

Typické integrace ISPZS na informační systémy elektronického zdravotnictví

Typ:

[Znalost](#)

Téma:

[Digitalizace nemocnice](#), [Informační systémy v eZdravotnictví](#), [Nové v eZdravotnictví](#), [Povinnosti eZdravotnictví](#), [Povinnosti nemocnic](#), [Výměna dat v eZdravotnictví](#), [eZdravotnictví](#), [Základní pilíře eZdravotnictví](#)

Příznaky:

archimate.relations

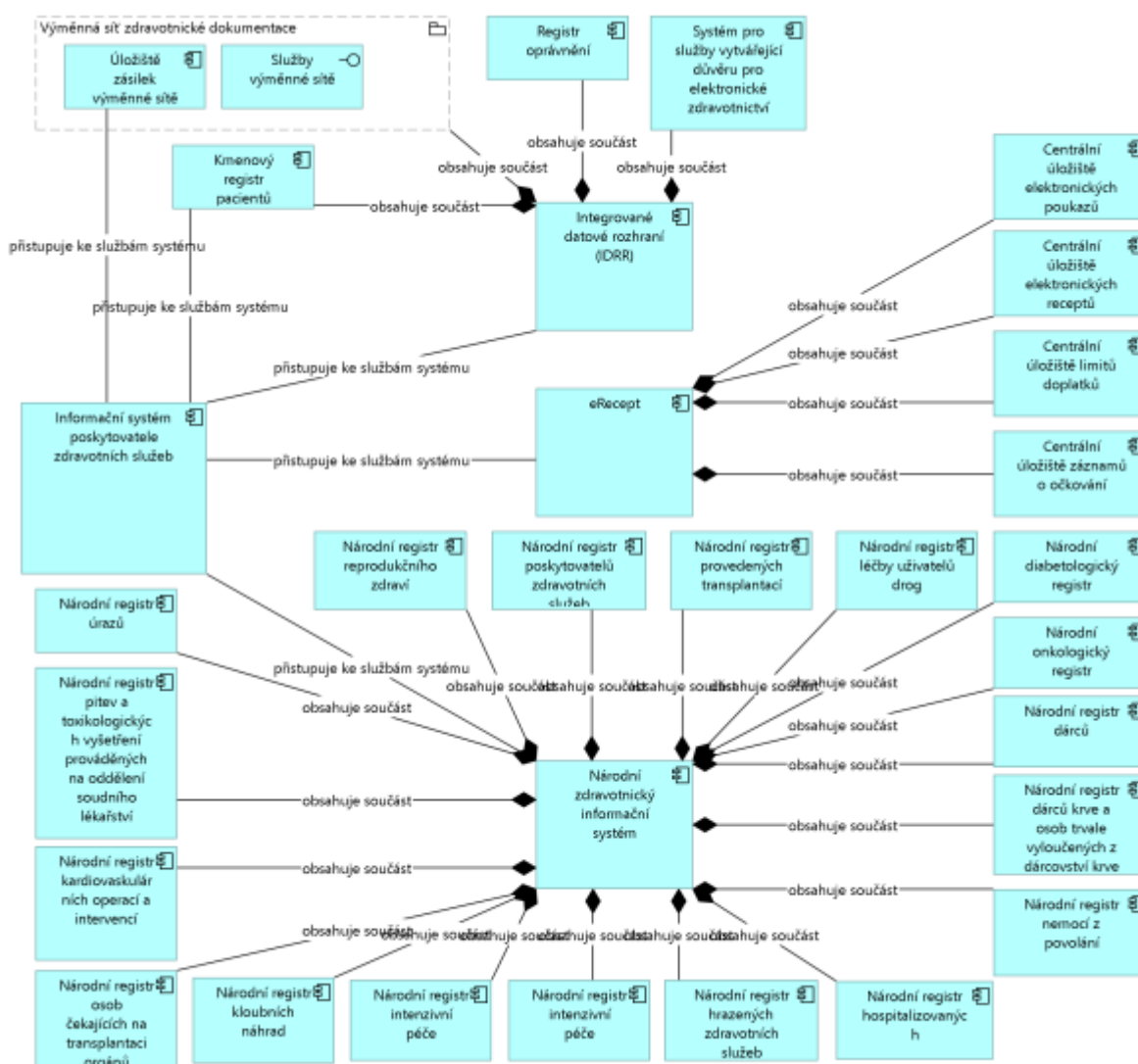
[Informační systém poskytovatele zdravotních služeb](#) je pro poskytovatele hlavním systémem evidujícím veškeré zdravotní údaje a zdravotnickou dokumentaci. Jako takový nemůže fungovat samostatně bez povinných integrací na některé [Klíčové systémy elektronického zdravotnictví](#). Propojení těchto systémů je nezbytným předpokladem pro splnění některých povinností podle zákona [325/2021 Sb. \(zákon o eZdravotnictví\)](#) a částečně i zákona [372/2011 Sb. \(zákon o zdravotních službách\)](#) - viz [Seznam povinností z eZdravotnictví pro poskytovatele](#).

Nejdůležitějšími takovými integracemi jsou:

- má integraci na systém Integrované datové rozhraní (IDRR) : Jde o hlavní integraci informačního systému poskytovatele pro splnění povinností elektronizace zdravotnictví a předávání a výměny zdravotních údajů. IDRR je bráno jako rozhraní, kterým jsou poskytovány služby všech komponent centrálních služeb elektronizace zdravotnictví. Jde o přístup ke kmenovým registrům, využívání a zápis kmenových údajů, řešení oprávnění a souhlasů, výměna zdravotnické dokumentace prostřednictvím výměnné sítě a služby vytvářející důvěru, včetně zajištění pečetení a časových razítek a elektronické identifikace. Touto integrací se plní povinnosti podle zákona 325/2021 a 372/2011. Platí, že jeden poskytovatel pro různé účely může mít více ISPZS, každý se integruje zvlášť v rozsahu toho, jaké údaje vede a využívá a pro jaké služby poskytovateli slouží.
 - přistupuje ke službám systému Kmenový registr pacientů : Jednou ze základních povinností poskytovatele je využívat kmenové údaje o pacientech, v některých případech i zapisovat kmenové údaje do registru a nově také v ojedinělých případech zapsat neevidovaného pacienta do kmenového registru. Prostřednictvím služeb KRP se také přistupuje k údajům ze souvisejících komponent. Realizováno službami jednotného rozhraní IDRR.
 - přistupuje ke službám systému Registr oprávnění : Poskytovatel se při získávání, využívání a předávání údajů a zdravotnické dokumentace řídí podle Registru oprávnění. Při volání služeb IDRR je toto zajištěno automaticky dle příslušného uděleného / neuděleného / odmítnutého oprávnění, avšak kupříkladu při předávání výstupů zdravotnické dokumentace je poskytovatel povinen respektovat oprávnění uvedená v tomto registru.
 - přistupuje ke službám systému Systém pro služby vytvářející důvěru pro elektronické zdravotnictví : ISPZS využívá služby vytvářející důvěru kupříkladu při zajištění pečetení a časového razítka pro autorizaci výstupu elektronické zdravotnické dokumentace, ale i v souvislosti s podáním žádosti o resortní certifikát, respektive jeho renovaci apod. Mohou

také nastat případy, kdy budou volány služby elektronické identifikace konkrétního zdravotnického pracovníka. Služby se využívají s využitím jednotného rozhraní IDRR.

- přistupuje ke službám systému Úložiště zásilek výměnné sítě : Poskytovatel prostřednictvím Výměnné sítě je rozhraním IDRR informován o zásilce ve výměnné síti a službami úložiště přes rozhraní IDRR si je vyzvedává. Obdobným způsobem také zásilku zasílá / vkládá do úložiště a realizuje další procesy spojené s výměnou zdravotnické dokumentace.
- Má integraci na systém eRecept : Jednak pro splnění povinností týkajících se vystavování elektronického receptu, jednak pro přístup k lékovému záznamu pacienta i pro další služby eReceptu jako ISVS. Prostřednictvím služeb eReceptu se zapisují recepty, žádanky i záznamy o očkování, vše realizováno přes integraci informačního systému na eRecept.
- Kategorie IS Informační systém poskytovatele zdravotních služeb má integraci na systém Národní zdravotnický informační systém : Poskytovatel podle příslušných povinností zejména ze zákona o zdravotních službách a z vyhlášky o předávání údajů do NZIS, ale i na dobrovolném smluvním základě, předává a někdy i využívá údaje z některých národních registrů, jež jsou komponentami NZIS. To je zajištěno službami datového rozhraní NZIS pro všechny jeho registry.



Výše zobrazený diagram vypadá na první pohled velice složitě, ale to je způsobeno tím, jak složitou má strukturu NZIS a faktem, že rozhraním NZIS se řeší všechny jeho registry. Samozřejmě platí, že ne každý poskytovatel předává údaje do všech registrů NZIS.

From:
<https://egdwiki.info/> -

Permanent link:
<https://egdwiki.info/diginemocnice:typicke-integrace-ispzs-na-is-ez>

Last update: **19.09.2025 15:31**

