



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Projekt "Zvýšení kybernetické bezpečnosti v Masarykově onkologickém ústavu"

Konkrétní problémy, které má realizace projektu vyřešit: neexistenci centrální správy bezpečnostních logů informačních systémů a síťové infrastruktury ve vazbě na ochranu osobních a citlivých údajů; zastaralost a ukončení podpory výrobce stávajícího firewallového řešení ke dni 31. 3. 2020; zvýšení propustnosti sítě v kontextu zvyšování datových potřeb moderních informačních systémů a postupující elektronizace zdravotnictví; zvýšení ochrany integrity sítě a aplikační bezpečnosti včetně ochrany před škodlivými kódy a dalšími kybernetickými hrozbami.

Jedná se o modernizaci existujících technických opatření, které nejsou plně v souladu s technickými opatřeními definovanými v zákoně č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, za taková technická opatření (modernizace), které jsou v souladu s definovanými technickými opatřeními v zákoně č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti. V rámci projektu se tedy bude jednat o 7 prvků, tj. bezpečnostních technických opatření dle ZKB.

Firewallová ochrana sítě:

- b) nástroj pro ochranu integrity komunikačních sítí 1×
- e) nástroj pro ochranu před škodlivým kódem 19×
- k) nástroj pro zajišťování úrovně dostupnosti informací 19×
- l) bezpečnost průmyslových a řídicích systémů 1×
- i) aplikační bezpečnost 19×

LOG Management:

- f) nástroj pro zaznamenávání činnosti významných informačních systémů, jejich uživatelů a administrátorů LOG Management 19×

- h) nástroj pro sběr a vyhodnocení kybernetických bezpečnostních událostí 19× **Registrační číslo projektu:** CZ.06.3.05/0.0/0.0/15_011/0006934

Cíle projektu: Primárním cílem projektu je realizace technických bezpečnostních opatření dle § 5 odst. 3) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti pro zabezpečení IS/KS provozovaných Masarykovým onkologickým ústavem. Sekundárním cílem (prostředkem pro dosažení primárního cíle) je dodávka nových (moderních) technologií nebo modernizace stávajících vybraných technologií Masarykova onkologického ústavu a jejich využití pro provoz IS/KS Masarykova onkologického ústavu.

Celková maximální výše finanční podpory z EU: 8 680 900,76 Kč

Národní veřejné zdroje: 2 054 816,24 Kč