

Vyhodnocení akčního plánu koncepce eHealth Kraje Vysočina pro rok 2016 a návrh aktivit pro rok 2017

1. Krajský regionální portál pro vzdělávání zaměstnanců ZZZKV (e-learning)

- Ke konci roku 2015 a v průběhu roku 2016 došlo k implementaci LMS systému pro nemocnice kraje, ZZS a Krajský úřad Kraje Vysočina. Vzhledem k absenci mailových schránek, SW pro řízení identit atd. došlo k výraznému zpomalení samotného nasazování v jednotlivých organizacích. V současné době je plán postupného nasazení do poloviny roku 2017. Některé organizace již plně provozují a to včetně kurzů, které jsou nad rámec základního setu dodaných kurzů.

2. Vyhodnocení technických řešení pro náhradu koncových stanic – virtuální desktopy

- Projekt byl zahájen v rámci výzvy č. 19 IOP a pokračoval také v roce 2015. Ukončení projektu bylo naplánováno ke konci března 2015. Z důvodu produktového ukončení nasazené technologie na straně výrobce došlo v roce 2016 k reinstalaci a rekonfiguraci celého SW řešení.
- Aktuálně probíhá postupná implementace do produkčního prostředí jednotlivých organizací (nemocnic). Plán dokončení je červenec 2017.
- Součástí projektu bude vyhodnocení využitelnosti platformy virtuálních desktopů pro budoucí nasazení nového NISu a další rozvoj HW vybavení nemocnic.

3. Projekt výměny NIS

- Projekt zahájen v roce 2014. V současné době probíhá veřejná zakázka – její ukončení se předpokládá v I. Q 2017. Následně dojde k podepsání smluv a zahájení úvodní analýzy v první nemocnici. Nasazení v první nemocnici (Jihlava) se předpokládá v roce 2018. Ukončení celého projektu je plánováno do roku 2020.

4. Vzdělávací kurzy a semináře v ICT

- V rámci aktivit tzv. Kompetenčního centra OI probíhá systém seminářů a kurzů pro IT odborníky včetně pracovníků nemocnic a ZZS.

5. Rozvoj projektu eMeDocS/CEF

- Byly zahájeny činnosti směřující k budování národního komunikačního centra v návaznosti na pověření ze strany AKČR.

- Kraj Vysočina ve spolupráci s Ministerstvem zdravotnictví podal projektovou žádost do výzvy EU fondu CEF Telecom za účelem výstavby Národního centra výměny zdravotní dokumentace (NIX.ZD) a Národního kontaktního místa pro eHealth pro Českou republiku (eHNCP). Tato žádost byla přijata a probíhá realizace tohoto projektu s harmonogramem 2017-2020.
- V roce 2016 byly po předchozím pilotním projektu zahájeny kroky k tvorbě rozhraní pro napojení praktických lékařů a výměnu dat s jejich systémy. V roce 2017 budeme pokračovat realizací a spuštěním do ostrého provozu ve dvou rovinách – API, webové schránky.

6. Rozvoj projektu eAmbulance

- V roce 2017 dojde k testování a případné integraci do jednotlivých NIS nemocnic kraje.

7. Naplňování Standardu ICT vybavení PO kraje u ZZZKV

- Průběžně plněno.
- V roce 2017 bude po realizaci projektu virtuálních desktopů ve spolupráci s OI provedena aktualizace standardu vybavenosti ZZZKV.
- Z důvodu potřeby dlouhodobé udržitelnosti financování a obnovy ICT v rámci ZZZKV bylo v roce 2016 dopracováno rozpočtové krytí ICT v rámci finančních plánů ZZZKV. Bude řešeno také pro rok 2017.

8. Prezentace záměrů Kraje Vysočina v oblasti eHealth

- Průběžně plněno.
- V roce 2017 bude eHealth Kraje Vysočina prezentováno zejména prostřednictvím samostatného bloku věnovaného elektronizaci zdravotnictví v rámci konference ISSS 2017 v Hradci Králové.

9. Finanční plány ZZZKV zohledňující obnovu, rozvoj a provoz ICT

- Systém finančního plánování v oblasti ICT byl v roce 2016 zaveden. Usnesením č. 0340/08/2016/RK rada schválila finanční plány všech zdravotnických příspěvkových organizací zřizovaných krajem včetně centrálně vydefinovaných ICT položek. Ve spolupráci s OAPŘ byly v datovém skladu vytvořeny nové sestavy pro sledování vývoje hospodaření schválených účtů ICT.

10. Národní strategie eHealth

- V roce 2016 probíhala spolupráce při činnosti pracovní skupiny pro eHealth při Ministerstvu zdravotnictví. Strategie byla pak v prosinci schválena vládou ČR.
- V roce 2017 bude pokračovat intenzivní zapojení Kraje Vysočina do činnosti této pracovní skupiny a koordinace prostřednictvím AKČR.

11. Krajský standardizovaný projekt ZZS v rámci NIS IZS

- V roce 2014-2015 pokračovala realizace projektu KSP ZZS a koordinace krajů prostřednictvím AKČR zastoupené Krajem Vysočina ve strukturách NIS IZS.

- V roce 2016 již běží rutinní provoz celého systému bez zásadních problémů.

12. Příprava automatizace a elektronizace logistiky materiálu a léků na všech úrovních nemocnic zřizovaných Krajem Vysočina

- V roce 2016 byla zahájena diskuse nad problematikou podrobného sledování nákladů na pacienta v oblasti léků, SZM a zefektivnění (elektronizace) skladového hospodářství v nemocnicích zřizovaných krajem. Probíhá tvorba číselníku SZM, příprava pozitivních listů SZM. V roce 2017 bychom pokračovali realizací pilotního řešení a to nejprve zejména v oblasti SZM, protože oblast sledování léků je součástí probíhající veřejné zakázky na nový NIS.

Rekapitulace aktivit – akční plán na rok 2017:

1. Krajský regionální portál pro vzdělávání zaměstnanců ZZZKV (e-learning).
2. Vyřešení technického řešení náhrady koncových stanic – virtualizace desktopů.
3. Realizace projektu výměny NIS – dokončení VZ pro sjednocení NIS ZZZKV, úvodní analýza v první nemocnici.
4. Vzdělávací kurzy a semináře v ICT.
5. Rozvoj projektu eMeDocS – NIXZD/CEF včetně návrhu regionálního portálu pacienta.
6. Naplňování a aktualizace Standardu ICT vybavení PO kraje u ZZZKV.
7. Prezentace záměrů Kraje Vysočina v oblasti eHealth - konference ISSS – organizace eHealth bloku; vlastní semináře a další propagace kraje k oblasti eHealth.
8. Finanční plány ZZKV zohledňující průběžnou obnovu ICT.
9. Automatizace, elektronizace a optimalizace logistiky materiálu a léků na všech úrovních nemocnic zřizovaných Krajem Vysočina.
10. Strategie rozvoje elektronických služeb v oblasti zdravotní a zdravotně-sociální péče Kraje Vysočina na období 2017-2020.
11. Nasazení elektronických podpisů a mechanismů e-preskripce do všech nemocnic zřizovaných Krajem Vysočina.