 3 parametry dle uvážení. Podle potřeby doplňte také popisky, případně filtry pro kategorizaci dat.

Vrstvy k vizualizaci jsou volně dostupná data z prostředí Geoserveru. Jejich seznam naleznete ve studijních materiálech a budou rozděleny na cvičení.

SLD vizualizace nahrajte přímo k jednotlivým vrstvám do prostředí Geoserveru na adrese: <http://geo-app.ucn.muni.cz:8181/geoserver>, uživatelské jméno: user, heslo: user. Pro připojení ke Geoserveru je nutné mít IP adresu z MU, z domu ji můžete získat pomocí VPN muni.

Z 10 možných bodů budou všechny body přiděleny za korektnost zdrojového kódu a komplexnost návrhu datových modelů.