

Tým z FIT ČVUT uspěl na Hack Košice 2026 a získal hned dvě ocenění

18.5.2026 - Viktorie Dittrichová | Fakulta informačních technologií ČVUT v Praze

Hackathon Hack Košice 2026, kterého se zúčastnil i tým Fakulty informačních technologií ČVUT (FIT ČVUT), znovu potvrdil, že během jediného víkendu může vzniknout obrovské množství nápadů, projektů i silných příběhů. Šestý ročník Hack Košice přivítal přibližně 180 účastníků z celé Evropy i dalších koutů světa. Účastníci měli přesně 24 hodin na vytvoření funkčního prototypu, přičemž kromě samotného vývoje jim byly k dispozici workshopy, mentoring i doprovodný program. Tým z FIT ČVUT si z Košic odvezl hned dvě ocenění.

Tým ve složení Dávid Kepič, Adrián Mikolaj, Róbert Hudák a Tomáš Hutňan (MUNI) zaujal porotu projektem TatraShare. V projektu se tým zaměřil na řešení každodenního problému sdílených financí. Inspirací byla běžná situace, kdy jeden člověk zaplatí společný výdaj a následně složitě vymáhá peníze od ostatních. TatraShare tento koncept rozšiřuje na komplexní správu sdílených financí, tzn. že umožňuje vytvářet skupiny, spravovat společné rozpočty, nastavovat spořicí cíle nebo jednoduše rozdělit jednorázovou útratu.

Aplikace využívá umělou inteligenci pro automatické zpracování účtenek, rozpoznání položek a jejich férové rozdělení mezi členy skupiny. Uživatelé tak mají vždy přehled o tom, kdo komu kolik dluží a za co. Zásadními inovacemi je unikátní využití a správa virtuálních účtů prostřednictvím PSD2 open-bankingu a systém TatraUltraFastPay™, díky kterému se platby mezi členy skupiny vyrovnávají okamžitě – každý si jednou propojí kartu a při jakékoliv platbě se částka automaticky rozdělí mezi všechny zúčastněné v reálném čase.

Projekt zaujal nejen technickým provedením, ale i obchodním potenciálem. Funguje totiž jako přirozený akviziční nástroj pro Tatra Banku – uživatelé si navzájem posílají pozvánky a tím rozšiřují její ekosystém bez potřeby marketingových kampaní.

TatraShare nakonec zvítězil ve výzvě Tatra Banky za inovativní finanční aplikaci a zároveň získal ocenění za nejlepší využití databázového řešení MongoDB v rámci programu mezinárodní organizace Major League Hacking.

„Soutěž jsme si užili s úsměvem a opravdu pozitivním zážitkem. S mým týmem jsme se jí zúčastnili už několikrát a nikdy nás výzvy, organizace, workshopy, mentoring ani sociální stránka akce nezklamali,“ hodnotí akci Dávid Kepič.

Akce probíhala pod záštitou organizace Major League Hacking a zapojily se do něj společnosti jako IBM, AT&T, JetBrains nebo Tatra Banka, které pro účastníky připravily konkrétní technologické výzvy.

<https://fit.cvut.cz/cs/zivot-na-fit/aktualne/zpravy/24817-tym-z-fit-cvut-uspel-na-hack-kosice-2026-a-ziskal-hned-dve-oceneni>