



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Systematická podpora riadenia a rozvoja informatizácie MŽP SR

Eva Rusnáková

riaditeľka odboru rozvoja IKT, sekcia informatiky

Prečo?

Stratégia bez taktiky je najpomalšou cestou k víťazstvu.

Cieľom projektu tvorby stratégie a meradlom jeho úspechu je vytvorenie danej stratégie v požadovanej kvalite a rozsahu, v definovanom termíne a so stanoveným finančným rozpočtom.

Obdobne je v tomto chápaní projektom aj následná implementácia vytvorenej stratégie.



MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Prečo je stratégia vytváraná?
Čo daná stratégia rieši a na základe akých kritérií?
Ako bude daný problém riešený?
Aký je cieľový stav, ktorý by mal byť realizáciou
stratégie dosiahnutý?
Kedy sa bude problém riešiť a kedy bude
vyriešený?
Kto bude problém riešiť?
Ako dlho daná stratégia platí?
Koľko bude dané riešenie stáť a kto poskytne
potrebné zdroje?



MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Odpoveďou na všetky tieto otázky by mala byť synergia a koordinácia aktivít rezortu MŽP aj ostatných rezortov štátu.

Aby nedochádzalo k duplicitám aktivít, investícií, požiadaviek na ľudské zdroje.

Existencia stratégie pomôže predchádzať situáciám keď sa jednotlivé organizácie rezortu púšťajú do podobných aktivít.



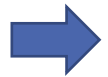
MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Cieľom, ku ktorému by sme sa radi priblížili je IT ako služba.

IT ako služba (IT as a service) je metóda poskytovania technológií, ktorá zaobchádza s IT ako s komoditou a poskytuje jej konzumentovi (štátu) presne také množstvo hardvéru, softvéru a podpory, ktoré potrebuje.



Projekty v realizácii



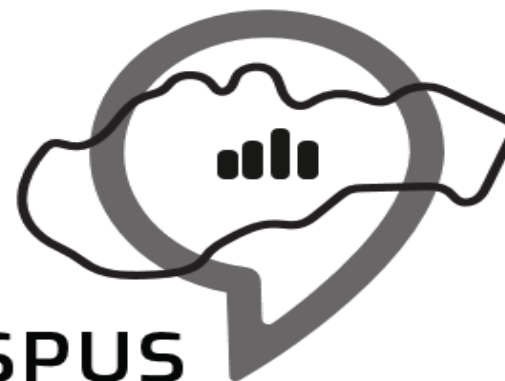
Schválené (pripravované) projekty

Projekty v realizácii

ESPUS - Efektívna správa priestorových údajov a služieb

- projekt je financovaný z Operačného programu Efektívna verejná správa

Národný projekt ESPUS adresuje problematiku zlepšenia fungovania verejnej správy vďaka efektívnemu prístupňovaniu a využívaniu priestorových údajov a služieb. Napriek tomu, že organizácie verejnej správy vytvárajú a využívajú široké spektrum týchto údajových zdrojov, ich zdieľanie a využívanie zďaleka nedosahuje ich potenciál. O projekte budete dnes ešte mnoho počuť od odborného garanta a tematika priestorových údajov je prierezovou témou celej konferencie.



Efektívna správa priestorových údajov a služieb

Schválené projekty

Manažment údajov IS Cites

CITES je oficiálne používaná skratka pre medzinárodný dohovor o medzinárodnom obchode s ohrozenými druhmi voľne žijúcich živočíchov a voľne rastúcich rastlín, ktorý bol podpísaný dňa 3. 3. 1973 vo Washingtone. Cieľom dohovoru je postaviť svetový obchod s ohrozenými druhmi pod spoločnú kontrolu všetkých štátov sveta, tak aby sa dosiahla ich ochrana pred úplným vyhubením vplyvom bezohľadného získavania pre obchodné účely.

Hlavným cieľom projektu je zlepšenie manažmentu dát a následná podpora zlepšenia vybraných elektronických služieb ich integrácií a vzájomnej interoperability tak, aby sa zvýšila užívateľská prívetivosť orgánov štátnej správy a inštitúcií na viacerých rezortoch (Ministerstvo životného prostredia SR, Ministerstvo vnútra SR, Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Ministerstvo financií SR, Ministerstvo spravodlivosti SR), ktoré sú zapojené do celého procesu vydávania dokladov CITES, ako aj do následnej kontroly a vyvodzovania zodpovednosti budú cez IS CITES navzájom prepojení, zabezpečí sa ich lepšia informovanosť, budú môcť medzi sebou elektronicky (bezpapierovo) komunikovať a vymieňať si získané informácie a dáta, ktoré napomôžu ako aj rýchlejšiemu procesu vydania rozhodnutí CITES zo strany Ministerstva životného prostredia SR, tak aj efektívnejšiemu procesu kontroly a vyvodzovania zodpovednosti.



Schválené projekty

Manažment údajov IS Register fluórovaných skleníkových plynov

Hlavným cieľom projektu je zavedenie manažmentu dát, ich integrácií a teda interoperability tak, aby sa zvýšila užívateľská jednoduchosť a prívetivosť na MŽP SR a SIŽP SR, ktoré sú ako orgány VS zapojené do celého procesu FSP, ako aj do následnej kontroly a vydávania rozhodnutí resp. pokút.

Projekt je nevyhnutné realizovať pre sekciu zmeny klímy a ochrany ovzdušia, konkrétne odbor ochrany ovzdušia a to najmä z legislatívnych dôvodov v zmysle zákona č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynach, v zmysle ktorého sa od roku 2024 ustanovuje povinnosť pre prevádzkovateľov zariadení obsahujúcich fluórované skleníkové plyny a OSO evidovať, vkladať údaje o zariadení, fluórovaných skleníkových plynach, o kontrolách na únik, o servise a údržbe zariadenia z dôvodu enviropolitiky a plnenia povinností vyplývajúcich zo zákona a nariadenia (EÚ) č. 517/2014.

Prostredníctvom projektu budú orgány prepojené v rámci konektivity na centrálnu integračnú platformu, zabezpečí sa ich lepšia informovanosť, budú môcť medzi sebou elektronicky (bezpapierovo) komunikovať a vymieňať si získané informácie a dáta, ktoré napomôžu ako aj rýchlejšiemu procesu vydania rozhodnutí zo strany SIŽP, tak aj efektívnejšiemu procesu kontroly a vyvodzovania zodpovednosti.

Okrem vytvorenia lepších pracovných podmienok pre zamestnancov MŽP SR a PRO dôjde aj k zlepšeniu spoľahlivosti služieb poskytovaných právnickým osobám a fyzickým osobám podnikateľom, ktorí pracujú s fluórovanými skleníkovými plynmi vytvorením spoľahlivej a zabezpečenej technickej infraštruktúry.



Zdroj grafika: <https://www.energie-portal.sk/>

Schválené projekty

Malé zlepšenia eGOV služieb IS Register CITES

Hlavným cieľom projektu je zlepšenie elektronických služieb MŽP SR v rámci agendy medzinárodného obchodu s ohrozenými druhmi voľne žijúcich živočíchov a rastlín a zlepšenie obsahu a užívateľskej prívetivosti webovej stránky <https://www.minzp.sk/cites/>

Zámerom MŽP SR je poskytovať také elektronické služby a informácie, ktoré sú prehľadné a praktické. Majú intuitívny dizajn, sú zrozumiteľné, ľahko vyhľadateľné a ľahko použiteľné. Minimalizujú počet krokov potrebných k dosiahnutiu cieľa. Nepýtajú si údaje, ktoré už MŽP SR niekedy získalo. Minimalizujú manuálne zapisovanie údajov, potrebné údaje automaticky pred vyplňajú. Zámerom MŽP SR je, aby kvalitný dizajn sprevádzala zrozumiteľná navigácia, ktorá používateľom šetrí čas a námahu. Je napísaná ľudskou rečou a z perspektívy používateľa. Je vecná, stručná a je z nej jasné, komu je určená.

Predmetom projektu je rovnako vytvorenie ľudských zdrojov pre agilné riešenie vznikajúcich problémov pre oblasť elektronických služieb v rámci agendy medzinárodného obchodu s ohrozenými druhmi voľne žijúcich živočíchov a rastlín. Rovnako sú predmetom projektu technologické zlepšenia, ktoré budú mať dopad na používateľskú kvalitu, použiteľnosť a jednoduchosť koncových elektronických služieb MŽP SR.

Malé zlepšenia eGOV služieb IS Fluórované skleníkové plyny

Hlavným cieľom projektu je zlepšenie elektronických služieb MŽP SR v rámci agendy registrácie fluórovaných skleníkových plynov a vytvorenie web portálového riešenia.

Projekt je nevyhnutné realizovať pre Sekciu ochrany ovzdušia, konkrétne odbor ochrany ovzdušia a to najmä z legislatívnych dôvodov v zmysle zákona č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynach kde od roku 2024 budú mať povinnosť prevádzkovatelia evidovať, vkladať údaje o únikoch na plyn z dôvodu enviropolitiky. Pristúpili sme preto k riešeniu problému z dôvodu absencie web portálového riešenia, technických a funkčných požiadaviek na koncových používateľov t.j. FO a PO, ktoré sa v agende fluórovaných skleníkových plynov angažujú. Predmetom projektu je web portál riešenie pre koncových používateľov s cieľom jednoduchej, intuitívnej možnosti registrovania, evidencie a spracovania požadovaných údajov v zmysle platnej legislatívy v predmetnej oblasti.



MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sme nápomocní kolegom, ktorí sa na nás obrátia z ostatných odborov a sekcií pri spracovaní dokumentácie a architektúry systémov a projektov podľa pravidiel a usmernení MIRRI.

Spolupracujeme na projektoch Centrálny ekonomický systém, Komplexný systém environmentálneho dohľadu, Infotoky aj v rámci podriadených organizácií.



MINISTERSTVO

ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ďakujem za pozornosť

eva.rusnakova@enviro.gov.sk

0907 825 643