

Šestý ročník Hackathonu veřejné správy: Za 24 hodin vznikly aplikace pomáhající s podnikáním, ale i trávením volného času

10.3.2025 - | Nejvyšší kontrolní úřad

Jak mohou otevřená data přispět ke vzniku nových aplikací či webů, které pak pomáhají občanům v jejich běžném životě, předvedli v pátek a v sobotu 7. a 8. března 2025 účastníci již šestého ročníku Hackathonu veřejné správy. Do pražského sídla Nejvyššího kontrolního úřadu (NKÚ), který je tradičním organizátorem akce, přijelo letos 54 studentů - vítězů krajských studentských hackathonů. Oceněné aplikace přinesly informace o tom, jaké jsou nejlepší příležitosti k podnikání v daném městě, kde najít v Praze volné parkovací místo, kde si najít nejvýhodnější bydlení nebo jak nejlépe trávit volný čas s kamarády.

„Účastníci letošního ročníku hackathonu naplnili jeho heslo: „Je to i váš stát, pojdte ho zlepšit!“ na sto deset procent. Je neuvěřitelné s jakým nadšením a zápalem, a především s jak skvělými nápady přišli, a funkční aplikace tady za 24 hodin vytvořili,“ zhodnotil soutěžní klání viceprezident NKÚ Jan Málek.

V celkem 14 soutěžních týmech se sešli studenti základních, středních i vysokých škol ve věku od 12 do 30 let. Mohli buď dopracovat a zdokonalit soutěžní projekt z krajského kola nebo začít úplně nový projekt z nabídnutých datových sad z Národního katalogu otevřených dat, případně mohli využít datové sady institucí představené na hackathonu.

Vítězi: podpora podnikání a parkování v Praze

Vítězem v kategorii projektů vzniklých na místě se stal dvoučlenný tým středoškoláků z Liberce „Meui“ s aplikací „PodniGo“, která je jakousi základnou pro budoucí podnikatele. Pomůže s identifikací příležitostí, nabízí hloubkovou analýzu odvětví v ČR, díky které se zájemce dozví, zda se v daném oboru a lokalitě vyplatí podnikat. Projekt porota označila za „vysoce využitelný pro podporu podnikání“.

První místo v kategorii rozvíjení projektu z krajského kola získal tým vysokoškoláků z Olomouckého kraje „NTL-CUP“ s mobilní aplikací „Parksense“, která má pomoci Pražanům najít volné parkovací místo. Aplikace přináší reálná data o obsazenosti parkovišť, která jsou aktualizována po 15 minutách.

Druhé místo v kategorii projektů vzniklých na místě obsadil tým gymnazistů z Klatov „Datashort“ s aplikací „Cesta k bydlení“. Díky ní si může zájemce o bydlení najít srovnání výše nájmu v poměru k čisté mzdě v jednotlivých krajích a zjistí, kolik procent svého čistého příjmu za nájem zaplatí. Dozví se také jaká je v daném místě nabídka práce podle pozic i mezd a najde tam např. i vzor nájemní smlouvy, zpracovaný za pomoci umělé inteligence. Kromě využití AI porota ocenila zejména řešení tématu, který odpovídá aktuální potřebě.

Druhé místo v kategorii rozvíjení původního projektu získal tým středoškoláků z Pardubic „Meet.map“ se stejnojmennou aplikací. Aplikace pomáhá plánovat schůzky s kamarády, nabídne nejrůznější akce a místa, kde se tyto akce odehrávají. Ukáže dokonce i kvalitu ovzduší v dané lokalitě.

Otevřená data letos poskytlo 11 institucí, mezi nimi např. i Český statistický úřad (ČSÚ). Ten má v

Národním katalogu otevřených dat 1 099 datových sad. „Jsme továrna na čísla,“ podotkl zástupce ČSÚ Pavel Hájek. Akci podpořilo sedm partnerských organizací. Mezi nimi například i Univerzita Hradec Králové, jejíž zástupce účastníkům z řad středoškoláků slíbil, že pokud se budou k nim na univerzitu hlásit, budou přijati bez přijímacích zkoušek. „Práce s daty a jejich interpretace je stále důležitější a tento ročník hackathonu to opět potvrdil,“ zhodnotil akci další z partnerů, výkonný ředitel NIX.CZ Adam Golecký. Výkonný ředitel českého sdružení CZ.NIC Ondřej Filip dodal: „Šestý ročník Hackathonu veřejné správy znovu prokázal, že mladá generace v Česku má velký potenciál pro zlepšení české veřejné správy, a to také díky využití otevřených dat.“

Spolu s organizátory, porotci, mentory a hosty se na akci sešlo 115 lidí. Více informací o šestém ročníku hackathonu najdete na www.hackujstat.cz.

<http://www.nku.cz/cz/pro-media/tiskove-zpravy/sesty-rocnik-hackathonu-verejne-spravy:-za-24-hodin-vznikly-aplikace-pomahajici-s-podnikanim--ale-i-travenim-volneho-casu-id14585>