



MOBILES SSL

Mobilní aplikace pro orgány státní správy lesů

ÚHÚL – útvar Informačních systémů a technologií (ISaT)

KLE OLH ČAZV

5. května 2018





MOBILES SSL

O aplikaci

- funkční úkol MZe
- Android 5+
- tablety a mobilní telefony
- výhradně pro SSL
- pracovní úloha
- online, offline





MOBILES SSL

2017

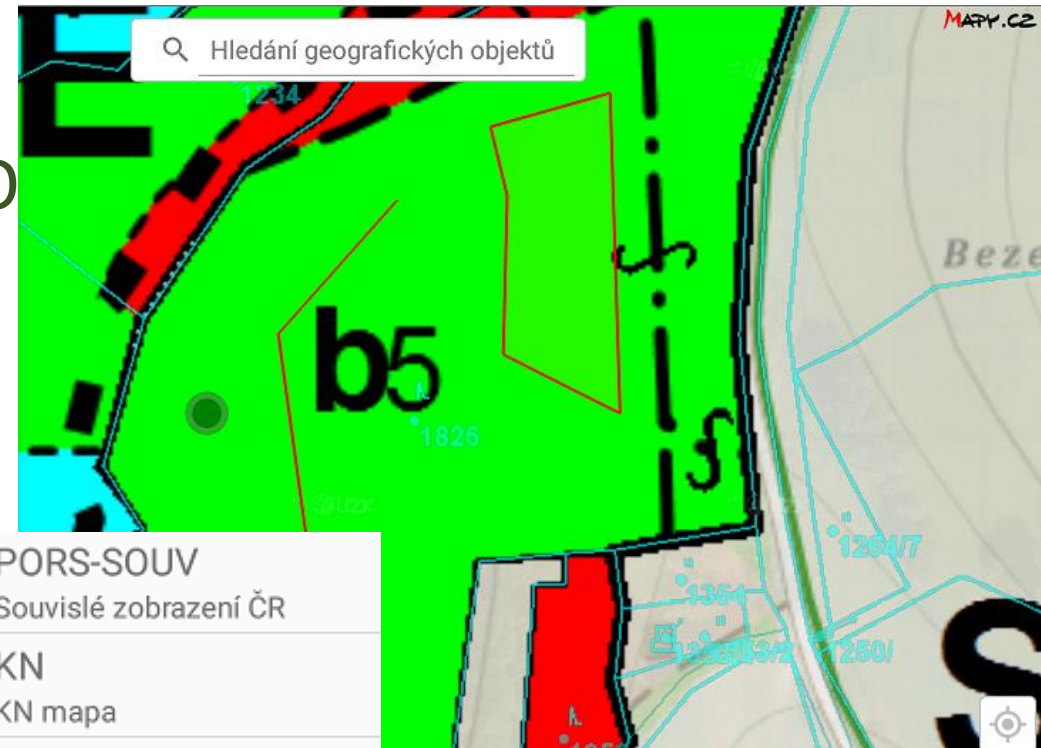
- alfanumerika KN ČR (vč. „off-line“)
- zákresy (bod, linie, polygon) + poznámky
- výsledek měření = uložení zákresu
- export zákresu (formát *.kml) a zpracování v GIS
- měření délek a ploch – změna jednotek
- 2 varianty HK – plná, zkrácená



MOBILES SSL

Prohlížení grafiky

- některé lesnické mapy
PORS (1LHC, 1.ROK, SOUV), OBRS, TYPO
- katastrální mapa
- mapy z IDC ÚHÚL a dalších zdrojů
HOLINY, ORTO, TURIST, PREHLED
- regulace sytosti
- výběr kompozice vrstev
- vlastní zákresy - body, linie, plochy



	PORS-SOUV Souvislé zobrazení ČR
	KN KN mapa
	ORTHO Přehledová letecká mapa
	RELIEF Stínovaný relief ČR (Mapy.cz)



MOBILES SSL

Prohlížení alfanumeriky nad mapami

- hospodářská kniha
PORS – 1LHC, 1.ROK, SOUV,
OBRS
- výpis z katastru nemovitostí
KN

© Ústav pro hospodářskou úpravu lesů, Brandýs nad Labem

Oddělení:	326	Plocha:	10.39	LHC:	101000	Platnost:	01.01.2007-31.12.2016
Dílec:	G	Plocha:	6.15	Název:	Mělník		
Porost:	a	Plocha:	6.15	LO:	17	Pásmo	D
Kategorie/překryv:	32a	Zvl.st.:	13/22				
Popis porostu: Přírodní památka Hluchov. LBC č.3 Hluchov. Rovina. Etážové porostní skupiny mezi městy Stará Boleslav a Brandýs nad Labem.							
Por.sk.:	2	Plocha:	0.10	LT:	1L4	Název	Stará Boleslav
Popis porostní skupiny: k.ú.:							

Informace o parcelách

Údaje katastru nemovitostí

Platnost k: 06.03.2018 07:35

Vyhotoveno bezúplatně dálkovým přístupem pro účel: Ostatní činnosti, č.j.: 20569 pro ČR - Ústav pro hospodářskou úpravu lesů
 Brandýs nad Labem
 Okres CZ0724 Zlín Obec 549622 Lípa
 Kat. území 795861 Lípa nad Dřevnicí

Parcela 1748

Výměra [m2] 6085

Druh pozemku lesní pozemek

Způsob ochrany pozemek určený k plnění funkcí lesa

Mapa DKM

LV Vlastník, jiný oprávněný Adresa

3 Česká republika

Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové, 50008 Hradec Králové

Výměra vypočtena Graficky nebo v digitalizované mapě

Řízení Z-16294/2006-705

Char. Spoluvl.podíl

Typ práv.vztahu Vlastnické právo

Právo hospodařit s majetkem státu

MZD:	
oba (m² b.k.)	
ha	Celkem
0	0
0	0

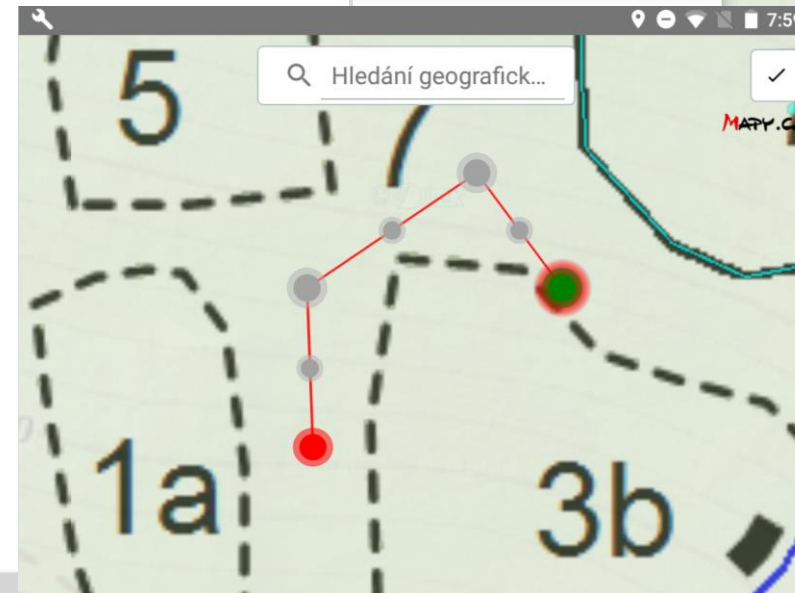
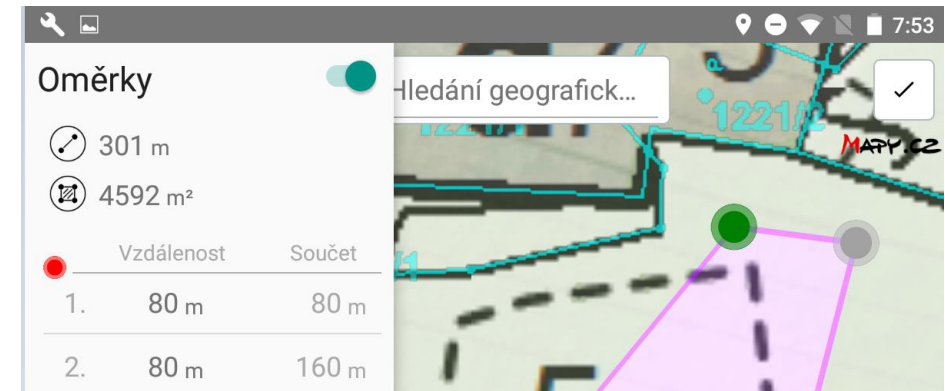




MOBILES SSL

Zjišťování parametrů a sběr vlastních dat

- měření vzdáleností, ploch a obvodů
- zákresy jevů - body, linie, plochy + popis
- funkce GPS





MOBILES SSL

Rozvoj 2018

- nová mapa – hranice honiteb ČR (realizováno),
- nová verze (II. Q 2018),
- zákresy – fotografie (atribut),
- zákresy – zvuk (atribut),
- nová grafika + alfanumerika – „návrhy“ LHP, LHO (xml v databázi ÚHÚL) – KrÚ + ORP (IV. Q 2018)





MOBILES SSL

Další informace

- SW + upgrade + data = bezplatné, on-line v Google Play
- garance jednotného zobrazení LHPO v eAGRI (verifikace)
- KN – 24 h. webová služba, aktuální do 20 minut od záznamu
- vysoké zabezpečení (2x PIN, šifrování, účet eAGRI + IMEI, správní obvod)
- další rozvoj dle zadání MZe



MOBILES SSL

**ÚSTAV PRO HOSPODÁŘSKOU ÚPRAVU LESŮ
BRANDÝS NAD LABEM**
INFORMACE O LESÍCH WWW.UHUL.CZ

DOMŮ KDO JSME ▾ **NAŠE ČINNOST** ▾ MAPY A DATA ▾ KE STAŽENÍ ▾ KONTAKTY ▾

- NÁRODNÍ INVENTARIZACE LESŮ >
- NAŘÍZENÍ O DŘEVĚ >
- OBLASTNÍ PLÁNY ROZVOJE LESŮ >
- LESNICKÁ TYPOLOGIE >
- PODPORA STÁTNÍ SPRÁVY LESŮ A MYSLIVOSTI >
- REPRODUKČNÍ MATERIÁL LESNÍCH DŘEVIN >
- MOBILES SSL**





Děkujeme za pozornost

Lotocky.Miroslav@uhul.cz

Hana.Jan@uhul.cz

