



# nzis.open

Otevíráme zdravotnická data

Newsletter NZIS Open Speciál | prosinec 2025

Vážení milovníci čísel, tabulek a grafů, ve světě sdílení zdravotnických dat pod značkou NZIS Open se toho děje v posledních měsících tolik, že je obtížné vypíchnout jednu či dvě věci jako hlavní téma newsletteru. Nezadržitelně se blíží poklidný čas vánoční, a tak pro vás máme jeden dárek, který věříme, že využijete: připravili jsme pro vás nového [Průvodce zdravotnickými daty](#). A doplnili jsme ho tak, aby si tam to své našli jak zkušení a dlouholetí uživatelé dat NZIS, tak i ti z vás, kteří se do vod zdravotnických dat teprve nesměle noříte. Najdete v něm zajímavé rozhovory o datech se zdravotnickými odborníky, důležité informační a naučné zdroje nebo příklady toho, jak najít počty pacientů s určitou diagnózou, přehledy předepsaných léčiv nebo vykázané výkony.

Neméně důležité je ale i bilancování roku 2025, kde sehrál významnou roli systém syntetických dat NZIS. První výstupy z této agendy vytvořené našimi uživateli již najdete v Katalogu zdravotnických dat.

Za celý [tým NZIP a NZIS Open](#) přeji příjemný konec letošního roku.

**Martin Komenda**

koordinátor NZIP, resortní koordinátor zdravotnických dat



## Rok 2025 z pohledu zdravotnických dat

[Datové zpravodajství NZIS Open](#) je centrálním místem pro sdílení výstupů nad daty NZIS pod garancí odborníků. Už dávno není pravdou, že zdravotnická data nejsou sdílena, že nejsou dostupná nebo že nejsou komunikována. Důkazem je několik čísel, podívejte se:

Aktuální stav katalogu k datu: 3 Dec 2025

Otevřená data

155

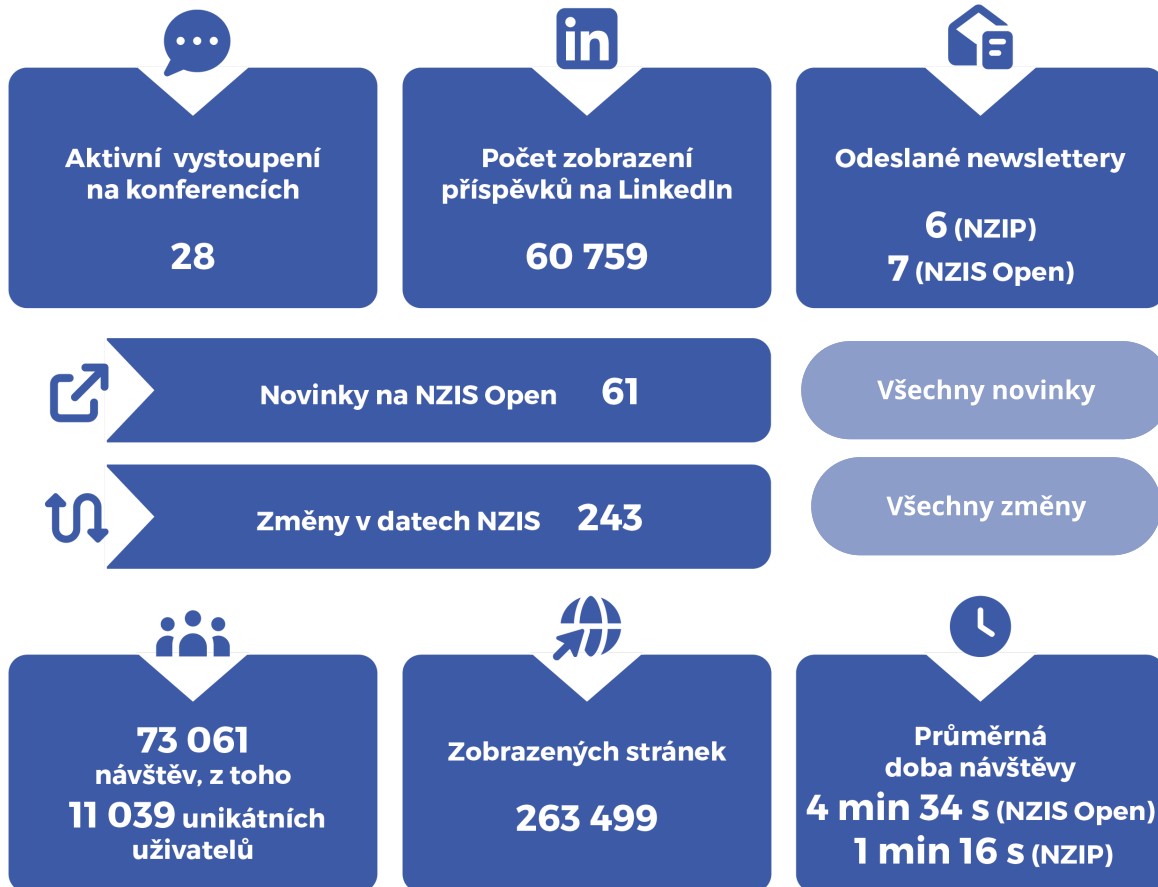
Datové souhrny

160

Infografiky a vizualizace

76

**Další zajímavosti za rok 2025**



## Nový Průvodce zdravotnickými daty

Náš nový [Průvodce zdravotnickými daty](#) je nyní koncipován jako příběh o datech – od úvodního seznámení až po dramata se šťastným koncem. Novinkou je sekce s příklady, jak se dostat ke konkrétním informacím a datům, určená pro ty uživatele (a víme, že jich není málo!), kteří nemají možnost věnovat seznámení s NZIS Open klidnou hodinku či dvě u plápolajícího krbu s šálkem ovocného čaje v ruce.

## Rozhovory se zdravotnickými odborníky

[Propojujeme veřejnost s ověřenými zdravotnickými informacemi.](#) Jedním z klíčových nástrojů jsou moderované rozhovory s odborníky. Podporují rozvoj zdravotní gramotnosti a usnadňují orientaci ve zdravotnictví – od prevence až po léčbu konkrétních onemocnění. A chybět nemohou ani data NZIS.



## Praktické příklady s hledáním

„Chci si jen něco zjistit a jít! Tak kde to máte?“ Ano, i na tyto uživatele myslíme. Čas je často náš nepřítel a je naprosto legitimní, že podrobné seznamování se s daty NZIS či strukturou katalogu je pro některé z nás zbytečné. Takže pokud potřebujete rychle najít datový soubor s počty pediatrů ve vašem kraji nebo počet zemřelých na plicní embolii, navedeme vás k cíli rychle a efektivně. A pokud se tak nestane, budeme rádi za vaše návrhy, co a jak zlepšit. [Podívejte se!](#)

## System syntetických dat NZIS

### Smysl a účel

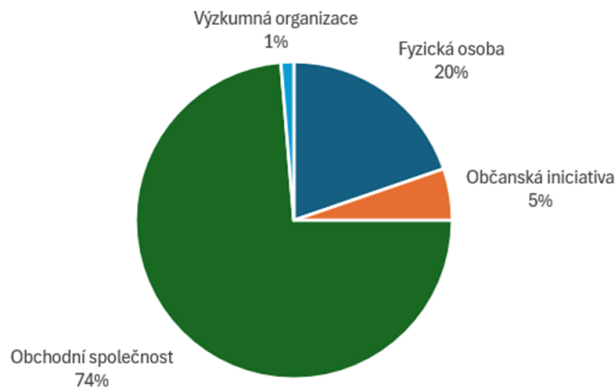
- Spuštěno 15. května 2025 jako součást platformy NZIS Open
- Nástroj pro podporu sdílení zdravotnických dat nad strukturou vybraných komponent NZIS
- Bezpečné zpřístupňování struktury zdravotnických dat NZIS bez rizika porušení ochrany osobních údajů

### Klíčové vlastnosti

- Funkční proces spolupráce: uživatel připraví SQL skript → ÚZIS ověří skript → ÚZIS spustí skript nad primárními daty → ÚZIS poskytne výstup
- Transparentní online přehled žádostí a publikace výstupů
- Jednotná pravidla pro všechny žadatele, která fungují v praxi

### Základní souhrn

- **200** dní v provozu bez technických výpadků a metodických problémů
- **137** registrovaných uživatelů
- **85** přijatých žádostí (16x fyzická osoba, 60 x právnická osoba)



## První publikované výstupy

- [Analýza pacientů užívajících perorální testosteron PMS-TESTOSTERON a UNDESTOR](#)
- [Léčba pacientů s metastatickým triple negativním karcinomem prsu v České republice](#)
- [Analýza stavu a vývoje v oblasti ventilátorových pneumonií](#)

## Konference NZIP & NZIS Open 2025

Téměř 200 účastníků každoroční konference bylo svědky nabitého programu, který ve dvou dnech zahrnul témata napříč zdravotnickými daty a zdravotní gramotností. Pomyslnou třešničkou byly ukázky výstupů mezioborové spolupráce ÚZIS se státní, akademickou i privátní sférou. [Přečtěte si reportáž z této akce.](#)

[Více informací](#)



## Interaktivní vizualizace

### Hospitalizační případy akutní lůžkové péče – JIP a standard

Interaktivní vizualizace ukazuje počty hospitalizačních případů akutní lůžkové péče a s nimi spojených ukazatelů (operace, úmrtí, počet ošetřovacích dní) v České republice od roku 2010. Report obsahuje tři strany a data lze filtrovat podle roku a zvolených kategorií či metrik. Vizualizace vychází z otevřené datové sady [Charakteristika hospitalizačních případů akutní lůžkové péče dle typu zařízení](#). Sada jsou součástí Národního registru hrazených zdravotních služeb.

[Více informací](#)

