

DATACENTRUM Slovenskej agentúry životného prostredia

Ing. Marek Žiačik

Vedúci Rezortného strediska
environmentálnych dát a informačných služieb
- DATACENTRUM

www.sazp.sk

DATACENTRUM – vznik a vývoj

- SAŽP – od svojho počiatku zameraná časť činnosti na zber a publikovanie environmentálnych údajov a budovanie a prevádzku environmentálnych IS. Postupne pribúdali agendy nadväzujúce na európske dohovory a smernice a v zmysle národnej legislatívy
 - INSPIRE/NIPI – Národný kontaktný bod
 - SEIS, GMES/Coprenicus, GEOSS...
 - Aarhuský dohovor
 - Bazilejský dohovor
 - EIA/SEA
 - Národný ohniskový bod EEA a sieť NRC
 - Správa o stave životného prostredia SR
 - Indikátorové hodnotenia ŽP
 - Rôzne reportingové povinnosti voči EEA a EK

DATACENTRUM – vznik a vývoj

- CEI – centrum environmentálnej informatiky – od 1.1.2014 – DATACENTRUM – vytvorené na základe zmeny organizačnej štruktúry SAŽP a v zmysle KRIS 2014
 - Centrálny geografický sklad
 - Prevádzka siete ŽPNet
 - Tvorba a prevádzka viac ako 20 IS zameraných na zber a publikovanie dát
 - ES a KR NIPI
 - Podpora rezortných organizácií v rôznych oblastiach a úrovniach IT a GIS
 - Tvorba rezortných legislatívnych a metodických dokumentov

DATACENTRUM

- 31 zamestnancov (IT, GIS a databázových expertov)
- Dve oddelenia:
 - Oddelenie informačných technológií a environmentálnych dát,
 - Oddelenie informačných systémov a prevádzky



DATACENTRUM



- Hlavné aktivity DATACENTRA:
 - INSPIRE – Národný kontaktný bod, člen MIG-T a MIG-P,
 - Koordinácia aktivít v rámci implementácie INSPIRE na národnej úrovni – NIPI
 - Copernicus/GMES, SEIS – koordinácia na národnej úrovni a kontakt na európske štruktúry
 - GIS, IT a internetové pripojenie pre SAŽP a všetky ostatné rezortné organizácie
 - CORINE LandCover
 - Vývoj a prevádzka 22 environmentálnych informačných systémov, viaceré web stránky, databázy a aplikácie

www.sazp.sk



DATACENTRUM



- Hlavné aktivity DATACENTRA:
 - Implementácia KRIS a budovanie centrálneho rezortného informačného systému
 - Prevádzka Národného geoportálu
 - Rozsiahly digitálny mapový archív
 - Propagačné aktivity- Enviro-I-Forum, Inspirujme se...

www.sazp.sk



DATACENTRUM



- Projekty DATACENTRA:
 - eENVPlus
 - SmartOpenData
 - SDI4Apps
 - GI S&T BoK update
- Medzinárodné projekty zamerané na harmonizáciu predovšetkým priestorových údajov na báze požiadaviek INSPIRE, tvorbu rôznych aplikácií nad tými to údajmi, ich publikovanie napríklad prostredníctvom sémantického webu

www.sazp.sk

Ďakujem za pozornosť

<http://inspire.gov.sk...>

<http://geo.enviroportal.sk/...>

<http://enviroinfo.enviroportal.sk...>

Ing. Marek Žiačik

Slovenská agentúra životného prostredia

DATACENTRUM

Tajovského 28

975 90 Banská Bystrica

tel: 048/ 4374 133

marek.ziacik@sazp.sk

www.sazp.sk