

SMLOUVA

o poskytování nadstavbových služeb e-infrastruktury CESNET

1. Smluvní strany

1.1. **CESNET, zájmové sdružení právnických osob**

Sídlo: Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6

IČO: 63839172

DIČ: CZ63839172

zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848

bank. spojení: XXX

č. účtu: XXX

zastoupený: Ing. Janem Gruntorádem, CSc., ředitelem

(dále jen „**Sdružení**“)

a

1.2. **Technická univerzita v Liberci, veřejná vysoká škola zřízená zákonem**

Sídlo: Studentská 1402/2, 460 01 Liberec

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

bank. spojení: XXX

č. účtu: XXX

zastoupená: Ing. Vladimírem Stachem, kvestorem

(dále jen „**Účastník**“),

se dohodly dnešního dne, měsíce a roku podle § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**NOZ**“), na následující smlouvě:

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. Sdružení prohlašuje, že je právnickou osobou zapsanou ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848. Jedním z cílů Sdružení je „*Podporovat šíření vzdělanosti, kultury a poznání, spolupráci členů s praxí, rozšiřování aplikací nejmodernějších informačních technologií a zkvalitňování výzkumné infrastruktury CESNET získáním dalších účastníků, informačních zdrojů a služeb*“. Sdružení tyto činnosti neprovádí za účelem dosažení zisku.
- 2.2. Sdružení je provozovatelem infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „**e-infrastruktura CESNET**“), jejíž vytvoření, provoz a rozvoj byl schválen vládou České republiky a je spolufinancován ze státního rozpočtu České republiky a prostředků Evropské unie. E-infrastruktura CESNET je určena zejména k podpoře a pro potřeby české vědy, výzkumu, vývoje a vzdělávání.
- 2.3. Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti, dovolující podle **Podmínek přístupu k E-infrastruktuře CESNET** (dále jen „**Podmínky přístupu**“) využívat prostředků e-infrastruktury CESNET. V případech neupravených touto smlouvou se vztah mezi smluvními stranami řídí Podmínkami přístupu, jejichž aktuální znění je vždy zveřejněno na stránkách Sdružení (www.cesnet.cz). Účastník prohlašuje, že se s Podmínkami přístupu seznámil a bude je dodržovat.
- 2.4. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit Podmínky přístupu a o změnách Účastníka informovat v příslušné elektronické komunikaci. Pokud Účastník do 14 dnů po nabytí účinnosti uvedené změny písemně oznámí Sdružení nesouhlas s novým zněním Podmínek přístupu, zůstává pro něj v platnosti původní znění Podmínek přístupu do konce účinnosti smlouvy; účinnost smlouvy v takovém případě skončí k poslednímu dni třetího kalendářního měsíce po prokazatelném doručení uvedeného oznámení Účastníkem Sdružení.

3. Účel smlouvy

- 3.1. Účelem této smlouvy je nastavení rámce smluvních stran při využívání nadstavbových služeb e-infrastruktury CESNET specifikovaných v Katalogu služeb Sdružení na adrese <https://www.cesnet.cz/sluzby/>.

4. Předmět smlouvy, specifikace a cena za služby

- 4.1. Sdružení se zavazuje poskytovat Účastníkovi specifické nadstavbové služby e-infrastruktury CESNET za podmínek stanovených v této smlouvě a dle standardů vyplývajících z Dokumentů Sdružení uvedených na adrese <https://www.cesnet.cz/>.
- 4.2. Pro účely zřízení a poskytování uvedených nadstavbových služeb (dále jen „**Služba**“) budou smluvní strany na základě této smlouvy a v souladu s jejími podmínkami uzavírat samostatné Dílčí specifikace (dále jen „**Dílčí specifikace**“), v kterých upraví podmínky příslušné služby. V každé Dílčí specifikaci budou smluvními stranami dohodnuty zejména technické parametry příslušné služby, cena, termín zahájení a doba poskytování služby. Jednotlivé Dílčí specifikace budou číslovány vzestupnou číselnou řadou a každá Dílčí specifikace se stane nedílnou součástí této smlouvy.
- 4.3. Dílčí specifikace, které byly smluvními stranami dohodnuty ke dni uzavření této smlouvy, jsou připojeny k této smlouvě.
- 4.4. Účastník se zavazuje převzít poskytované Služby a neužívat je v rozporu s podmínkami stanovenými v této smlouvě, v právním řádu České republiky, v Podmínkách přístupu a v pravidlech využití služeb (dále jen „**Provozní podmínky**“) a zabránit třetím osobám v takovém jednání. Pokud Účastník užije Služby v rozporu s uvedenými Provozními podmínkami nebo k takovému užití napomůže třetí osobě úmyslně nebo zanedbáním, je povinen uhradit Sdružení náhradu vzniklé škody.
- 4.5. Účastník se zavazuje poskytnout Sdružení požadovanou součinnost dle této Smlouvy a platit za poskytnuté Služby sjednanou cenu. Výše odměn, poplatků a dalších plateb, které je Účastník povinen hradit na základě této Smlouvy, jsou/budou stanoveny vždy v příslušném Dílčí specifikaci.

5. Platební podmínky a sankce za prodlení s plněním závazků

- 5.1. Cena za poskytování služeb je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty bude účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“).
- 5.2. Sdružení může poskytování svých služeb Účastníkovi pozastavit nebo omezit, pokud je Účastník v prodlení s placením úhrad stanovených na základě této smlouvy (v příslušné Dílčí specifikaci) déle než 15 dnů. Pozastavení nebo omezení však musí být ukončeno do 3 dnů od doručení dokladu o provedení chybějící platby.
- 5.3. Platby za Služby podle této smlouvy budou hrazeny čtvrtletně zpětně. Sdružení vystaví Účastníkovi fakturu – daňový doklad za kalendářní čtvrtletí vždy nejdříve první den následujícího čtvrtletí. Při zahájení či ukončení poskytování služeb podle každé Dílčí specifikace bude fakturována poměrná část poplatků.
- 5.4. Splatnost faktury – daňového dokladu nebude kratší než 10 dnů ode dne doručení Účastníkovi. V případě zpoždění platby nebo její části je Sdružení oprávněno účtovat Účastníkovi smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 5.5. Smluvní pokuty a úroky z prodlení mohou být vyúčtovány samostatným daňovým dokladem; splatnost smluvních pokut činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování druhé smluvní straně. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezanikne povinnost příslušné smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou, a tato smluvní strana tak bude nadále povinna splnit takovéto povinnosti.
- 5.6. Sdružení může v případě události vyšší moci pozastavit plnění jednotlivé povinnosti/jednotlivých povinností podle této smlouvy, pokud nebude možné ji/je splnit. Povinností Sdružení je však bezodkladně o takovém pozastavení informovat Účastníka. V takovém případě se neuplatní Provozní podmínky specifikované v příslušných Dílčích specifikacích. Dočasné pozastavení plnění některé povinnosti (Služby) podle této smlouvy není důvodem pro zastavení plnění ostatních povinností

(Služeb), které nejsou ovlivněny vyšší mocí.

- 5.7. Vyšší mocí se v této smlouvě rozumí události nastalé mimo vůli smluvních stran, kterým nebylo možno při vynaložení všech rozumně použitelných prostředků zabránit. Jedná se zejména o živelní pohromy, úder blesku, zřícení budovy nebo její části, válečné operace, stávky, teroristické akty, důsledky krádeže a porucha elektrorozvodné sítě mimo areál Sdružení.
- 5.8. Smluvní strany jsou si vědomy, že při plnění této smlouvy mohou vstupovat do role správce či zpracovatele osobních údajů ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „GDPR“) a v takovém případě se zavazují dodržovat pravidla stanovená v GDPR a dalších obecně závazných právních předpisech na ochranu osobních údajů.

6. Organizační ujednání

- 6.1. Smluvní strany ustanovily pro vzájemnou komunikaci v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující kontaktní místa:

Účastník	Sdružení
<u>Technický kontakt</u> – pro každou dílčí službu je stanoven v samostatné Dílčí specifikaci	<u>Service Desk CESNET</u> Tel: XXX nebo XXX e-mail: <u>XXX</u>
<u>Administrativní kontakt:</u> Jméno: XXX tel.: XXX e-mail: XXX	<u>Technický kontakt</u> – pro každou dílčí službu je stanoven v samostatné Dílčí specifikaci <u>Administrativní kontakt:</u> Tel: XXX e-mail: <u>XXX</u>

- 6.2. Účastník, je povinen, prostřednictvím svých Technických kontaktů stanovených v jednotlivých Dílčích specifikacích, pro nahlášení poruch využívat Service Desk CESNET.
- 6.3. Smluvní strany jsou povinny se neprodleně informovat v případě jakékoli změny týkající se výše uvedených Administrativních či Technických kontaktů uvedených v odst. 6.1. resp. v příslušné Dílčí specifikaci.
- 6.4. Za smluvní strany jsou oprávněni k uzavírání jednotlivých Dílčích specifikací této smlouvy za Sdružení ředitel Sdružení, a za Účastníka Administrativní kontakt uvedený v odst. 6.1., popřípadě jejich pověření zástupci.
- 6.5. Veškerou korespondenci budou smluvní strany doručovat (pokud není v této smlouvě stanoveno jinak):
- poštou na adresu sídla druhé smluvní strany, uvedenou v hlavičce této smlouvy nebo v jejich příslušných ustanoveních; za poštovní přepravu se považuje i kurýrní služba. V případě, že nelze jednoznačně určit datum doručení zprávy druhé straně, je datem doručení třetí pracovní den ode dne předání zásilky poštovní službě.
 - elektronicky na e-mailové kontaktní adresy, uvedené v této smlouvě; zásilka (zpráva) se považuje za doručenu buď dnem potvrzení jejího přijetí druhou smluvní stranou, nebo dnem doručení automatického potvrzení o doručení elektronické zprávy do příslušné e-mailové schránky, podle toho, který den nastane dříve, nejpozději však třetí pracovní den od odeslání zprávy.
 - osobně do sídla druhé smluvní strany, pokud nebude dohodnuto jiné místo, s písemným potvrzením převzetí zásilky pracovníkem smluvní strany, které je doručováno.

7. Závěrečná ustanovení

- 7.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 1 měsíc. Výpovědní lhůta začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Smlouva může být ukončena i písemnou dohodou smluvních stran.
- 7.2. Smluvní strany se dohodly na možnosti odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana závažným způsobem poruší povinnosti pro ni vyplývající z této smlouvy nebo za podmínek stanovených právními předpisy.
- 7.3. Odstoupení musí předcházet písemná výzva k odstranění závadného stavu během přiměřené doby k nápravě. Po marném uplynutí doby k nápravě oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.
- 7.4. Ukončením smlouvy jakýmkoliv způsobem budou ukončeny i všechny uzavřené Dílčí specifikace. Ukončení jednotlivé Dílčí specifikace však nemá vliv na platnost a účinnost celé smlouvy a jiných Dílčích specifikací.
- 7.5. V případě ukončení smlouvy Sdružení umožní Účastníkovi ve lhůtě stanovené v jednotlivých Dílčích specifikacích stažení všech uživatelských dat, ke kterým má Účastník oprávnění. Po uplynutí těchto lhůt v jednotlivých Dílčích specifikacích je Sdružení oprávněno vymazat příslušná data Účastníka.
- 7.6. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemně formou číslovaných dodatků ve shodě smluvních stran.
- 7.7. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí. Smluvní strany se v takovém případě zavazují přijmout takovou změnu textu Smlouvy, která bude platnou a vynutitelnou a bude se nejvíce blížit smyslu původního ustanovení.
- 7.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v informačním systému Registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Splnění této zákonné povinnosti zajistí Účastník bezodkladně po uzavření této smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že uzavřená smlouva včetně případných dodatků bude uveřejněna v informačním systému Registru smluv.
- 7.9. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Účastníka, Sdružení výslovně souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů v platném znění (zejména zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv).
- 7.10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, z nichž každá strana obdrží jeden, mající hodnotu originálu.
Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě a smluvní strany ji podepíší prostřednictvím státem uznávaných elektronických podpisů. Po podpisu smluvních stran obdrží každá strana elektronický originál.
- 7.11. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují podpisy svých oprávněných zástupců.

Za Sdružení

V _____ dne _____
(viz elektronický podpis)

za Účastníka

V _____ dne _____
(viz elektronický podpis)

Ing. Jan Gruntorád, CSc.
ředitel

Ing. Vladimír Stach
kvestor

Dílič specifikace č. 1

ve smyslu odst. 4.2. Smlouvy o poskytování nadstavbových služeb e-infrastruktury CESNET (dále jen "Smlouva")

A. Název služby: CESNET eIDAS
Informační stránky služby: <https://eidas.cesnet.cz>

B. Definice služby: Správa kvalifikovaných certifikátů a vytváření kvalifikovaných digitálních podpisů a pečeti dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014.

C. Popis služby:

CESNET eIDAS představuje sadu nástrojů pro správu osobních kvalifikovaných certifikátů a kvalifikovaných certifikátů pro elektronickou pečeť v centrálním úložišti, vzdálené elektronické podepisování dokumentů a dat, ověřování platnosti podpisů elektronicky podepsaných dokumentů.

Funkce služby:

- Správa kvalifikovaných osobních certifikátů zaměstnanců organizace
- Správa kvalifikovaných certifikátů pro elektronickou pečeť
- Vytváření kvalifikovaných digitálních podpisů dokumentů a dat
- Vytváření kvalifikovaných i nekvalifikovaných časových razítek dokumentů
- Vytváření kvalifikovaných pečeti
- Ověření platnosti uznávaného a kvalifikovaného digitálního podpisu dokumentů
- Řízení životního cyklu certifikátů

Popis rozhraní:

- Webové (uživatelské) rozhraní
 - Pro správu certifikátu uživatelem
 - Podání žádosti o nový certifikát
 - Prodloužení platnosti certifikátu
 - Pro správu certifikátů zaměstnanců
 - Schvalování žádostí o vydání, resp. prodloužení certifikátu
 - Přehled vydaných certifikátů
 - Správu kvalifikovaných pečeti
 - Pro digitální podepisování PDF dokumentů
 - Pro digitální pečetění PDF dokumentů
 - Pro ověření platnosti podpisu PDF dokumentů
- Aplikační (strojové) rozhraní
 - REST rozhraní přes protokol HTTPS, datové zprávy jsou ve formátu JSON
 - Pro podepisování dokumentů a dat s/bez časového razítka
 - Pro pečetění dokumentů a dat s/bez časového razítka
 - Pro ověření platnosti podpisu
- Virtuální token
 - Aplikace zprostředkující osobní certifikáty uložené v RemSigu do systémového úložiště certifikátů operačního systému Windows 10

Technologie:

- 2x Hardware Security Module nShield Connect 1500+ provozované v zabezpečeném prostředí ve dvou geograficky oddělených lokalitách (Praha, Brno) v režimu vysoké dostupnosti (High-Availability);
- 3x server se systémem RemSig v režimu fail-over umístěné ve třech geograficky oddělených lokalitách (2x Brno, 1x Praha);
- Podpora pro vydávání kvalifikovaných certifikátů od certifikační autority PostSignum QCA;
- Validátor digitálních elektronických podpisů dokumentů s vazbou na národní eIDAS bránu.

D. Provozní podmínky:

Technické podmínky pro provoz služby

Účastník zajistí:

- napojení vlastního informačního systému (IS),
- napojení a udělení oprávnění na API/administrativní rozhraní PostSignum České pošty, s.p.,
- potřebnou součinnost pro zajištění monitoringu služby,

Sdružení zajistí:

- kvalifikovaný prostředek pro vytváření elektronických podpisů, který bude použit pro uložení soukromých klíčů k certifikátům, uvedený na oficiálním seznamu EU kvalifikovaných prostředků, který se nachází na webové adrese: <https://ec.europa.eu/futurium/en/content/compilation-member-states-notification-sscds-and-qscds>,
- správu certifikátů Účastníka vydaných certifikační autoritou PostSignum od České pošty, s.p. prostřednictvím kvalifikovaného prostředku pro vzdálené podepisování,
- nepřetržitý provoz služby s definovanými parametry (viz úroveň služeb),
- pravidelnou aktualizaci, zabezpečení a monitoring služby,
- kompletní dokumentaci k aplikačnímu a API rozhraní,
- testovací prostředí pro vývojáře informačních systémů,
- zpřístupnění auditních logů systému na vyžádání.

Organizační podmínky provozu služby

Účastník zajistí:

- Nezbytnou součinnost pro implementaci, nasazení a provoz služby dle pokynů Sdružení.
- Uzavření smlouvy o poskytování certifikačních služeb PostSignum s Českou poštou, s.p., vydání komerčního serverového certifikátu a zřízení webové služby.
- Přístup pro Sdružení do zákaznického (administrativního) portálu Postsignum QCA.
- Nastavení tzv. hospodářských středisek v systému a stanovení odpovědných osob pro správu.
- Seznámení se s certifikační politikou PostSignum QCA pro kvalifikované certifikáty pro elektronický podpis, která je dostupná na webových stránkách poskytovatele www.postsignum.cz, a při žádosti o uvedený certifikát bude postupovat v souladu s touto certifikační politikou.
- Proškolení a seznámení své uživatele s certifikační politikou PostSignum QCA pro kvalifikované certifikáty pro elektronický podpis, resp. je poučí o právních aspektech využívání služby.

Pokyny Sdružení pro implementaci, nasazení a provoz jsou dostupné na https://eidas.cesnet.cz/cs/members/jak_se_pripojit. Účastník bere na vědomí, že v průběhu trvání Smlouvy může dojít ke změně těchto pokynů, o které bude Účastník Sdružením informován. Účastník se zavazuje bez zbytečného odkladu poskytnout součinnost k implementaci nových pokynů.

Sdružení zajistí:

- Implementační podporu (konzultace) k připojení jednoho strojového rozhraní účastníka v maximálním rozsahu 8 hodin;
- provozní podporu (konzultace) v maximálním rozsahu 8 hodin;
- aplikační podporu v režimu NBD (Next business day) v provozní době (9 – 16 hod);
- základní školení systému;
- nepřetržitou dostupnost Service Desk (24x7x365) pro hlášení výpadků a nedostupnosti služeb.

Vývojové a implementační práce na straně informačních systémů účastníka nejsou součástí podpory. Účastník si tyto práce zajistí sám, resp. zajistí s dodavatelem svého informačního systému, nebo jiným způsobem.

Exit strategy

Účastník bere na vědomí, že v případě ukončení poskytování Služby dle této Dílčí specifikace Účastník ztratí přístup ke kvalifikovanému prostředku HSM. Účastník je povinen neprodleně zamezit přístupu Sdružení do klientského portálu PostSignum QCA. Sdružení se zavazuje vydat Účastníkovi příslušná uživatelská data, a to ve lhůtě do šesti měsíců od ukončení Služby. Účastník je povinen k tomu poskytnout potřebnou součinnost. Účastník bere na vědomí, že po uplynutí lhůty šesti měsíců od ukončení poskytování Služby dle této Dílčí specifikace, budou uživatelská data smazána.

Technický kontakt Účastníka:

Jméno: XXX
Tel.: XXX
E-mail: XXX

Technický kontakt Sdružení:

E-mail: XXX

Datum zahájení poskytování služby: 1. 5. 2021 / na základě předávacího protokolu

Doba poskytování služby: na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 1 měsíc.

Cena

Zřizovací poplatek	Měsíční cena bez DPH	Kvartální cena bez DPH
0,- Kč	9 463,- Kč	28 389,- Kč

Smluvní úroveň služeb

Sdružení se zavazuje učinit maximum pro kontinuální a nepřetržité poskytování Služby podle této Dílčí specifikace. S ohledem na charakter služby se smluvní strany dohodly na níže uvedených podmínkách:

- Nebude-li moci Sdružení poskytnout služby podle této Dílčí specifikace po více než 4 hodiny za kalendářní den, je účastník oprávněn požádat o slevu odpovídající jedné devadesátině čtvrtletní ceny za každý takový den. Do doby nedostupnosti se nezapočítává technologická odstávka nahlášená na technický kontakt Účastníka minimálně 10 dnů před začátkem technologické odstávky v maximálním rozsahu 4x ročně.
- Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásí Sdružení na Service desk CESNET. Požadavek na slevu může Účastník uplatnit u Sdružení nejpozději během následujícího měsíce od okamžiku, kdy došlo k obnovení služby a to maximálně do výše 100 % ceny za příslušnou Službu.
- Sdružení neodpovídá za jakoukoliv škodu či ztrátu, která byla nebo by mohla být Účastníkovi způsobena v souvislosti s využíváním Služeb. Účastník nemá nárok na náhradu škody či dalších nákladů, vzniklých v souvislosti s nedostupností Služeb.

Za Sdružení

V _____ dne _____
(viz elektronický podpis)

za Účastníka

V _____ dne _____
(viz elektronický podpis)

Ing. Jan Gruntorád, CSc.
Ředitel

Ing. Vladimír Stach
kvestor