

ARCHÍV ZDRAVOTNICKÉ DOKUMENTACE

KLÍČOVÝ KROK K PLNĚ BEZPAPÍROVÉ NEMOCNICI

UNIKÁTNÍ KONCEPT ŘEŠENÍ UMOŽŇUJÍCÍ ZDRAVOTNICKÉMU ZAŘÍZENÍ POSTUPNÝ PŘECHOD K BEZPAPÍROVÉMU ZPRACOVÁNÍ A UCHOVÁVÁNÍ VEŠKERÉ ZDRAVOTNICKÉ DOKUMENTACE. NEZÁVISLÝ ZDRAVOTNICKÝ ARCHÍV VEŠKERÉ PACIENTSKÉ DOKUMENTACE PŘEDSTAVUJE DOSTUPNÉ ŘEŠENÍ PRO MODERNÍ ZDRAVOTNICTVÍ 21. STOLETÍ.

[DŮVĚRYHODNÝ, DLOUHODOBÝ, NEZÁVISLÝ]

Bezpapírový provoz je komplexní řešení elektronického zdravotnictví, které zajišťuje ukládání, distribuci a bezpečnou, dlouhodobou a důvěryhodnou archivaci veškeré zdravotnické dokumentace.

Naše řešení je založené na reálně vyzkoušených a vysoce spolehlivých komponentách. Vysoký důraz je kladen na legislativní soulad, bezpečnost a dostupnost. Řešení umožňuje přechod k plně bezpapírovému provozu zdravotnického zařízení, během něhož je veškerá patientská zdravotnická dokumentace krátkodobě i dlouhodobě archivována plně elektronicky při současném dodržení veškerých legislativních požadavků.

Součástí patientsky orientovaného řešení je šifrování, elektronické podepisování s časovým razítkem a dodatečné ověřování důvěryhodnosti zdravotnické dokumentace. Přechodem k bezpapírovému provozu není ohrožena dostupnost informací nebo spolehlivost jejich uchování. Naopak se dramaticky snižuje čas potřebný pro dohledání a zpracování informací a zejména pak bezpečnost i ekonomika archivace zdravotnické dokumentace.

Součástí řešení jsou veškeré technologické komponenty i konzultační služby. Zdravotnické zařízení získává jistotu, že plně realizujeme bezbolestný přechod k bezpapírovému provozu, který je v souladu s platnou legislativou, předpisy EU a který splňuje přísná kritéria pro interoperabilitu elektronického zdravotnictví i bezpečnost uchování dat.

Bezpečný důvěryhodný archív:

Bezpečný elektronický archív je na českém trhu unikátním řešením, jehož komponenty jsou certifikovány jako zdravotnický prostředek. Toto řešení **plně orientované na pacienta a specifika zdravotnického provozu** je postavené na nejmodernějších technologiích umožňuje dlouhodobě, zálohovaně a bezpečně uchovávat všechny typy zdravotnické dokumentace.

Řešení je nezávislé na použitých informačních systémech.

Plně elektronický bezpečný archív zdravotnické dokumentace

je klíčovou komponentou řešení, která zajišťuje dlouhodobé a důvěryhodné uchování veškeré zdravotnické dokumentace zařízení.

Z legislativních důvodů je nutno zajistit dlouhodobou archivaci zdravotnické dokumentace. Délka archivace je však vždy delší než životnost produkčních (například nemocničních) informačních systémů. Z tohoto důvodu je uchování dokumentace v rámci informačních systémů neperspektivní a nákladné.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- ▶ Řešení orientované na pacienta a specifika zdravotnického provozu
- ▶ Nezávislé na použitých informačních systémech
- ▶ Okamžitá dostupnost veškeré zdravotnické dokumentace
- ▶ Dlouhodobý důvěryhodný archív veškeré zdravotnické dokumentace (textové i multimediální)
- ▶ Splňuje legislativní požadavky včetně zákonů o archivnictví a skartačních zákonů
- ▶ Řešení založené na respektovaných mezinárodních standardech
- ▶ Plnohodnotná podpora pro integrace do stávajících KIS
- ▶ Elektronické podepisování s časovým razítkem, ověřování důvěryhodnosti a šifrování



[Archiv zdravotnické dokumentace]

Při jejich výměně je nutno zajišťovat riskantní a nákladný převod dat. Archivace velkého objemu dat v produkčních systémech navíc snižuje jejich výkon a zvyšuje požadavky na jejich údržbu. Ukládání dat v rámci informačních systémů je vhodné jen pro práci v reálném čase, nikoli pro dlouhodobé účely. Odpovědí je implementace plně nezávislého bezpečného elektronického archívu.

ARCHÍV ZARUČUJE:

- ▶ Archiv zaručuje dlouhodobost uchování - technologickou i legislativní
- ▶ Využití převodu do spec. formátu (PDF/A)
- ▶ Archiv nenahrazuje KIS (NIS), ale vhodně jej doplňuje
- ▶ Archiv vhodné koncepce nevynucuje změnou produkčních IS
- ▶ Plnou kompatibilitu s nejrozšířenějšími standardy (např. HL7, DASTA, doporučení IHE...)

NAŠE ŘEŠENÍ:

implementuje mnoho moderních bezpečnostních prvků pro zajištění maximální důvěryhodnosti a bezpečnosti uchovávané dokumentace. Patří mezi ně důvěryhodné podepisování s časovým razítkem včetně dodatečné ověřování důvěryhodnosti dokumentů.

**[KLÍČOVÉ VLASTNOSTI
BEZPEČNÉHO ELEKTRONICKÉHO ARCHÍVU]**
Dlouhodobý

- ▶ Archiv je stavěn na migrace produkčních systémů a počítá

s nimi

- ▶ Podporuje funkce skartace

Bezpečný

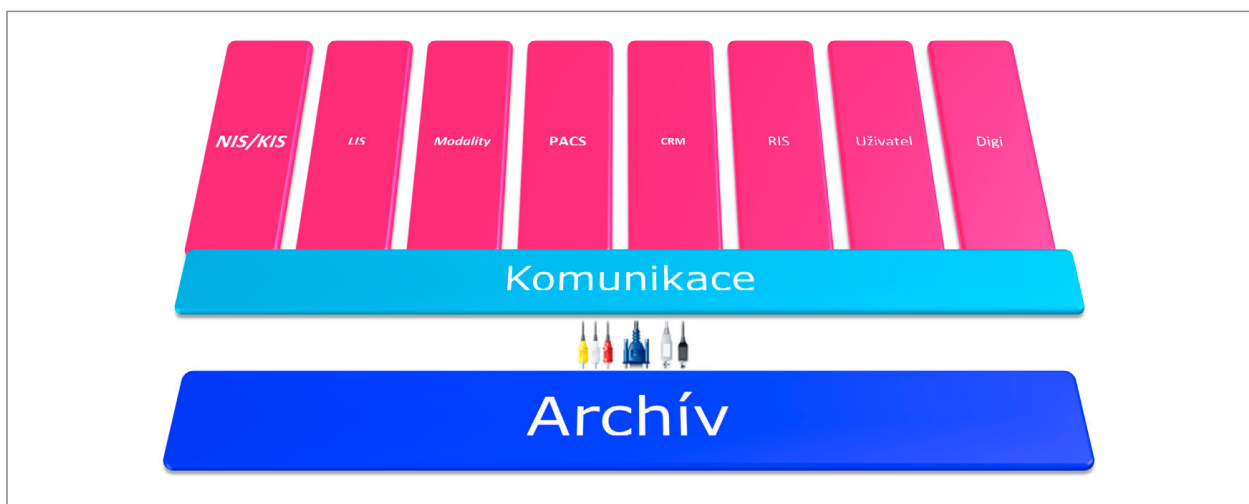
- ▶ Zajišťuje redundantní a zálohované ukládání
- ▶ Obsahuje mechanismy šifrování a logování

Důvěryhodný

- ▶ Obsahuje mechanismy pro digitální podepisování, časová razítka a ověřování
- ▶ Komponenty řešení certifikovány jako zdravotnický prostředek
- ▶ Založen na praxi ověřených a moderních technologiích

Zdravotnický orientovaný

- ▶ Řešení je navrženo pro specifika uchování rzye zdravotnické dokumentace včetně všech legislativních aspektů


OBCHODNÍ KONTAKT

ICZ a.s. Na hřebenech II 1718/10
 14 00 Praha 4
TEL.: +420 222 271 111
FAX: +420 222 271 112
E-MAIL: marketing@i.cz