



**Financováno
Evropskou unií**
NextGenerationEU



**NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY**

Kybernetická bezpečnost Fakultní nemocnice Olomouc I. - komunikační síť **registrační č. projektu: CZ.31.2.0/0.0/0.0/23_095/0008778**

Projekt „Kybernetická bezpečnost Fakultní nemocnice Olomouc I. - komunikační síť“ byl podpořen Ministerstvem vnitra, vlastníkem komponent 1.1 a 1.2 spadajících do pilíře Digitální transformace Národního plánu obnovy.

Předmětem projektu je zvýšení kybernetické bezpečnosti informačních systémů Fakultní nemocnice Olomouc v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcí vyhlášky. Projekt se zaměřuje na zajištění a pořízení technických opatření, která významně zvyšují bezpečnost informačních systémů ve Fakultní nemocnici Olomouc.

V rámci projektu budou implementována tato opatření:

- Zabezpečení dat a ochrana kyberprostoru organizace.
- Ochrana vnitřní komunikační infrastruktury.
- Monitoring a proaktivní ochrana – detekce kybernetických bezpečnostních událostí.
- Architektura sítě (optimalizace datových toků, zvýšení výkonu atd.).
- Kontrola nad přístupem uživatelů sítě k aktivům NIS, dalších vnitřním IS a externím datovým zdrojům.
- Nástroj pro ochranu integrity komunikačních sítí
- Prevence a ochrana před hackerským útokem

Cílem projektu je zabezpečení síťového provozu mezi jednotlivými informačními systémy a technologiemi provozovanými ve FNOL a modernizace bezdrátové infrastruktury pro připojení bezdrátových zdravotnických zařízení. Plánovaného cíle bude dosaženo díky dodávce a implementace moderních centrálních síťových prvků a routerů včetně interních firewallů.

Rozpočet projektu činí celkem 52 467 899 Kč, z toho 43 361 900 Kč bude financováno prostřednictvím Národního plánu obnovy a 9 105 999 Kč z vlastních zdrojů Fakultní nemocnice Olomouc.

Realizace tohoto jednoetapového projektu byla zahájena. Ukončení realizace projektu je plánováno na 30.11.2025.

Projekt je spolufinancován Evropskou unií z prostředků Nástroje pro oživení a odolnost (RRF) prostřednictvím Národního plánu obnovy ČR z výzvy č. 43

Projekt „Kybernetická bezpečnost Fakultní nemocnice Olomouc I. - komunikační síť“ je spolufinancován Evropskou unií NextGeneration EU.