

DDSPS – výměna dat s projektanty = předávání dat pro projekt, předávání a přebírání dat po realizaci staveb

*DDSPS = Digitální Dokumentace
Skutečného Provedení Stavby*

Vývoj GIS v PRE

- 1994 – Lids – jednotlivé mapové listy
- 1995 – Nasazení FRAMME – bežešvá mapa
- 1997 – Digitální technická dokumentace VN
- 2000 – Rutinní provoz dispečinku NN
- 2003 – Plná digitalizace mapy sítě NN
- 2004 – Studie systémů GIS založených na RdB
- 2005 – Interní výběr nového GIS
- 2005 – 06 Projekt migrace dat do systému ESRI
- 2006 – Rutinní nasazení ArcGIS
- **2006 – Digitální PD**
- **2009 – Digitální DSPTS**

Skutečné provedení stavby

- *Pro GIS zásadní z hlediska získávání dat*
- *Za zpracování DSPS zodpovídá zhotovitel stavby*
- *Přebírá, kontroluje, importuje, eviduje PREdistribuce
(odd. Kmenová data sítě)*

Projekt D D S P S

Cíl: získávání informací o projektovaných stavbách, získávání dat DSPPS v maximální kvalitě a rozsahu grafických i popisných dat, snadné začlenění dat do datové základny GIS

- **exporty dat (pro projekt, pro DSPPS)**
- **přebírání a kontrola DSPPS v digitální formě (projekty již dříve)**
- **návaznost na projektanty (DPD)**
- **zautomatizování, zrychlení a zpřesnění postupů zpracování DSPPS (import do geodatabáze)**
- **možnost zpracování širšího spektra informací**
- **snazší aktualizace dat**

Postup:

a) revize interních procesů

- dotčené procesy, dotčení realizátoři

b) revize směrnic, zapracování nových postupů

- odsouhlasení všemi zúčastněnými, elektronizace postupů, termíny

c) realizace nástrojů a postupů

- datový model (MSTN V8 – XFM = objekty, relace, atributy)
- exportní nástroje
- kontrolní nástroje (objekty, povinné atributy, relace, vlastnosti)
- nástroje pro podporu tvorby dat v MSTN
- importní nástroje (mdb, verze)

Projekt D D S P S

Přínosy :

a) pro PRE

- zrychlení a zjednodušení zpracování
- více informací z DSPS
- kontrolní nástroje

b) pro zhotovitele

- digitální zpracování = návaznost na projekty
- možnost interních kontrol (identické s kontrolami na PRE)
- jednodušší forma předávání – CD, Flash, mailem...
- možnost získání aktuálních dat (v rozsahu dříve zadaného polygonu)

Projekt D D S P S

Další krok

Automatizace vydávání dat pro projektanty, zpracovatele
DDSPS

= portál

- *žádosti o digitální data (projektanti, zpracovatelé
DDSPS, ...)*
- *žádosti o vyjádření*
- *žádosti o připojení*
-

PREdistribuce, a.s.

- **Leoš Babíček, leos.babicek@pre.cz**
- **Oddělení Kmenová data sítě, PREdistribuce, a.s.**
- **Ing. Miroslav Kaňka**
- **SW divize, HSI, spol. s r.o.**

Děkuji za pozornost.

Na shledanou ...

