Názov výsledku: Automatický prepis diktátu a hlasový vstup pre informačný systém Generálnej Prokuratúry PATRICIA
Anglicky názov výsledku: Automatic transcription of dictation and voice input for the information system of the General Prosecutor's Office, PATRICIA
Autori: Milan Rusko, Marian Trnka, Sachia Darjaa, Róbert Sabo, Marian Ritomský, Juraj Pálfy
Typ a číslo projektu: Elektronické služby Generálnej prokuratúry, OPIS-2011/1.1/32-NP
Koordinátor projektu: DATALAN
Koordinátor za inštitúciu: M. Rusko za ÚI SAV
Spoluriešiteľské inštitúcie: TU Košice
Hlavní odberatelia: Generálna Prokuratúra SR
Získané finančné prostriedky: 266 370,- €

Anotácia výsledku: V rámci projektu Elektronické služby Generálnej prokuratúry, ktorý má za cieľ zefektívnenie práce slovenských prokuratúr, zabezpečuje UI SAV v spolupráci s TU Košice funkcionalitu vkladania textových údajov do dokumentov, alebo priamo do informačného systému prokuratúry PATRICIA, hlasom.
Boli vytvorené špecializované jazykové modely pre oblasť práce prokurátorov. Požiadavkám práce prokurátora boli prispôsobené funkcie systému APD a viaceré časti grafického interfejsu programu. Bola navrhnutá a realizovaná správa profilov používateľov a správa aktualizácie programu. Bola navrhnutá a realizovaná architektúra spolupráce rozpoznávača reči s informačným systémom GP SR PATRICIA, formát komunikácie, hlasová navigácia a iné komponenty nevyhnutné pre využitie rozpoznávača reči na priame diktovanie do položiek formulárov informačného systému.

Hlavné scientometrické výstupy
Bolo odovzdaných 900 licencií APD a HVP.
V súvislosti s týmto projektom zatiaľ neboli publikované žiadne vedecké publikácie.
V rámci popularizačných aktivít bola prednesená prednáška na Odbornej konferencii DATALAN Digitálne mesto 2015, v rámci ktorej boli výsledky tohto projektu predstavené členom Miestnych zastupiteľstiev celého Slovenska. Dňa 11.12. bol odovzdaný do tlače popularizačný článok formou rozhovoru pre časopis Moderná samospráva 4/2015, kde sú výsledky tohto projektu tiež prezentované.