

Pravidla použití Služeb NIPEZ

Vymezení pojmů

Pro účely této Metodiky se rozumí:

1. **Národní infrastruktura pro elektronické zadávání veřejných zakázek** (dále jen „NIPEZ“) – soustava informačních systémů podporující procesy elektronizace zadávání veřejných zakázek. NIPEZ v sobě sdružuje systémy, které umožňují služby od uveřejňování informací až po elektronickou komunikaci mezi zadavatelem a dodavatelem.
2. **Služby NIPEZ** – do Služeb NIPEZ patří Registr veřejných zakázek, Základní služby a Modul pro autentizaci a autorizaci.
3. **Registr veřejných zakázek** (dále jen „RVZ“) – část informačního systému o veřejných zakázkách sloužící k přenosu informací při elektronické komunikaci při zadávání veřejných zakázek podle § 224 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) vybudovaný jako modul NIPEZ pro uchování a výdej dat o zadávacích postupech dle aktuální verze datové struktury vydávané MMR.
4. **Základní Služba NIPEZ** (dále jen „ZSN“) – Základní služba je službou odpovídající úkonu prováděnému zadavatelem, či dodavatelem při přípravě a zadávání veřejné zakázky.
5. **Autentizační a autorizační Služby NIPEZ** (dále jen „AA NIPEZ“) – zajišťuje jednotnou registraci a správu uživatelů NIPEZ, vedení digitálních oprávnění a přihlášení v souladu s aktuálními legislativními požadavky (zákon č. 250/2017 Sb., § 12 a násl. Zákona č. 12/2020 Sb.), kdy se zadavatelé přihlašují skrze CAAIS (dostupné počátkem roku 2026) a dodavatelé skrze NIA (dostupné koncem roku 2025). V budoucnu budou služby integrovány rovněž s Informačním systémem oprávnění k zastupování (§ 52e zákona č. 111/2009 Sb.).
6. **Elektronický nástroj** (dále též „EN“) - programové vybavení, případně jeho součásti, které jsou elektronickým nástrojem dle § 28 odst. 1 písm. i) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).
7. **Národní elektronický nástroj** (dále jen „NEN“) – certifikovaný elektronický nástroj pro evidenci a zadávání veřejných zakázek, jehož užívání je bezplatné a jehož správcem je Ministerstvo pro místní rozvoj.
8. **Certifikovaný elektronický nástroj** (dále jen „CEN“) – elektronický nástroj sloužící k evidenci a zadávání veřejných zakázek certifikovaný dle vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody.
9. **RAV** – modul pro zpracování a prezentaci statistických informací o veřejných zakázkách. Je součástí NIPEZ.
10. **Informační systém** (dále jen „IS“) – v kontextu tohoto dokumentu jsou pod tímto pojmem sdruženy CEN a všechny IS, které jsou sdruženy v NIPEZ.

11. **Správce Služeb NIPEZ** je Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, Staroměstské náměstí 6, 110 00 Praha 1.
12. **Provozovatelem Služeb NIPEZ** je osoba, která aktuálně na základě platné smlouvy zajišťuje služby spojené s provozem dané služby patřící do Služeb NIPEZ.
13. **Centrální ServiceDesk NIPEZ** (dále jen „CSD NIPEZ“, nebo „ServiceDesk“) – nástroj pro komunikaci mezi uživateli Služeb NIPEZ a provozovatelem Služeb NIPEZ.
14. **API** – datové rozhraní, pomocí kterého je umožněn přenos dat prostřednictvím nabízených služeb.
15. **Zakázky GOV** - certifikovaný elektronický nástroj pro dodavatele, který dodavatelům nabízí informace o veřejných zakázkách z různých elektronických nástrojů, usnadňuje jejich vyhledávání a umožní kompletní elektronickou komunikaci dodavatelů se zadavateli.

Účel pravidel

Účelem pravidel je obecný popis nabízených Služeb NIPEZ, jejich očekávané použití a uvedení postupu pro přidělení přístupu k využívání těchto služeb. Pravidla obsahují popis kroků provozovatele EN nutných k povolení, testování a připojení k Službám NIPEZ. Bez provedení postupu nebude možné EN umožnit připojení k těmto službám.

Registr veřejných zakázek

Registr veřejných zakázek je komponentou NIPEZ, jejímž základním úkolem je vedení centrální evidence dat o veřejných zakázkách na základě informací poskytnutých certifikovanými elektronickými nástroji a dalšími IS NIPEZ a jejich distribuce konzumentům, tj. pro:

- konzumenty v rámci NIPEZ (certifikované elektronické nástroje, VVZ, RAV atp.),
- informačními systémy tvořícími okolí NIPEZ (informační systémy zadavatelů, dodavatelů a veřejné správy),
- konzumenty v rámci veřejné správy dle oprávnění uvedených v Registru práv a povinností a
- veřejnost formou publikace otevřených dat.

Data jsou v RVZ uchovávaná v souladu s popisem datové struktury, který vydává MMR a stanoví tak univerzální datovou větu o VZ a zadávacím postupu.

Základními aplikačními službami RVZ jsou:

- Příjem dat z elektronických nástrojů – data do RVZ budou získávána z certifikovaných elektronických nástrojů pro administraci zadávacího postupu. Při příjmu jsou provedeny

pouze základní validace (struktura datové věty, datové typy, omezení hodnot). Jedná se o původní způsob ukládání dat do RVZ, který je a bude podporován do momentu, než jej plně nahradí Základní služby NIPEZ, které zavedou další validace (soulad s legislativou apod.).

- Uchovávání dat – služba zajišťující persistentní uložení a plnou historizaci dat vedených v RVZ.
- Publikace otevřených dat – služba určená k publikaci veřejných dat o veřejných zakázkách a zadávacích postupech vedených v registru formou tzv. open dat.
- Výdej dat – Služba zajišťující zpřístupnění dat o konkrétních VZ a zadávacích postupech oprávněným příjemcům (viz výše).
- Notifikace o vzniku a aktualizaci zadávacího postupu – služba umožňující oprávněným IS zaregistrovat svůj zájem o přijímání informací o aktualizaci údajů ke konkrétní veřejné zakázce či zadávacímu postupu.

Rozhraní RVZ - Služby pro příjem a výdej dat

RVZ nabízí následující služby:

1. Veřejná zakázka

a. Příjem dat

- b. Výdej dat

2. Soutěž o návrh

- a. Příjem dat
- b. Výdej dat

3. Dynamický nákupní systém

- a. Příjem dat
- b. Výdej dat

4. Systém kvalifikace

- a. Příjem dat
- b. Výdej dat

5. Řízení na výběr poddodavatele

- a. Příjem dat
- b. Výdej dat

Technická dokumentace rozhraní

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/rvz/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-docs-test.nipez.cz/docs/rvz/v2/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

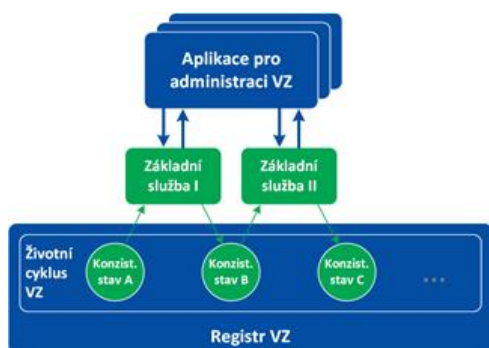
1. Synchronní API: <https://rvz-ref.nipez.cz/Swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-docs-ref.nipez.cz/docs/rvz/v2/index.html>

Základní Služby NIPEZ

Základní Služby NIPEZ (ZSN) jsou prostředníkem mezi Registrem veřejných zakázek a:

- a) certifikovanými elektronickými nástroji,
- b) IS tvořící okolí NIPEZ (informační systémy zadavatelů, dodavatelů a veřejné správy).

ZSN zajišťují podporu pro konzistentní ukládání dat do RVZ při provádění procesních úkonů realizovaných zadavatelem a dodavatelem při přípravě a zadávání veřejné zakázky, a to vždy v souladu se stávající legislativou. Pro předání dat do RVZ jsou využívány služby pro příjem dat, které rozhraní RVZ nabízí.



Předávání dat do RVZ probíhá prostřednictvím Základních Služeb NIPEZ, které zaručí:

1. Předání konzistentní a validní datové věty o zadávacím postupu do NIPEZ.
2. Poskytnutí procesního kontextu při předávání dat prvkům NIPEZ.

Výdej dat z RVZ probíhá přímým voláním služby na výdej dat rozhraní RVZ.

Seznam základních služeb zadavatele

Níže je uveden stručný popis nabízených služeb zadavatele. U každé služby je uveden odkaz na technickou dokumentaci služby, kde jsou uvedeny detailnější informace. Pro přístup k technické dokumentaci z internetového prohlížeče je nutné zadat libovolný klientský certifikát. Certifikát je nutné mít uložen v PC v úložišti certifikátů a musí mít uveden v zásadách použití „Ověření klienta“. Pokud nemáte na svém PC v úložišti certifikátů žádný vhodný a platný certifikát, tak vám prohlížeč nenabídne certifikát k výběru a zobrazí vám chybu.

Zahájení ZP

Služba slouží pro validaci informací o zadávacím postupu a pro zahájení zadávacího postupu. Služba je společná pro specifikaci zadávání veřejné zakázky, soutěže o návrh, zavedení DNS a řízení o inovačním partnerství. Služba validuje data ZP před uložením do RVZ a zajišťuje, že budou v souladu s aktuálně platnou legislativou.

Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Pro tuto službu je implementován nestandardní stav Změna zadávacích/soutěžních podmínek. Služba umožní oprávněnému uživateli provést změnu zadávacích/soutěžních podmínek.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zazp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zazp/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zazp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zazp/async-api/v1/index.html>

Zahájení další fáze ZP

Služba umožní zahájit další fázi ZP u tzv. vícefázových řízení (např. u jednacích řízení s uveřejněním přechod z aktuální fáze příjmu a vyhodnocení žádosti o účast na příjem předběžných nabídek).

Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zfzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zfzp/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zfzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zfzp/async-api/v1/index.html>

Zrušení ZP

Služba umožní oprávněnému uživateli zrušit zadávací postup. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Pro tuto službu je implementován nestandardní stav Zrušení zrušení ZP.

Služba umožní oprávněnému uživateli provést zrušení zrušení ZP.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zrzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zrzp/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zrzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zrzp/async-api/v1/index.html>

Evidence přijatých podání

Služba umožní oprávněnému uživateli odeslat do NIPEZ data přijatých a otevřených podání. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/epp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/epp/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/epp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/epp/async-api/v1/index.html>

Zánik účasti

Služba umožní oprávněnému uživateli provést rozhodnutí o zániku účasti účastníka v zadávacím postupu z důvodu:

- a) odstoupení účastníka ze ZP,
- b) nepodání dalšího podání účastníkem ve stanovené lhůtě,
- c) vyloučení účastníka ze ZP zadavatelem,
- d) vyloučení vybraného dodavatele.

Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Pro tuto službu bude implementován nestandardní stav Zrušení rozhodnutí o zániku účasti v zadávacím postupu.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zuzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zuzp/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zuzp/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zuzp/async-api/v1/index.html>

Výběr dodavatele

Služba slouží oprávněnému uživateli k výběru dodavatele. Součástí služby bude i zařazení do DNS při zavádění DNS. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Pro tuto službu bude implementován nestandardní stav Zrušení výběru dodavatele.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/vydo/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/vydo/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/vydo/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/vydo/async-api/v1/index.html>

Evidence smluv

Služba umožňuje oprávněnému uživateli zaevidovat smlouvy nebo rámcové dohody uzavřené v zadávacím postupu. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/evs/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/evs/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/evs/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/evs/async-api/v1/index.html>

Evidence skutečně uhrazené ceny

Služba umožňuje oprávněnému uživateli vyplnit skutečně uhrazenou cenu za plnění smlouvy, případně ukončit plnění. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/esuc/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/esuc/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/esuc/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/esuc/async-api/v1/index.html>

Evidence změn závazků ze smluv

Služba umožňuje oprávněnému uživateli zaevidovat změny závazků ze smlouvy. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/ezs/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/ezs/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/ezs/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/ezs/async-api/v1/index.html>

Písenná zpráva zadavatele

Služba umožní oprávněnému uživateli vytvořit písennou zprávu zadavatele tak, že vloží dokument obsahující údaje položek písenné zprávy zadavatele nebo vloží údaje položek písenné zprávy zadavatele ve strukturované podobě. Oprávněný uživatel bude mít možnost vložit část údajů položek písenné zprávy zadavatele v dokumentu a část ve strukturované podobě. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/pzz/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/pzz/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/pzz/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/pzz/async-api/v1/index.html>

Informace o zavedení dynamického nákupního systému

Služba umožní oprávněnému uživateli informovat o zavedení DNS. Nestandardní stav slouží pro změnu již provedeného úkonu. Tato služba nenabízí nestandardní stav.

Dokumentace připravovaných verzi služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zdns/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/zdns/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zdns/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/zdns/async-api/v1/index.html>

Log

Služba zajišťuje logování událostí (elektronických úkonů) v NIPEZ a výdej auditní stopy k požadovanému ZP oprávněnému uživateli.

Log bude vždy obsahovat:

1. KDO provedl úkon
2. KDY provedl úkon
3. CO provedl za úkon
4. DATA, která byla v rámci úkonu předána a nastavena aplikační logikou služby

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/log/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/log/async-api/v1/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

1. Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/log/swagger/index.html>
2. Asynchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/log/async-api/v1/index.html>

Úložiště souborů

Služba slouží pro uložení a výdej nestruturovaných dat (dokumentů) pro všechny elektronické nástroje, které využívá související služby NIPEZ.

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

Synchronní API: <https://esb-test.nipez.cz/ulso/swagger/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

Synchronní API: <https://esb-ref.nipez.cz/ulso/swagger/index.html>

Seznam základních služeb pro dodavatele

Níže je uveden stručný popis základních služeb pro dodavatele poskytovaných v rámci Národní infrastruktury pro elektronické zadávání veřejných zakázek (NIPEZ). U jednotlivých služeb jsou uvedeny základní informace o jejich účelu, funkcionalitách, dostupnosti a způsobu využití v rámci zadávacích postupů veřejných zakázek.

Základní služby pro dodavatele představují významný krok k dalšímu rozvoji digitalizace zadávání veřejných zakázek v České republice. Služby umožní realizaci klíčových elektronických úkonů jednotným, bezpečným a transparentním způsobem a současně podpoří vyšší interoperabilitu elektronických nástrojů, zjednodušení práce dodavatelů i zadavatelů a zvýšení efektivity elektronického zadávání veřejných zakázek.

Služby jsou navrženy jako centrální komponenty NIPEZ integrované s dalšími prvky ekosystému NIPEZ a elektronickými nástroji zadavatelů. Součástí řešení jsou také aplikační rozhraní umožňující propojení s ostatními informačními systémy a službami NIPEZ.

Služby pro centrální podání nabídek

Služby pro centrální podání nabídek jsou zajišťovány komponentou Centrální podání nabídek (CPoN). Tato komponenta umožňuje dodavatelům elektronicky podat žádost o účast, předběžnou nabídku, nabídku nebo návrh do zadávacího postupu.

Komponenta CPoN je realizována prostřednictvím aplikace běžící na zařízení uživatele. Uživatel může službu využít přímo z detailu zadávacího postupu na portálu zakazky.gov.cz.

Hlavní funkcionality služby

Služba centrálního podání nabídek zahrnuje tři navazující funkcionality:

Příprava formuláře pro podání nabídky

Služba umožňuje vytvoření formuláře pro podání nabídky na základě údajů vedených v Registru veřejných zakázek. Formulář může podporovat jak jednoduché nahrání souborů, tak strukturované podání umožňující vyplňování definovaných polí.

Zadavatel může definovat jednotlivá pole formuláře včetně jejich názvu, typu dat (např. text, číslo, datum nebo soubor) a doplňujících instrukcí pro vyplnění. Dodavatel může zároveň určit, ke které části veřejné zakázky se nabídka vztahuje, pokud je zakázka rozdělena na části.

Šifrování nabídky

Před odesláním nabídky služba zajistí její zašifrování prostřednictvím veřejného klíče zadavatele. Tím je zajištěna ochrana obsahu nabídky a zachování důvěrnosti podaných informací během přenosu i následného zpracování.

Podání nabídky

Podání nabídky je spojeno s autorizací úkonu uživatelem. Po úspěšné autorizaci je dodavateli zasláno potvrzení o provedení úkonu a nabídka je předána komponentě Centrální příjem nabídek (CPřN).

Součástí předávaných údajů je zejména informace o uživateli, který nabídku podal, a přesný čas podání nabídky.

Přínosy služby

Služba centrálního podání nabídek přináší zejména:

- jednotný způsob elektronického podávání nabídek napříč veřejnými zakázkami,
- zvýšení bezpečnosti a důvěrnosti podaných nabídek prostřednictvím šifrování, a to i u zadávacích postupů mimo režim ZZVZ,
- podporu strukturovaného podání nabídek,
- potvrzení o provedení elektronického úkonu,
- možnost integrace s dalšími službami a systémy NIPEZ.

Dostupnost služby

Služba je dostupná prostřednictvím portálu zakazky.gov.cz a v kontextu konkrétních zadávacích postupů evidovaných v Registru veřejných zakázek.

Služba podání nabídek je dostupná v rámci konkrétního zadávacího postupu na adrese:

- <https://zakazky.gov.cz/verejne-zakazky/detail-zakazky/RVZxxxxxxxxxx>

kde „RVZxxxxxxxxxx“ představuje identifikátor přidělený zadávacímu postupu Registrem veřejných zakázek. Přístup k podání nabídky je realizován prostřednictvím karty „Podání“.

URL adresy endpointů jednotlivých služeb budou uvedeny v dokumentaci pro připojení elektronických nástrojů.

Služby pro centrální komunikaci

Služby pro centrální komunikaci jsou zajišťovány komponentou Centrální komunikace (CK). Jejím cílem je umožnit elektronickou komunikaci mezi dodavateli a zadavateli v rámci zadávacích postupů prostřednictvím jednotného centrálního řešení.

Komponenta je navržena jako součást ekosystému NIPEZ a umožňuje realizaci komunikačních úkonů souvisejících se zadáváním veřejných zakázek z jednoho místa.

Hlavní funkcionality služby

Služba centrální komunikace umožňuje zejména:

- elektronickou komunikaci mezi dodavatelem a zadavatelem v průběhu zadávacího postupu,
- předávání zpráv a dokumentů souvisejících se zadávacím postupem,
- evidenci a dohledatelnost uskutečněných komunikačních úkonů,
- integraci komunikačních služeb s dalšími komponentami NIPEZ a elektronickými nástroji.

Komunikace je realizována prostřednictvím aplikačních rozhraní, která umožňují napojení dalších systémů a zajišťují interoperabilitu v rámci NIPEZ. Součástí řešení je důraz na bezpečnost, auditovatelnost a spolehlivost komunikace.

Bezpečnost a provozní požadavky

Služby centrální komunikace podléhají společným požadavkům na bezpečnost, použitelnost, spolehlivost a provozní podporu stanoveným pro všechny komponenty řešení NIPEZ. Součástí je zejména:

- zajištění bezpečné autentizace a autorizace uživatelů,
- auditní evidence provedených úkonů,
- monitoring dostupnosti a provozu služby,
- provozní a technická podpora,
- pravidelná aktualizace provozní dokumentace a bezpečnostních opatření.

Přínosy služby

Služba centrální komunikace přináší zejména:

- jednotné komunikační prostředí pro dodavatele a zadavatele,
- vyšší transparentnost a dohledatelnost komunikace,
- bezpečný přenos informací a dokumentů,
- možnost integrace s elektronickými nástroji a dalšími službami NIPEZ,
- podporu plně elektronické realizace zadávacích postupů v souladu se ZZVZ.

Dostupnost služby

Služba je dostupná prostřednictvím portálu zakazky.gov.cz a v kontextu konkrétních zadávacích postupů evidovaných v Registru veřejných zakázek.

Služba zpráv je dostupná na adrese:

- <https://zakazky.gov.cz/zpravy>

V rámci konkrétního zadávacího postupu je služba dostupná na adrese:

- <https://zakazky.gov.cz/verejne-zakazky/detail-zakazky/RVZxxxxxxxxxx>

kde „RVZxxxxxxxxxx“ představuje identifikátor přidělený zadávacímu postupu Registrem veřejných zakázek. Přístup ke komunikaci je realizován prostřednictvím karty „Zprávy“.

URL adresy endpointů jednotlivých služeb budou uvedeny v dokumentaci pro připojení elektronických nástrojů.

Modul pro autentizaci a autorizaci NIPEZ

Soubor autentizačních a autorizačních služeb zajišťuje jednotnou registraci a správu uživatelů NIPEZ, vedení digitálních oprávnění a přihlášení v souladu s aktuálními legislativními požadavky (zákon č. 250/2017 Sb., § 12 a násl. Zákona č. 12/2020 Sb.), kdy se zadavatelé přihlašují skrze CAAIS (dostupné počátkem roku 2026) a dodavatelé skrze NIA (dostupné koncem roku 2025). V budoucnu budou služby integrovány rovněž s Informačním systémem oprávnění k zastupování (§ 52e zákona č. 111/2009 Sb.).

Soubor autentizačních a autorizačních služeb umožní uživateli přecházet mezi jednotlivými službami bez nutnosti opakovaného přihlášení.

Technická dokumentace rozhraní

Dokumentace připravovaných verzí služby je dostupná v testovacím prostředí:

<https://esb-docs-test.nipez.cz/docs/idm/index.html>

Dokumentace aktuální verze služby je dostupná v produkčním prostředí:

<https://esb-docs.nipez.cz/docs/idm/index.html>

Podmínky připojení

Podmínkou pro využívání Služeb NIPEZ, je jejich plná integrace (tj. integrace všech služeb relevantních pro napojovaný nástroj) a soulad se ZZVZ a právními předpisy provádějícími ZZVZ.

Provozovatel Služeb NIPEZ posoudí splnění požadavků a rozhodne, zda elektronický nástroj naplňuje požadavky pro připojení.

Pokud elektronický nástroj naplňuje požadavky, provozovatel jej připojí dle [následujícího postupu](#).

Postup připojení

V této kapitole je stručně uveden postup pro připojení IS k Službám NIPEZ. V následujících kapitolách jsou jednotlivé kroky uvedeny podrobně.

1. **Žadatel:** zajištění certifikátu pro ověření volání rozhraní.
2. **Žadatel:** požadavek o přidělení přístupu k testovacímu a referenčnímu rozhraní Služeb NIPEZ.
3. Provozovatel: zpracování požadavku a předání potřebných informací.
4. **Žadatel:** vývoj integrační vazby mezi Službami NIPEZ a IS, testování.
5. **Žadatel:** žádost o přidělení přístupu k rozhraní pro produkční (ostrou) verzi Služeb NIPEZ.
6. Provozovatel: kontrola, zpracování požadavku a předání potřebných informací.
7. **Žadatel:** průběžná aktualizace certifikátu.

Certifikát pro ověření volání

Přílohou žádosti o přidělení přístupu ke Službám NIPEZ je nezbytné dodat certifikát pro ověření volání rozhraní a autorizaci IS v rámci Služeb NIPEZ.

Postup k vytvoření certifikátu

1. Správce externího systému vygeneruje privátní klíč s RSA 4096.

[Návod k vygenerování](#)

2. Správce externího systému vygeneruje CSR soubor (certificate signing request) podepsaný privátním klíčem viz bod 1.

Hodnota CN - Common name musí odpovídat \$KodExtSys_\$Prostredi. Pro produkční prostředí se _\$Prostredi neuvádí. Kód IS, který se uvádí \$KodExtSys, by je omezen na max. 5 znaků (\$Prostredi se do tohoto omezení nezahrnuje), např. NEN_TEST, kde \$KodExtSys = NEN a \$Prostredi = TEST.

[Návod k vygenerování](#)

3. Správce externího systému předá vygenerovaný CSR soubor provozovateli prostřednictvím ServiceDesku NIPEZ. Provozovatel podepíše CSR soubor interní certifikační autoritou a předá zpět správci externího systému. Pro aktualizaci certifikátu je nutné postupovat dle [Aktualizace certifikátu](#).
4. Správce externího systému si spáruje předaný certifikát se svým privátním klíčem. Takto vzniklý certifikát je připraven pro komunikaci s rozhraním message brokera.

[Návod ke spárování](#)

Požadavek pro přidělení přístupu

Každý IS musí poslat oficiální požadavek prostřednictvím CSD NIPEZ, který je dostupný na adrese <https://sd.nipez.cz/>

Požadavek na přidělení přístupu k RVZ a Základním Službám NIPEZ

Požadavek se zadává prostřednictvím CSD NIPEZ na adrese <https://sd.nipez.cz/nen> . Požadavek je možné zadat společně s požadavkem na přidělení přístupu k AA NIPEZ.

Požadavek musí obsahovat následující informace:

1. Obchodní název subjektu, který IS provozuje.
2. Název IS.
3. Bližší určení implementace (např. IS pro zadavatele xyz).
4. Vyžadovaný výčet služeb (viz kapitoly „Rozhraní RVZ – služby pro příjem a výdej dat“ a „Seznam základních služeb zadavatele“). Při požadavku o přístup k rozhraní RVZ lze žádat pouze o využití služeb pro výdej dat.
5. Požadovaná varianta rozhraní pro odesílání dat do NIPEZ (synchronní/asynchronní).

6. Certifikát (je možné využít stejný certifikát s ostatními Službami NIPEZ).
7. Kontakt pro řešení životních situací jako je aktualizace certifikátu a další komunikaci.

Příklad znění požadavku:

Dobrý den, prosím o přidělení přístupu k Registru veřejných zakázek a Základním službám zadavatele pro <můj subjekt> a informační systém <ABC> v implementaci pro zadavatele <XYZ>. Informační systém bude využívat následující služby:

1. Příjem VZ z RVZ.
2. Příjem DNS z RVZ.
3. Příjem SoN z RVZ.
4. Zahájení ZP (synchronní).
5. Zrušení ZP (synchronní).
6. Úložiště dokumentů (synchronní).
7. Log (asynchronní).

Certifikát přiložen.

Provozovatel eviduje kontaktní osoby pro řešení záležitostí v oblasti integrace Služeb NIPEZ a IS. Kontaktní osoba může provozovateli kdykoliv uvést další kontaktní osoby.

Požadavek na přidělení přístupu k AA NIPEZ

Požadavek se zadává prostřednictvím CSD NIPEZ na adrese <https://sd.nipez.cz/nen> . Požadavek je možné zadat společně s požadavkem na přidělení přístupu k RVZ a Základním Službám NIPEZ.

Požadavek musí obsahovat následující informace:

1. Obchodní název subjektu, který IS provozuje.
2. Název IS.
3. Bližší určení implementace (např. IS pro zadavatele xyz).
4. Vyplněný formulář, který je dostupný na adrese: <https://esb-docs-test.nipez.cz/docs/idm/KonfiguracePristupuKAANIPEZ.docx>.
5. Certifikát (je možné využít stejný certifikát s ostatními Službami NIPEZ).
6. Kontakt pro řešení životních situací jako je aktualizace certifikátu a další komunikaci.

Příklad znění požadavku:

Dobrý den, prosím o přidělení přístupu k AA NIPEZ pro <můj subjekt> a informační systém <ABC> v implementaci pro zadavatele <XYZ>. V příloze posílám certifikát a vyplněný formulář.

Provozovatel eviduje kontaktní osoby pro řešení záležitostí v oblasti integrace Služeb NIPEZ a IS. Kontaktní osoba může provozovateli kdykoliv uvést další kontaktní osoby.

Předání přístupových údajů

Provozovatel kontaktuje žadatele v případě nedostatků nebo nejasností při zpracování požadavku.

Po schválení požadavku provozovatelem dojde k povolení přístupu IS žadatele do testovací a referenční verze Služeb NIPEZ. Žadatel dále obdrží následující údaje:

1. Přístup k technické dokumentaci ve formě Swagger, příp. k asynchronní dokumentaci.
2. Identifikátor IS, pod kterým bude v NIPEZ veden. Identifikátor IS je nepovinný parametr při volání služeb RVZ. Lze jej využít v případě, kdy je volání ověřováno stejným certifikátem u více IS, příp. implementací IS.
3. Přístupové údaje do uživatelského rozhraní testovací/referenční verze Služeb NIPEZ pro možnost ověření odeslaných dat.

Vývoj a testování integrační vazby

V této fázi probíhá vývoj a testování integrační vazby mezi IS žadatele a Službami NIPEZ dle technické dokumentace rozhraní. V případě dotazů, nebo podnětů na rozvoj rozhraní neváhejte kontaktovat uživatelskou podporu provozovatele prostřednictvím CSD NIPEZ (<https://sd.nipez.cz>).

Vývoj rozhraní je možné provádět kdykoliv. Referenční/testovací prostředí může být nedostupné v rámci standardního servisního okna a krátce i během pracovní doby.

Kontrola odeslaných dat

Žadatel má možnost ověřit data, která při vývoji integrační vazby do RVZ odeslal, na následující adrese s využitím přidělených přístupových údajů. Pro přístup je nutné zadat klientský certifikát.

Připravovaná verze služby je dostupná v testovacím prostředí:

<https://rvz-test.nipez.cz/kontrola-dat/client/login>

Aktuální verze služby je dostupná v referenčním prostředí:

<https://rvz-ref.nipez.cz/kontrola-dat/client/login>

Ověření odeslaných dat na produkčním prostředí nebude mít žadatel k dispozici a pro ověření musí požádat prostřednictvím CSD NIPEZ provozovatele RVZ.

Žádost o přístup k produkční verzi Služeb NIPEZ

Postup je stejný, jako ve výše uvedené kapitole „Požadavek o přidělení přístupu“. Certifikát pro produkční prostředí musí být jiný než pro testovací. Identifikátor pro IS zůstane stejný.

Žádost smí podat pouze kontaktní osoba žadatele.

Před schválením přístupu bude ze strany Provozovatele Služeb NIPEZ provedena kontrola úspěšné komunikace u každé z využívaných služeb. Odpovědnost za korektní použití rozhraní má IS žadatele.

Aktualizace certifikátu

Při volání Služeb NIPEZ bude kontrolována platnost certifikátů, a proto musí být dodané certifikáty platné. Pokud přestane být certifikát platný, nebude možné volání rozhraní. Včasné dodání platného certifikátu je odpovědností IS žadatele. Aktualizovaný certifikát doporučujeme dodat provozovateli Služeb NIPEZ prostřednictvím CSD NIPEZ nejméně 10 pracovních dní před vypršením platnosti stávajícího certifikátu.

Žádost o aktualizaci certifikátu smí podat pouze kontaktní osoba žadatele.

Změna rozsahu služeb

V případě, že dojde k rozšíření seznamu nabízených služeb, nebude pro IS žadatele nová služba automaticky nastavena jako povolená. Kontaktní osoba žadatele může prostřednictvím CSD NIPEZ zažádat o změnu nastavení povolených služeb.

Podmínky a postup pozastavení připojení k Službám NIPEZ a odpojení od Služeb NIPEZ

Elektronický nástroj může být ke Službám NIPEZ připojen jen po dobu, po kterou splňuje podmínky pro připojení.

Pokud Provozovatel Služeb NIPEZ zjistí, že elektronický připojený nástroj nesplňuje podmínky pro připojení, pozastaví Provozovatel Služeb NIPEZ připojení elektronického nástroje a vyzve provozovatele elektronického nástroje k opravě ve lhůtě maximálně 10 pracovních dnů. Nápravou závadného stavu se rozumí odstranění závadného stavu i pro dobu před výzvou Provozovatele Služeb NIPEZ k opravě, pokud je to technicky možné.

Po dobu pozastavení připojení elektronického nástroje k Službám NIPEZ bude umožněn přenos dat do elektronického nástroje, pokud to bude vzhledem k závadnému stavu možné.

Pokud nedojde k opravě závadného stavu v uvedené lhůtě a provozovatel elektronického nástroje již nemá možnost podat stížnost dle čl. 7, odpojí Provozovatel Služeb NIPEZ elektronický nástroj.

Pravidla pro používání API systémů NIPEZ

1. Účel a rozsah

1.1. Tato pravidla upravují podmínky využívání aplikačních rozhraní (dále jen „API“) informačních systémů NIPEZ.

1.2. API těchto systémů je určeno primárně pro interakci koncového uživatele – fyzické osoby (člověka) prostřednictvím webového uživatelského rozhraní (frontendu).

Omezení využívání API pro frontend není omezením přístupu k informacím, neboť NIPEZ poskytuje samostatné rozhraní pro strojové zpracování dat v souladu s požadavky vyhl. č. 345/2023 Sb., o uveřejňování formulářů pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek a náležitostech profilu zadavatele. Tato opatření slouží výhradně k zajištění bezpečnosti a dostupnosti služby.

2. Vymezení rolí

2.1. Uživatel – člověk

Za uživatele se považuje fyzická osoba, která:

- přistupuje k systému prostřednictvím běžného webového prohlížeče,
- provádí interakci manuálně (bez automatizace),
- využívá API výhradně napřímo prostřednictvím frontendové aplikace (frontendové části daného systému).

2.2. Stroj / automatizovaný přístup

Za strojové využití se považuje zejména:

- použití skriptů, crawlerů, scraperů apod.,
- automatizované opakované dotazy bez lidské interakce,
- obcházení ochranných mechanismů (např. CAPTCHA, rate limiting) pomocí automatizovaných procesů,
- simulace uživatelského chování za účelem hromadného získávání dat,
- využívání vývojářských nástrojů prohlížeče za účelem automatizace nebo hromadného sběru dat.

2.3. Správcem

Správcem se rozumí: Ministerstvo pro místní rozvoj, se sídlem Staroměstské náměstí 6, 110 00 Praha 1.

3. Povolené použití

3.1. API je dovoleno využívat výhradně způsobem odpovídajícím běžnému uživatelskému chování.

3.2. Uživatel nesmí:

- přetěžovat systém nad rámec běžného používání,
- pokoušet se o reverzní inženýrství API,
- obcházet technická nebo bezpečnostní omezení.

4. Strojové rozhraní a XML data

4.1. Pro účely strojového zpracování dat jsou určeny následující služby:

- Systém NEN poskytuje samostatné rozhraní ve formátu XML, pokud plní funkci profilu zadavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen “ZZVZ”).
- Otevřená data dostupná na portálu Informační systém o veřejných zakázkách na adrese: <https://isvz.nipez.cz/opendata>.

4.2. Každý nástroj (systém) si samostatně stanovuje podmínky využití svého strojového rozhraní, zejména:

- limity počtu požadavků (rate limiting),
- technické podmínky přístupu,
- případná omezení dostupnosti.

4.3. Uživatel (resp. provozovatel systému využívajícího XML rozhraní) je povinen tyto podmínky respektovat.

5. Detekce a vyhodnocení porušení

5.1. Správce využívá technické prostředky k detekci automatizovaného přístupu, zejména:

- analýzu síťového provozu,
 - behaviorální analýzu,
 - bezpečnostní mechanismy typu WAF a CAPTCHA.
- 5.2. Vyhodnocení porušení je plně v kompetenci Správce dotčeného systému.

6. Sankce

6.1. V případě zjištění, že API je využíváno strojově:

- bude zdroj provozu zablokován na dobu 3 měsíců (BAN),
- při třetím (opakovaném) zjištěném incidentu bude zdroj provozu zablokován trvale (permanentní BAN).

6.2 Správce si vyhrazuje právo zablokovat přístup i v případě, že chování uživatele vykazuje znaky kybernetického útoku (DoS/DDoS), i kdyby nešlo o scraping dat.

6.3. Sankce mohou být aplikovány bez předchozího upozornění.

7. Odpovědnost a vymáhání

7.1. Správce si vyhrazuje právo:

- blokovat přístup bez náhrady,
- přijmout další technická nebo právní opatření.

7.2. Odpovědnost Správce

Správce neodpovídá za škody vzniklé omezením nebo přerušením přístupu k API z důvodu porušení těchto pravidel, ani za správnost dat získaných nepovoleným způsobem.

Stížnost

Předmět stížnosti a oprávněné osoby k podání stížnosti

Podat stížnost může pouze provozovatel elektronického nástroje (dále též „Stěžovatel“),

1. který požádal o připojení elektronického nástroje k Službám NIPEZ,
2. jehož elektronický nástroj byl připojen k Službám NIPEZ, nebo
3. jehož elektronický nástroj byl odpojen od Služeb NIPEZ.

Provozovatel elektronického nástroje může podat Provozovateli Služeb NIPEZ stížnost proti rozhodnutí o:

1. nepřipojení elektronického nástroje k Službám NIPEZ,
2. pozastavení připojení elektronického nástroje k Službám NIPEZ, nebo
3. odpojení od Služeb NIPEZ.

Náležitosti stížnosti

Stěžovatel ve stížnosti uvede následující identifikační údaje:

1. obchodní firmu /název/jméno a příjmení, doplněk k úřednímu názvu Stěžovatele – doplněk k obchodní firmě/názvu/jménu a příjmení Stěžovatele, je-li používán,
2. sídlo, místo podnikání či bydliště,
3. IČO,

4. kontakt (e-mail a telefonní číslo),
5. podrobné vyličení skutečností či rozhodnutí, které jsou stížností napadány,
6. čeho se Stěžovatel domáhá.

Stěžovatel může stížnost podat nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne, kdy se dozvěděl o důvodu umožňujícím podat stížnost dle odst. 7.1.

Postup při podávání stížnosti

Stěžovatel podává stížnost Provozovateli Služeb NIPEZ prostřednictvím ServiceDesku, viz adresy v kapitolách pro přidělení přístupu.

V případech, kdy není možné podat Provozovateli Služeb NIPEZ stížnost prostřednictvím ServiceDesku (např. z důvodu technického výpadku) ani datové schránky, lze stížnost podat na e-mailovou adresu Provozovatele Služeb NIPEZ; takto podaná stížnost musí být opatřena kvalifikovaným elektronickým podpisem.

Podání učiněné jinou formou či jiným způsobem nelze považovat za stížnost podanou v souladu s těmito pravidly a Provozovatel Služeb NIPEZ není povinen se jí zabývat.

Vyřízení stížnosti Provozovatelem Služeb NIPEZ

Stížnost podaná Provozovateli Služeb NIPEZ nemá odkladný účinek.

Provozovatel Služeb NIPEZ o stížnosti rozhodne tak, že stížnosti

1. vyhoví a provede nápravu, nebo
2. stížnosti nevyhoví.

Provozovatel Služeb NIPEZ je povinen o stížnosti rozhodnout do 10 pracovních dnů od doručení stížnosti a informovat o tom Stěžovatele.

Podání stížnosti Správci Služeb NIPEZ

Stížnost podaná Správci Služeb NIPEZ nemá odkladný účinek.

V případě, že Provozovatel Služeb NIPEZ nevyhoví stížnosti Stěžovatele, má Stěžovatel právo nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení rozhodnutí Provozovatele Služeb NIPEZ o stížnosti podat stížnost Správci Služeb NIPEZ, a to zasláním stížnosti prostřednictvím datové schránky Správce Služeb NIPEZ.

Správce Služeb NIPEZ stížnost prošetří a rozhodne do 10 pracovních dnů o stížnosti Stěžovatele tak, že stížnosti vyhoví, nebo stížnost zamítne.

V případě zamítnutí stížnosti může Správce Služeb NIPEZ stanovit provozovateli elektronického nástroje novou lhůtu k opravě.

V případě vyhovění stížnosti vyzve Správce Služeb NIPEZ Provozovatele Služeb NIPEZ k opravě. Provozovatel Služeb NIPEZ provede opravu do 10 pracovních dnů ode dne doručení výzvy Správce Služeb NIPEZ k opravě.

Provozní informace

Kontaktní údaje

Datová schránka Správce NIPEZ: 26iaava

ServiceDesk: <https://sd.nipez.cz/nen>

Změna rozhraní

V případě úpravy rozhraní, která bude vyžadovat úpravu i na straně IS žadatele, bude zaregistrovaný IS s časovým předstihem upozorněn. Zároveň bude zveřejněno rozhraní s novým nastavením na testovacím prostředí. Po uplynutí stanovené doby bude úprava nasazena na produkční prostředí, taktéž na nové adrese. Původní adresy rozhraní zůstanou dostupné, vždy bude udržována a k dispozici pouze jedna verze zpětně.

Zrušení přístupu

Přístup IS žadatele k Službám NIPEZ je možné zrušit prostřednictvím žádosti v CSD NIPEZ. Přístup smí zrušit pouze kontaktní osoba žadatele.

Přístup může být v odůvodněných případech zrušen i ze strany Provozovatele Služeb NIPEZ. V takovém případě budou notifikovány kontaktní osoby žadatele.