

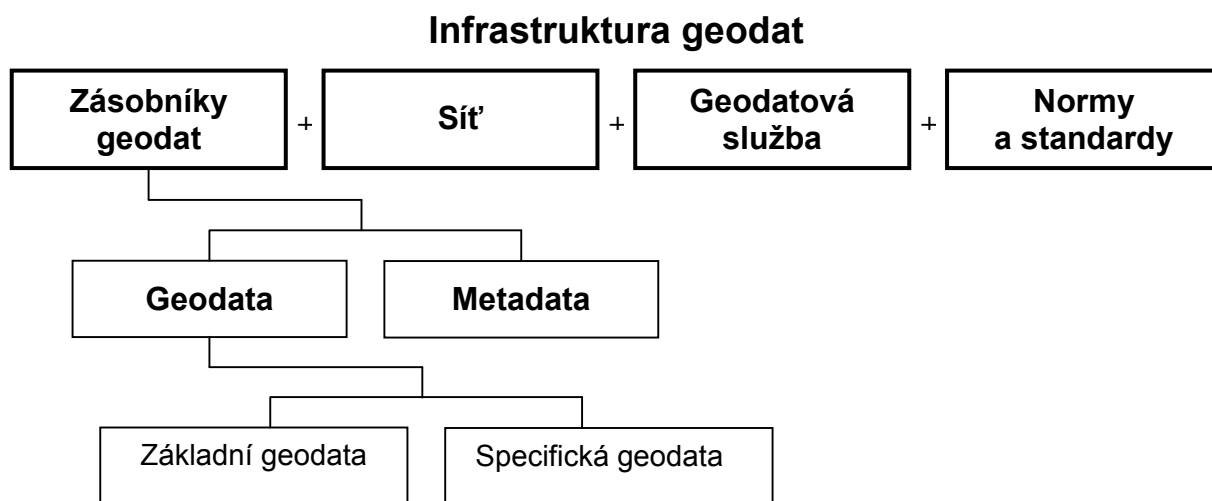
## Infrastruktura geodat

Předmětem infrastruktury geodat je poskytovat prostřednictvím síťových služeb digitální geoinformace, které jsou k dispozici v mnoha oblastech veřejné správy a hospodářství. S pokračující transformací společnosti na informační společnost se spolková země Sasko snaží vyhovět razantně vzrůstající poptávce po geoinformacích efektivními aktivitami a vytvořením výkonných struktur. Aby byla vytvořena na budoucnost orientovaná kvalitní koncepce, spojilo se velké množství aktérů z veřejné správy, ekonomiky a vědy do **iniciativy gdi Sachsen**, zaměřené na výstavbu společné infrastruktura ve spolkové zemi Sasko.

### Co znamená GDI ?

Sítě, spojující subjekty které vytvářejí geodata, subjekty, které je nabízejí, a subjekty, které je využívají, umožňují navzájem propojit lokálně deponovaná geodata. Říká se jim **infrastruktura geodat (GDI)**. Infrastruktura geodat zahrnuje nejen závazná technická ustanovení o komunikaci, zejména ohledně datových modelů a výměnným rozhraním mezi vytvářejícími subjekty, nabízejícími subjekty a uživatelskými subjekty. Představuje souhrn všech politických, technických a organizačních opatření k tomu, aby bylo možné geodata poskytovat, zpřístupňovat a vyměňovat.

Pod pojmem **geodatová služba** se rozumí aplikace, která umožňuje využívání geoinformací v rámci různých uživatelských polí přes rozhraní na webové bázi. Geodatovou službu mohou využívat uživatelé a/nebo jiné služby.



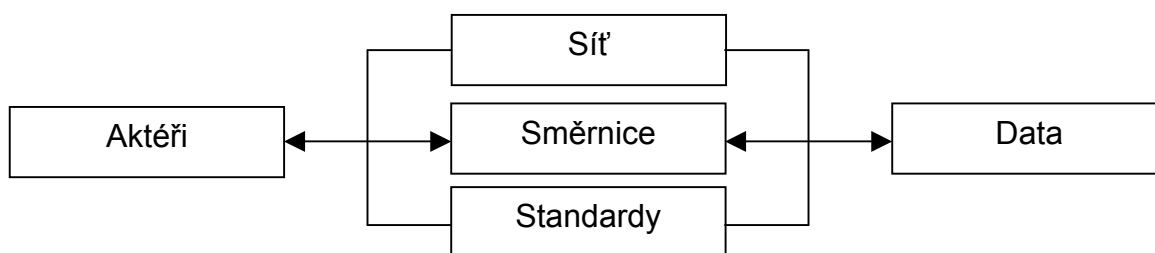
Pojem **zásobníky geodat** označuje veškerá geodata, která jsou k dispozici v rámci GDI. K těmto zásobníkům geodat patří:

- **základní geodata**, popisující krajinu, budovy a pozemky v jednotné územní referenční vztažné soustavě
- **specifická geodata**, popisující určitá věcná témata v jednotné územní referenční vztažné soustavě a
- **metadata**, popisující soubory (věty) geodat.

Technický systém bezdotykového přenosu dat se označuje **síť**, obecně je to internet. **Normy a standardy** jsou zapotřebí k tomu, aby byla zajištěna výměna dat od různých subjektů, které je nabízejí. Tyto regulativy upravují obsah správy dat, výběru dat, propojovacích funkcí a přenosu dat. Normy a standardy jsou všemi uznávaná pravidla k provozování GDI.

Z jiného úhlu pohledu definuje GDI L.Bernard, a to pomocí komponent aktér, data, síť (zde chápána v technickém slova smyslu), směrnice a standardy.

## Infrastruktura geodat

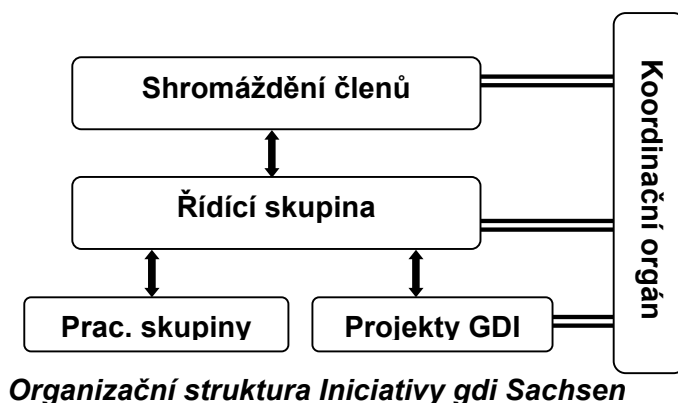


## Organizace

Iniciativa gdi Sachsen zahrnuje jako členy všechny instituce, které prohlásily, že k ní přistupují. Tyto instituce jsou v iniciativě zastoupeny osobou, kterou určily, a která má právo hlasovat. Nadto je možno do grémií iniciativy nominovat další osoby, které však již nemají hlasovací právo. Veškeré osoby, které byly příslušnými institucemi do iniciativy nominovány, jsou uvedeny v seznamu členů.

Významným charakteristickým prvkem **gdi.initiative.sachsen** je svébytná forma její organizace ze strany členů.

**Gdi.initiative.sachsen** se skládá ze shromáždění členů, řídicí skupiny, koordinačního orgánu, pracovních skupin a jednotlivých projektů GDI. Následující obrázek graficky znázorňuje organizační strukturu této iniciativy.



**Organizační struktura Iniciativy gdi Sachsen**

## Koordinační orgán

Koordinační orgán zajišťuje vedle činnosti kanceláře této iniciativy také záležitosti práce s veřejností, odborného poradenství a spolupráci s iniciativou GDI-DE.

Kancelář je jakýmsi kontaktním pracovištěm, spravuje seznam členů, přijímá informace a přeposílá je podle potřeby dál. Podporuje organizaci akcí iniciativy, připravuje zprávy o iniciativě a přebírá koordinaci a dokumentaci hlasování **gdi.initiative.sachsen**.

Odborné poradenství poskytované koordinačním orgánem má poskytovat nezbytnou podporu zejména řídicí skupině a členům **gdi.initiative.sachsen**. Nadto je třeba registrovat různé možnosti podpory ze strany spolkové země Sasko, Evropské unie a spolkové vlády, a doprovázet provádění jednotlivých projektů GDI.

V rámci práce s veřejností reprezentuje koordinační orgán **gdi.initiative.sachsen** navenek, poskytuje součinnost při různých akcích a výstavách a spravuje internetovou stránku iniciativy.

Při spolupráci s celoněmeckou iniciativou GDI-DE funguje koordinační orgán jako kontaktní partner ve spolkové zemi Sasko.

## Řídící skupina

Řídící skupina **gdi.initiative.sachsen** funguje jako mluvčí a řídicí orgán infrastruktury geodat Saska. Její složení zahrnuje skupiny státní správy a komunální samosprávy, jakož i vědy a hospodářské sféry, Řídící skupina přijímá v **gdi.initiative.sachsen** operativní rozhodnutí, zejména

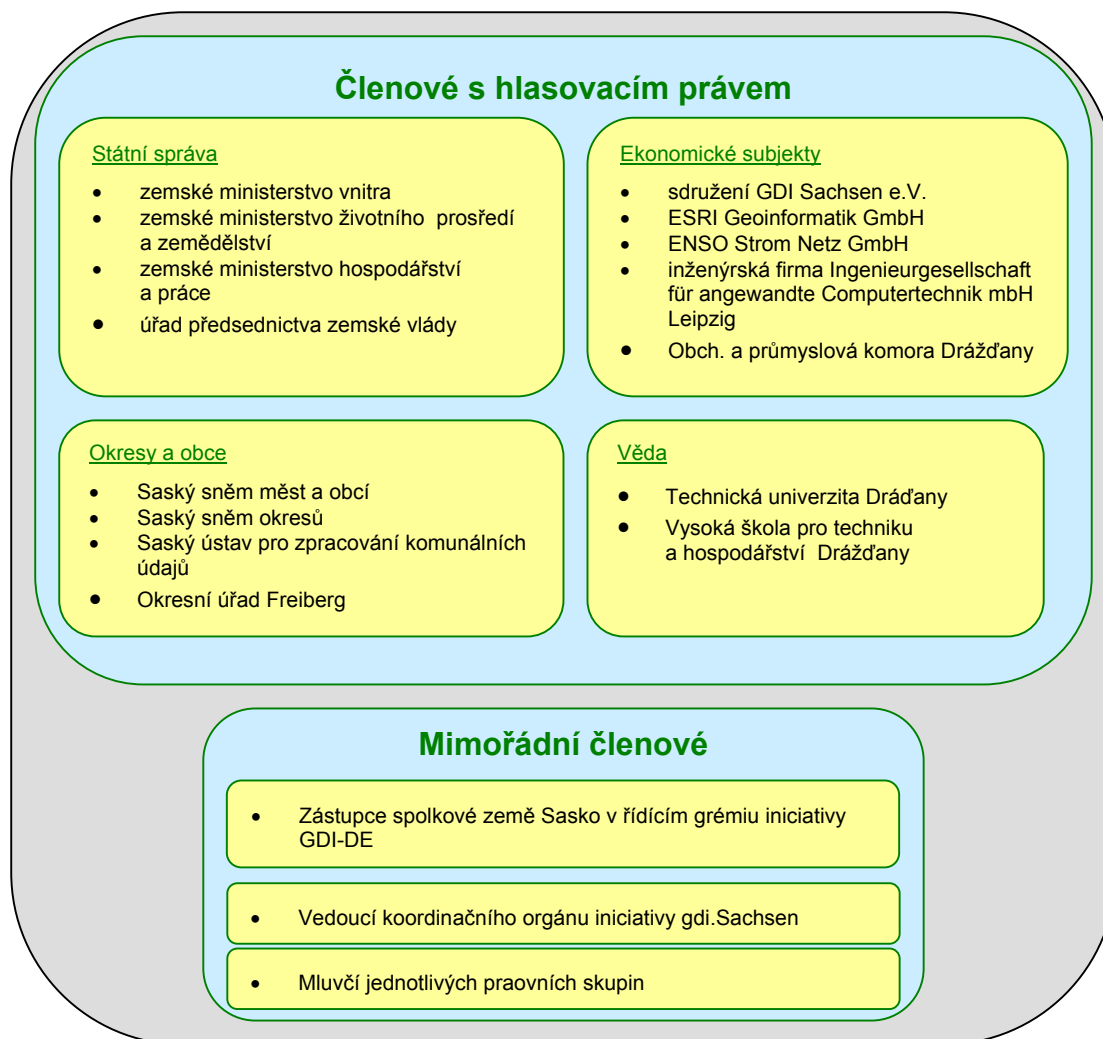
- o vytváření pracovních skupin a provádění konkrétních projektů GDI,
- o iniciování tzv. posuzujících procesů, jakož i
- o vypracování a diskuzi o pokladech, o kterých shromáždění hlasuje.

Řídící skupina musí na ročních shromážděních členů podávat shromáždění zprávy. Sestavuje akční plán iniciativy a je povinna jej pravidelně aktualizovat. Řídící skupina se má scházet nejméně jedenkrát za čtvrt roku.

Zasedání řídicí skupiny se zúčastňují vedle jejích řádných členů

- zástupci spolkové země Sasko v zemském grémiu celoněmecké iniciativy GDI-DE,
- vedoucí koordinačního orgánu **gdi.initiative.sachsen** a
- mluvčí jednotlivých pracovních skupin.

V případě potřeby může řídicí skupina k jejím jednáním přizvat i další osoby. Řídící skupina si zvolí ze svého středu mluvčího.



## Pracovní skupiny

Pracovní skupiny se organizují v rámci **gdi.initiative.sachsen** samostatně, aby řešily konkrétní dílčí témata výstavby saské infrastruktury geodat (např. otázky související s metadaty). Tyto skupiny vypracovávají náměty řešení v rámci **gdi.initiative.sachsen**.

K vytvoření pracovní skupiny je třeba definovat její téma a cíl v písemném návrhu na zřízení skupiny a tento návrh předložit řídicí skupině. Shledá-li řídicí skupina, že navrhované téma je pro výstavbu infrastruktury geodat v Sasku relevantní, rozhodne o zřízení pracovní skupiny a oznámí to shromáždění členů.

Vypracovaná řešení se do **gdi.initiative.sachsen** zapracují následovně:

1. Předložení návrhu řešení řídicí skupině.
2. Posouzení návrhu řešení na jednání shromáždění členů.
3. Potvrzení řešení jeho odhlasováním shromážděním členů.

Dalším úkolem pracovních skupin je verifikace a konsolidace potvrzených řešení.

Pracovní skupinu zastupuje její mluvčí.

## Projekty GDI

Projekty GDI slouží k cílenému rozvoji komponent saské infrastruktury geodat a k evaluaci řešení v praktickém provozu.

Téma konkrétního navrhovaného projektu GDI se písemně předloží řídicí skupině, spolu s údaji o cíli, obsahu a době trvání projektu. Je-li téma projektu relevantní pro výstavbu infrastruktury geodat v Sasku, bude projekt GDI koncepčně implementován do **gdi.initiative.sachsen** a bude o tom informováno shromáždění členů.