

Od aplikace pro miliony uživatelů po vyhrazenou síť pro záchranné složky. NAKIT slaví 10 let.

4.2.2026 - Lukáš Trnka | Národní agentura pro komunikační a informační technologie

NAKIT si v letošním roce připomíná 10 let od svého založení. Během jedné dekády se z něj stal důležitý strategický partner státu. Podílí se na rozvoji digitálních služeb pro občany a zároveň zajišťuje provoz a rozvoj kritické infrastruktury pro bezpečnostní a záchranné složky.

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p., byla založena 1. února 2016 Ministerstvem vnitra. Poskytuje služby v oblasti informačních a komunikačních technologií i s využitím regionálních pracovišť pro Ministerstvo vnitra, jeho resortní organizace a další zákazníky, jako Digitální informační agentura, Ministerstvo obrany, Ministerstvo zahraničí, Ministerstvo zdravotnictví a Ministerstvo průmyslu a obchodu.

„Považuji za důležité, aby stát měl pod kontrolou klíčové technologie, data i komunikační infrastrukturu. NAKIT tuto roli dlouhodobě plní, včetně zajištění komunikace složek integrovaného záchranného systému,“ uvádí ministr vnitra Lubomír Metnar.

„Od počátku se soustředíme na provoz a rozvoj systémů, bez nichž by stát nemohl fungovat – ani v běžném provozu, ani v krizových situacích. Máme na starost ICT systémy, které pomáhají chránit životy, zdraví, bezpečnost i majetek obyvatel České republiky, ale i ty, které usnadňují každodenní život občanům,“ vysvětluje Jan Ďoubal, ředitel NAKIT, a dodává: „Za 10 let fungování NAKIT jsme toho stihli opravdu hodně. Prostředí státního ICT je velice dynamické a musíme na to umět reagovat. Některé naše projekty vznikají v rekordním čase a naši zaměstnanci jsou často pod obrovským tlakem. I tak se nám daří stabilně dodávat služby našim zákazníkům.“

Uplynulých 10 let. Budování technologických základů digitálního státu

Od roku 2016 se NAKIT zpočátku věnoval rozvoji infrastrukturních, aplikačních a kyberbezpečnostních služeb pro resort Ministerstva vnitra a zejména podporu integrovaného záchranného systému.

Významným milníkem bylo spuštění Portálu občana v roce 2018, který otevřel cestu k přímé a bezpečné digitální komunikaci občanů se státem. I nadále NAKIT poskytoval služby zejména v oblasti širšího resortu vnitra, pro Policii České republiky a Hasičský záchranný sbor.

Pandemie jako zátěžový test

Pandemie covidu-19 představovala mimořádnou zkoušku. NAKIT se v tomto období z rozhodnutí vlády podílel na vývoji a provozu IT služeb pro zvládnání pandemie, které bylo nutné nasadit v extrémně krátkém čase. Pandemie potvrdila důležitost dlouhodobých investic do bezpečných sítí, kapacitních datových center a robustní infrastruktury a zároveň prověřila připravenost a rezervy informačních systémů státu. Aplikace Tečka zůstává se svými 6,4 milionu stažení stále nejpoužívanější aplikací v ČR.

Hlavní část práce NAKIT spočívá dlouhodobě v provozu infrastruktury pro fungování státu. Přesto se některé projekty v posledních letech promítly i do služeb, s nimiž se občané setkávají v přímém

kontaktu s veřejnou správou. Typickým příkladem je oblast digitální identity pro přístup k online službám státu. Ta je v České republice jednotná a uživatel si může zvolit prostředek, kterým se ke své identitě přihlásí. V srpnu roku 2024 překročil celkový počet transakcí 100 milionů.

Díky těmto řešením se mohou občané bezpečně přihlašovat ke státním službám bez nutnosti osobních návštěv úřadů a opakovaného ověřování totožnosti. V roce 2024 NAKIT navázal na tento trend vývojem a spuštěním mobilní aplikace eDoklady, která umožňuje digitální prokazování totožnosti.

Kyberbezpečnost a komunikační infrastruktura jako dlouhodobá priorita

Vedle digitálních služeb patří mezi hlavní oblasti působení NAKIT kybernetická bezpečnost a provoz kritické komunikační infrastruktury státu. Agentura dlouhodobě zajišťuje bezpečnostní, dohledové a infrastrukturní služby pro Ministerstvo vnitra, Policii České republiky a Hasičský záchranný sbor.

Cílem aktivit na poli kybernetické bezpečnosti je kromě dohledových nástrojů též bezpečná komunikace záchranných složek, ochrana dat a posílení odolnosti státních systémů v krizových situacích.

Kritická infrastruktura v evropském kontextu

Vedle národních aktivit se NAKIT zapojuje také do evropského rozvoje kritických komunikačních systémů. Iniciativa EUCCS se zaměřuje zejména na komunikaci a interoperabilitu mezi členskými státy Evropské unie.

V roce 2024 se NAKIT v rámci projektu EUCCS Preparation zapojil do spolupráce 15 evropských zemí. V listopadu téhož roku byly na úrovni EU oznámeny kontrakty s vybranými dodavateli pro přípravnou fázi budoucího panevropského kritického komunikačního systému.

NAKIT v dalších letech

„V dalších letech se chceme soustředit na systémy, které umožní spolupráci napříč resorty a obstojí i v mimořádných situacích – ať už jde o kybernetické hrozby, krizové scénáře nebo spolupráci mezi jednotlivými státy. Zásadní pro nás bude odolnost infrastruktury, bezpečnost a uživatelská přívětivost služeb,“ doplňuje Jan Dóbal.

V současné době týmy z NAKIT pracují na projektu jádra státního virtuálního operátora pro potřeby záchranných složek, informačním systému krizového řízení, portálu podnikatele, přípravě modernizace přenosových komunikačních sítí Armády ČR a dalších projektech civilně vojenské spolupráce.

2016 □ Založení NAKIT.

2018 □ Spuštění Portálu občana.

2019 □ NAKIT garantem programu Digitální Česko.

2020 □ Aplikace Tečka a čTečka.

□ Spuštění anonymní trasovací aplikace eRouška

2021 □ Memorandum o spolupráci v oblasti kybernetické bezpečnosti s AČR.

□ Start modernizace sítí pro IZS v regionech.

2022 □ NAKIT součástí českého předsednictví EU.

□ Založení Nadačního fondu NAKIT.

2023 □ 60 milionů přihlášení přes Identitu občana od spuštění.

- 2024 □ Mobilní aplikace Portál občana a eDoklady.
□ Zapojení do panevropského projektu EUCCS.
- 2025 □ Identita občana: 4 miliony unikátních uživatelů.

<https://nakit.cz/od-aplikace-pro-miliony-uzivatelu-po-vyhrazenou-sit-pro-zachranne-slozky-nakit-slavi-10-let>