

Ľudmila Gregušová, Ľubica Baričičová,
Tatiana Hajdúková, Matej Kostrec

Pracovný pobyt na Vysokej škole saskkej polície

V rámci dohody o vzájomnej spolupráci medzi Akadémiou Policajného zboru v Bratislave a Vysokou školou saskkej polície (FHPol) v Rothenburgu/OL sa členovia Katedry informatiky a manažmentu APZ v dňoch 19. 9. – 22. 9. 2011 zúčastnili na pracovnom pobyte na FHPol. Jeho hlavným zameraním bolo riešenie spoločnej medzinárodnej vedeckovýskumnej úlohy s názvom *Metódy spracovania policajne relevantných informácií*. Slovenskú delegáciu viedla doc. RNDr. Ľudmila Gregušová, CSc., ako zodpovedná riešiteľka úlohy. Ďalšími účastníkmi boli pplk. doc. Ing. Ľubica Baričičová, PhD., mjr. RNDr. Tatiana Hajdúková a npor. JUDr. Matej Kostrec. Koordinátorom celého pobytu za nemeckú stranu bol vedúci odboru informatiky a manažmentu (FB VI) prof. Dr. Ebehard Kühne ako reprezentant partnerského spoluriešiteľského pracoviska.

Na úvod pracovného pobytu na FHPol sa uskutočnilo oficiálne prijatie u výkonného zástupcu rektora školy pána prorektora Ralpha Berthela. V rámci neho prebehlo rokovanie spojené s výmenou poznatkov a vzájomných skúseností z pedagogickej a vedeckej práce, diskusia o možnostiach recipročných mobilit učiteľov i študentov, vedenia záverečných prác študentov, publikovania spoločných i vlastných výsledkov vedecko-pedagogickej práce v odbornom časopise vydávanom FHPol (Rothenburger Beiträge – Polizeiwissenschaftliche Schriftenreihe der Hochschule der Sächsischen Polizei Rothenburg/OL).

Návšteva odborných katedrií, kabinetov, učební a knižnice školy umožnila účastníkom pobytu nielen si vytvoriť predstavu o podmienkach štúdia na Vysokej škole saskkej polície, ale aj nadobudnúť cenné poznatky o metódach spracovania policajne relevantných informácií v boji proti páchatelom trestnej činnosti, čo tvorí ústredný bod riešenia vedeckého projektu.

Veľmi inšpiratívne bolo stretnutie s vedúcim odborom kriminalistiky a kriminológie – prvým vrchným kriminálnym komisárom Enricom Janym v odborných laboratóriách s 26 pracovnými miestami pre študentov. Členovia delegácie mali možnosť priamo na mieste si vyskúšať takpovediac na vlastnom tele využitie moderných prostriedkov digitalizácie kriminalistických stôp. Nasnímané odtlačky prstov a dlaní potom bolo možné bezprostredne vložiť do krajinkej databázy a odtiaľ distribuovať do spolkovéj databázy.



Obr. 1 „Livescan“ – zariadenie v odbornom kabine v odbore kriminalistiky na digitálne snímanie biometrických znakov

Program stretnutia sa ďalej v rámci workshopu zameraného na riešenie vedeckovýskumnej úlohy koncentroval na problematiku policajných informačných systémov a znalostného manažmentu v saskkej polícii. Túto časť za nemeckú stranu garantoval prof. Eberhard spolu s realizátorom Máriom Weigelom.

Zaujímavou a z pohľadu riešiteľov vedeckého projektu aj podnetnou časťou odborného programu bola návšteva pracoviska PC CAR – Interaktiver Funkstreifenwagen Polizei Sachsen/IFPS (Interaktívne bezdrôtové služobné vozidlo saskkej polície) v Drážďanoch, kde okrem iného absolvovali nielen prehliadku prototypu služobného auta spojenú s odbornou prednáškou vrchného radcu Mirka Sauera ako projektového manažéra, ale tiež diskutovali aj s policajným riaditeľom dopravnej polície Saskej republiky p. Fischerom.

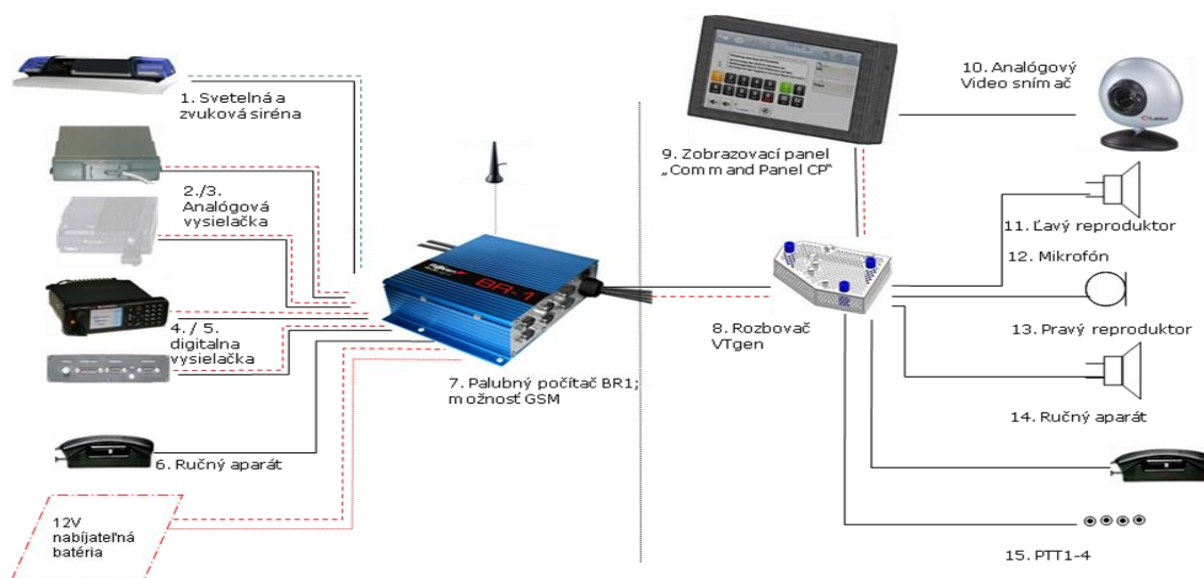


Obr. 2 Riešitelia VVÚ pri koncepte „PC CAR“

Vyvíjané vozidlo sa stane mobilným služobným pracoviskom príslušníkov dopravnej polície v blízkej budúcnosti. Prenos dát bude realizovaný bezdrôtovým spojením medzi centrálnou jednotkou umiestnenou v aute a medzi servermi cez verejnú sieť. Prednosťou PCcar bude zvýšenie efektívnosti policajných zásahov, bezprostredné využívanie informácií z policajných informačných systémov priamo v teréne, zbieranie a dokumentovanie údajov o činnosti policajtov. Predpokladaná je aj možnosť mapovania trestnej činnosti a dopravnej nehodovosti priamo z automobilu. Obsluha vozidla bude mať možnosť využívať videografii a dáta geografických informačných systémov, bude mať k dispozícii snímač biometrických údajov a automatický systém na rozpoznávanie evidenčných čísiel a bude schopná uskutočniť bezhotovostný platobný styk.

Vozidlo má príslušníkom saskkej polície umožniť:

- zvýšiť počet policajtov priamo na verejných komunikáciách,
- zlepšiť bezpečnosť posádky služobného auta,
- efektívne využívať personálne zdroje a prevádzkové prostriedky,
- optimalizovať a koordinovať komunikáciu policajtov počas bezpečnostnej akcie.



Obr. 3 Schéma vybavenia prototypu IFPS PC CAR

Hlavný prínos pracovného pobytu je potrebné vidieť v kontexte podmienok zjednocujúcej sa Európy a z toho vyplývajúcich možností vzájomnej spolupráce nielen na riešení predmetnej vedeckovýskumnej úlohy, ale perspektívne aj na rôznych ďalších projektoch. Obojstranne podnetná výmena skúseností zároveň prispela k utuženiu vzájomných vzťahov nielen po odbornej a pedagogickej stránke, ale aj po ľudskej stránke.

Zároveň treba vysoko oceniť organizačné i programové zabezpečenie celého pracovného pobytu.

doc. RNDr. Ľudmila Gregušová, CSc.
Akadémia PZ v Bratislave
Katedra informatiky a manažmentu
e-mail: ludmila.gregusova@minv.sk

mjr. RNDr. Tatiana Hajdúková
Akadémia PZ v Bratislave
Katedra informatiky a manažmentu
e-mail: tatiana.hajdukova@minv.sk

pplk. doc. Ing. Ľubica Baričičová, PhD.
Akadémia PZ v Bratislave
Katedra informatiky a manažmentu
e-mail: lubica.baricicova@minv.sk

npor. JUDr. Matej Kostrec
Akadémia PZ v Bratislave
Katedra informatiky a manažmentu
e-mail: matej.kostrec@minv.sk