

PROJEKTY DMVS

Martin Malý, Petr Havelka
martin.maly@tmapy.cz, petr.havelka@tmapy.cz

T-MAPY SPOL.SR.O.

Špitálská 150, 500 03 Hradec Králové
498 511 111 / info@tmapy.cz



DMVS

Digitální mapa veřejné správy

» ÚČELOVÁ KATASTRÁLNÍ MAPA

» DIGITÁLNÍ TECHNICKÁ MAPA

» NÁSTROJE PRO TVORBU A ÚDRŽBU ÚAP

GEOPORTÁL DMVS

K čemu je to dobré?

Vstupní brána ke geodatům a aplikacím kraje

Komplexní systém umožňující subjektům veřejné správy i soukromé sféry pořizovat a využívat data ÚAP a ÚPD

Standardní řešení, které umožňuje napojení na centrální geoportály

JE TO PORTAL **GIS** INFRASTRUKTURA

GEOPORTÁL DMVS

Základní přínos

»» DATA NA JEDNOM MÍSTĚ

»» PRŮBĚŽNÁ AKTUALIZACE

»» KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ

»» JEDNOTNÁ PODPORA ZE STRANY KRAJE

»» JEDNOTNÁ METODIKA A DM

GEOPORTÁL DMVS

Základní přínos

»» V SOULADU S LEGISLATIVOU

»» PROVÁZANOST DOKUMENTŮ

»» INTEGRACE

»» NÁSTROJE ETL

»» EVIDENCE ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ

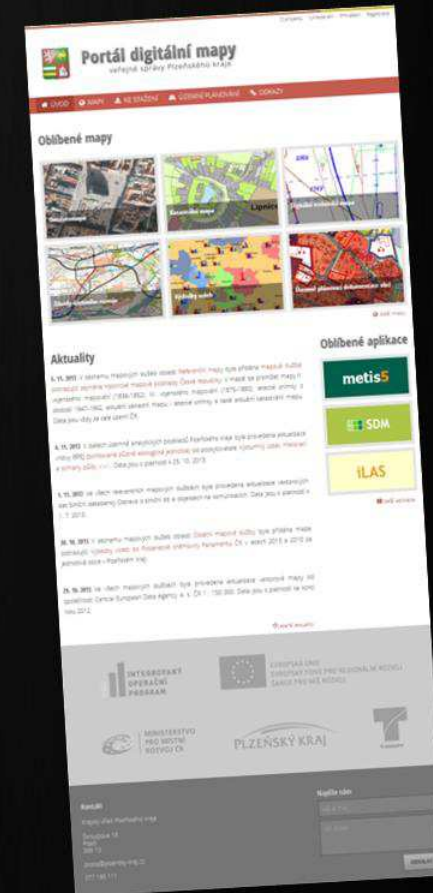
GEOPORTÁL DMVS

Závěrem

Správné nastavení procesů, uživatelská
přívětivost

Zasazení do stávajícího prostředí

Geoportál není jenom krajský



Podívejte na:

WWW.GEOPORTAL.PLZENSKY-KRAJ.CZ

ÚKM

Základní parametry

»» DIGITÁLNÍ VEKTOROVÉ MAPOVÉ DÍLO

»» ODVOZENÉ OD ANALOGOVÉ KM

»» BEZEŠVÉ ZOBRAZENÍ V S-JTSK

»» V ÚZEMÍCH, KDE NENÍ DKM, KMD ani KM-D

»» ZJEDNODUŠENÝ DATOVÝ MODEL



Základní parametry

Vstupní podklady

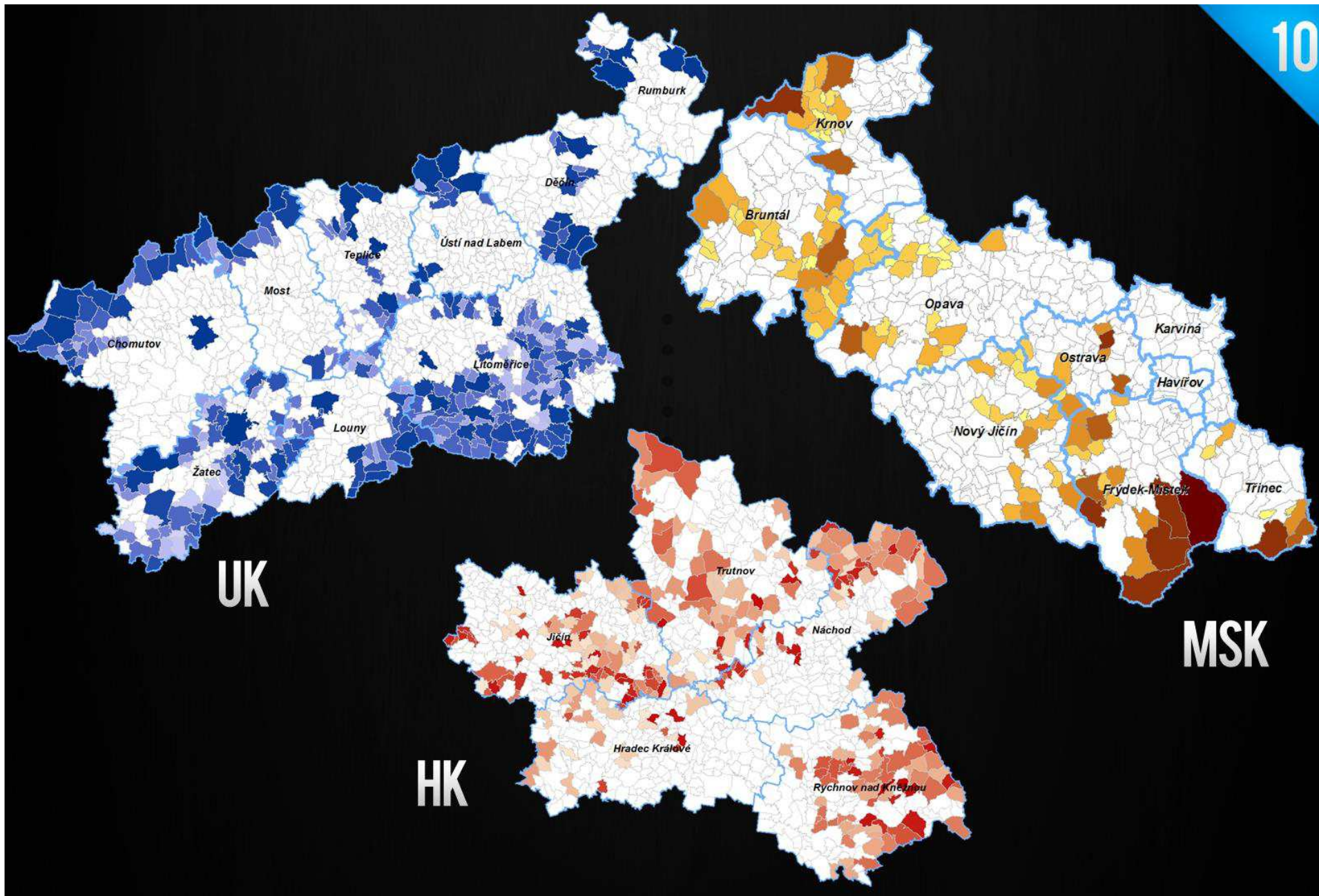
Data DKM, KMD, definiční body parcel (formát vfk)

Vektorové hraniční polygony (formát dgn)

Rastry KN (dekadické, sáhové)



Kraj	ha	počet k.ú.	počet parcel KN	počet % UKM ze všech k.ú.
Ústecký	166260	299	279878	31
Královéhradecký	160378	294	253562	28
Moravskoslezský	153347	126	249134	21
celkem	479985	719	782574	



UK

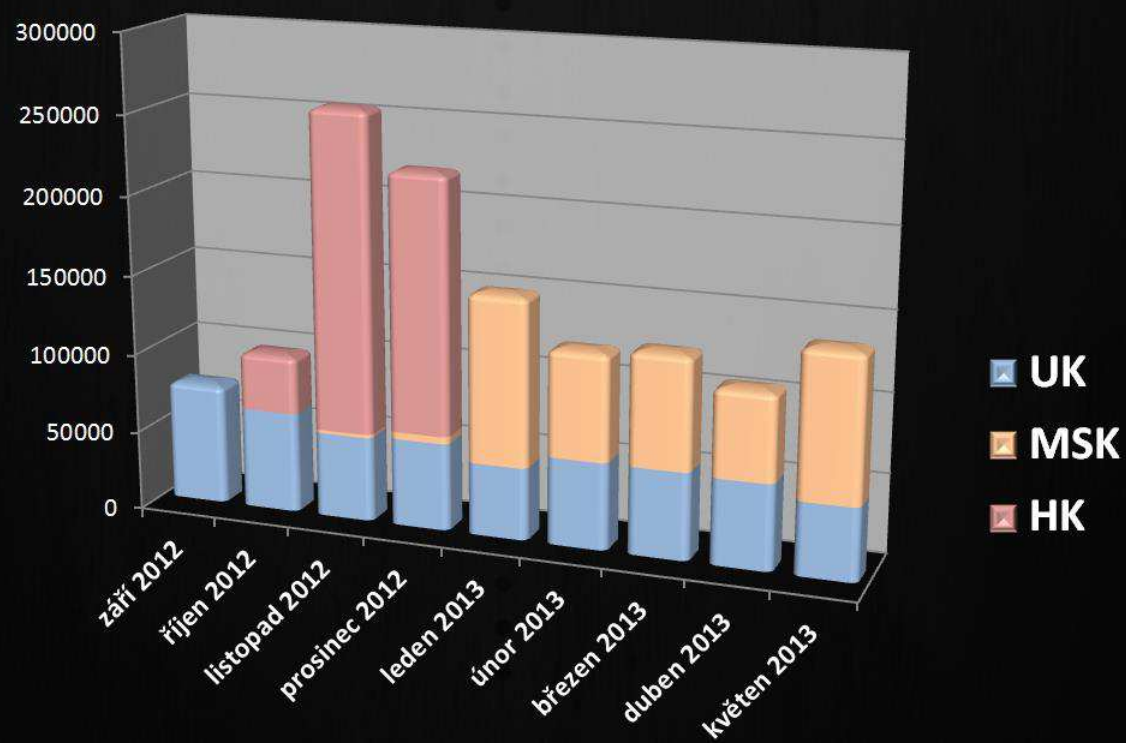
HK

MSK



ÚKM

Měsíční cyklus přebírání podkladů a vyhotovení UKM



ÚKM

Využití

» KRAJSKÉ ÚŘADY, ZŘIZOVANÉ ORGANIZACE

» OBCE, ZŘIZOVANÉ ORGANIZACE

» STÁT

» SLOŽKY IZS

» OBČANÉ, INVESTOŘI, PODNIKATELÉ

ÚKM

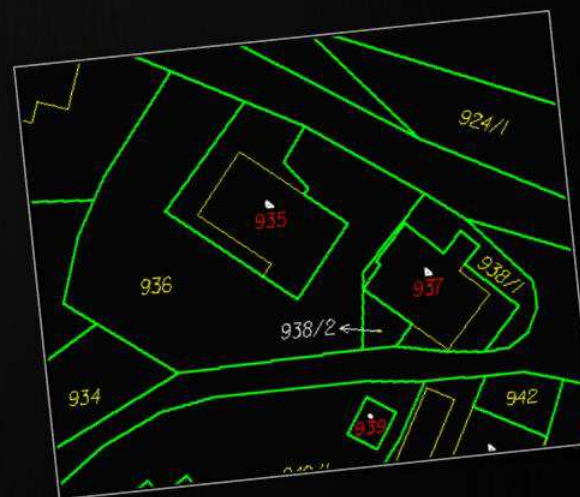
Závěrem

Dobrý poměr „cena x výkon“

Vznik vektorového referenčního polohopisu pro veřejnou správu

Odstranění nesouladů v KN

V některých krajích (např. MSK) srovnatelné s daty ČÚZK



v DĚKUJEME ZA POZORNOST

Martin Malý, Petr Havelka
martin.maly@tmapy.cz, petr.havelka@tmapy.cz

T-MAPY SPOL.SR.O.

Špitálská 150, 500 03 Hradec Králové
498 511 111 / info@tmapy.cz

