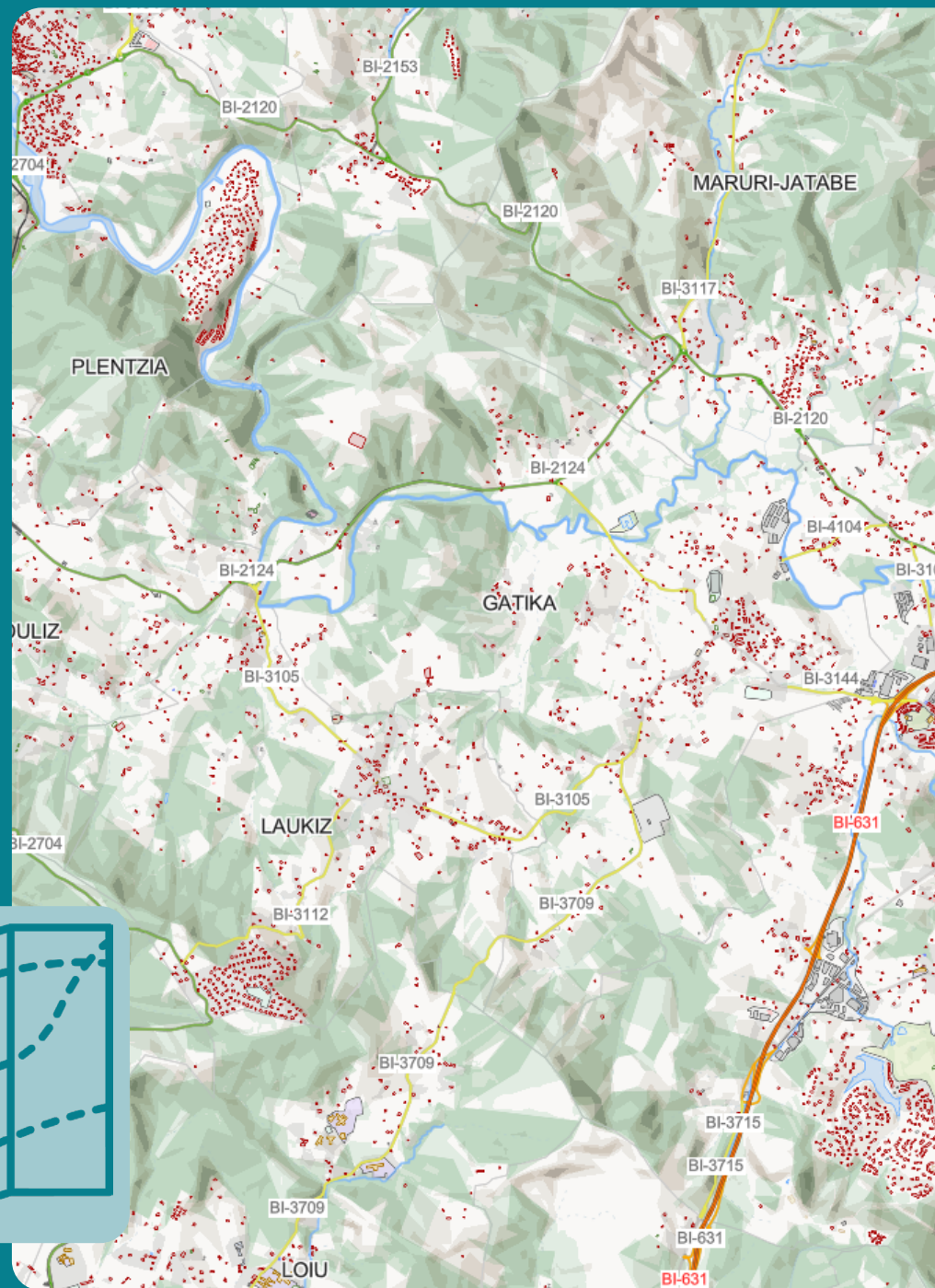


Nola aukeratu datu geografikoen zerbitzu bat?

Zerbitzu egokia aukeratzea da DEA baten lehen jardunbide egokia.



Zerbitzu geografiko guztiek ez dute gauza berdinerako balio



Datu Espazialen Azpiegitura (DEA) batekin lan egiten dugunean, ohikoa da behar dugun datu-multzoa aurkitzean arreta jartzea. Hala ere, bisore, web-aplikazio edo GIS bati geruza bat gehitu aurretik, galdera askoz garrantzitsuago bat egin beharko genioke geure buruari:

Zer egin nahi dut informazio honekin?

Zerbitzu batek baino gehiagok eskain dezakete eduki geografiko berdina, baina denak ez daude erabilera berdinerako pentsatuta. Batzuk mapak bistaratzeko optimizatuta daude, beste batzuk nabigazio azkarra eskaintzeko, eta beste batzuk entitateekin eta haien atributuekin zuzenean lan egiteko.

Zerbitzu egokia hasieratik aukeratuz gero, aplikazioek errendimendu hobe izango dute, baliabide gutxiago kontsumituko dira eta osteko lana errazagoa izango da.

GeoBizkaia [OGC zerbitzu estandarren](#) bidez argitaratzen ditu datuak eta, beraz, edozein software bateragarritatik erabil daitezke.

Zer egin behar duzu?

Informazioa bistaratu nahi dut

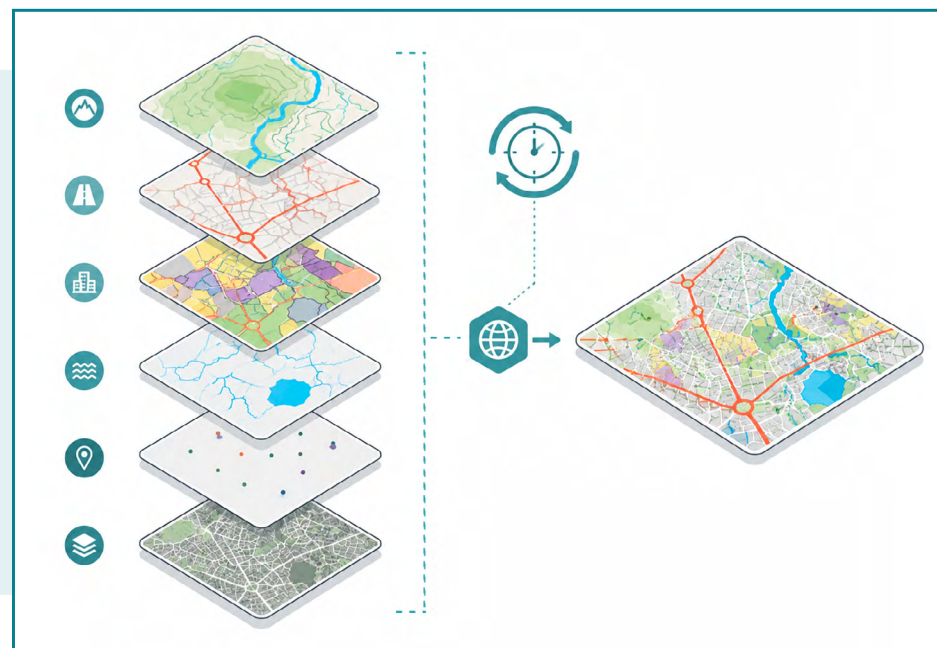
Web Map Service (WMS) zerbitzuan, erabiltzaileak eskatutako maparen irudi bat sortzen da eta informazio eguneratua bistaratu daiteke, erakunde ekoizleak zehaztutako sinbologiarekin.

Aukera egokia da:

- Informazio kartografikoa kontsultatu nahi denean.
- Hainbat geruza gainjarri nahi direnean.
- Entitateak aldatu edo deskargatu behar ez direnean.

Abantailak

- ✓ Irudikapen kartografikoa beti eguneratuta dago.
- ✓ Sinbologia erakunde ekoizleak zehazten du.
- ✓ Transferentzia-bolumen txikia du.



Zer egin behar duzu?

Azkarrago bistaratu nahi dut

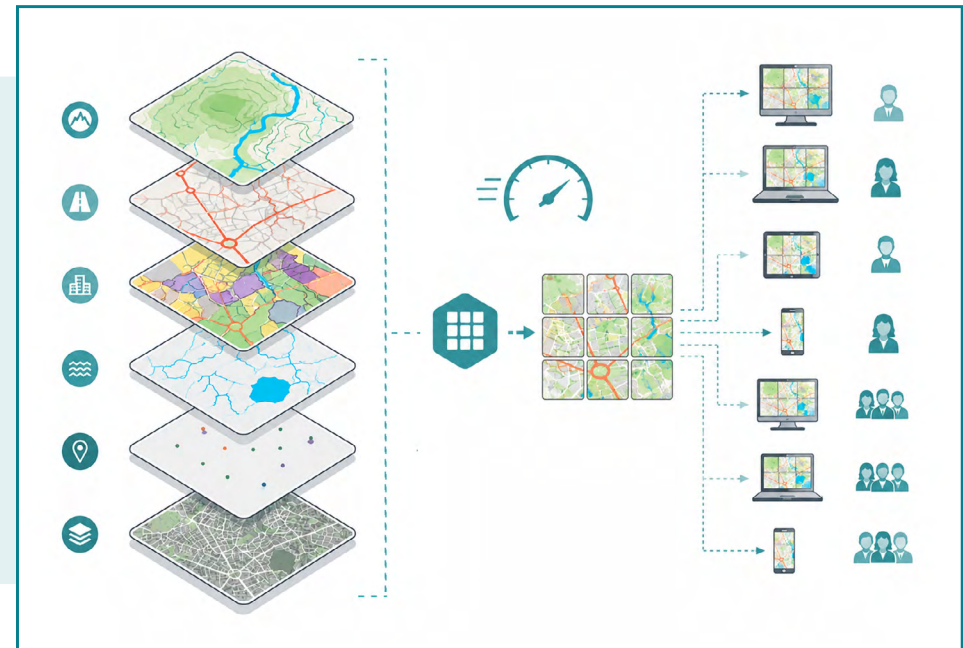
Web Map Tile Service (WMTS) zerbitzuan, aldezturik sortutako tesela txikitan banatzen da mapa eta, horri esker, nabigazio arina eta errendimendu handia izaten da web-aplikazioetan.

Bereziki gomendagarria da:

- Funtz kartografikoak erabiltzen direnean.
- Erabiltzaile asko daudenean aldi berean.
- Nabigazio oso arina behar denean.

Abantailak

- ✓ Bistaratzeko abiadura handia du.
- ✓ Zerbitzariak karga txikiagoa jasan behar du.
- ✓ Ezin hobe da web-aplikazio eta bisoreetarako.

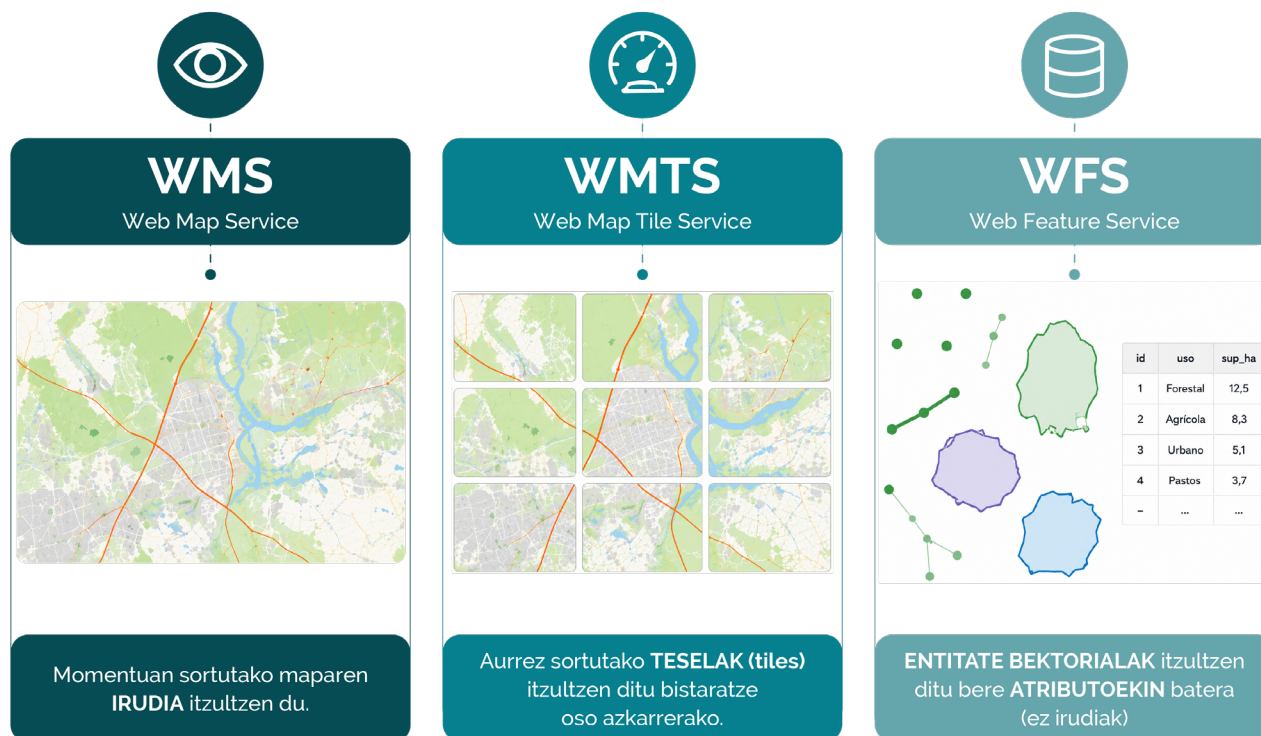


Jardunbide egokia

Zure proiektuari geruza bat txertatu aurretik, lehenik ez bilatu datua: ezer baino lehen, erabaki nola erabiliko duzun eta zer egin behar duzun datuarekin.

Oso erraza da zerbitzu egokia aukeratzea, eta erabaki horrek informazio geografikoaren eraginkortasuna, errendimendua eta aprobetxamendua hobetzen ditu.

GeoBizkaia [zerbitzu estandarrak](#) jartzen ditu herritarren eskura, informazio geografikoa eskuragarri izan dezaten edozein aplikazio bateragarritatik.





www.bizkaia.eus/eu/web/geobizkaia