

SMLOUVA
o připojení účastníka do e-infrastruktury CESNET

Článek 1
Smluvní strany

1.1. Univerzita Karlova, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Sídlo: Akademiya Heyrovského 1203, 500 OS Hradec Králové
IČO: 00216208
DIČ: CZ00216208

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: prof. PharmDr. Tomášem Šimůnkem, Ph.D., děkanem

{dále jen „Organizace“}

a

1.2. Zdravotnická záchranná služba Královéhradeckého kraje, příspěvková organizace

Sídlo: Hradecká 1690/2A, 500 12, Hradec Králové
IČO: 48145122

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: MUDr. Liborem Senetou, ředitelem

{dále jen „Účastník“}

se dohodly níže uvedeného dne podle §1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), na následující smlouvě:

Článek 2
Oprávnění Organizace a Účastníka

- 2.1. Organizace prohlašuje, že je právnickou osobou oprávněnou mj. vykonávat vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou nebo další tvůrčí činnost ve smyslu § 1 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a že mj. podle svých možností vytváří podmínky pro poskytování přístupu ke vzdělání a znalostem elektronickými a optickými prostředky. K tomu účelu Organizace propojuje svá pracoviště i pracoviště partnerských subjektů v Hradci Králové a okolí.
- 2.2. Organizace dále prohlašuje, že se stala připojovatelem, tj. že uzavřela se sdružením CESNET, z.s. p.o., Žitná 190-3/4, 160 00 Praha 6, IČ: 63839172 (dále jen „Sdružení“) „Smlouvu o připojování účastníků k Velké infrastruktuře CESNET“, číslo 96/16-2012, na základě které je oprávněna poskytnout Účastníkovi přístup do e-infrastruktury CESNET (dříve Velká infrastruktura CESNET).
- 2.3. Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti dovolující podle Podmínek přístupu k E-infrastruktuře CESNET (dále jen „Podmínky“) jeho připojení do e-infrastruktury CESNET (dále jen „Infrastruktura“). Aktuální znění Podmínek je vždy dostupné na webu Sdružení (<http://www.cesnet.cz>).

Článek 3

Předmět smlouvy

- 3.1. Organizace zajistí pro sídlo Účastníka přístup do Infrastruktury prostřednictvím jí provozované metropolitní infrastruktury (dále jen „Zařízení“).
- 3.2. Organizace dále zajistí vzájemné datové propojení lokálních sítí Účastníka mezi hlavní budovou na adrese Hradecká 1690/2A, Krajským zdravotnickým operačním střediskem Pražská 230/1532 a areálem Letecké záchranné služby Sokolská 581 v Hradci Králové.
- 3.3. Účastník se zavazuje dodržovat Podmínky, které vyhlašuje Sdružení jako smluvní partner Organizace a provozovatel Infrastruktury. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit Podmínky; Sdružení jakékoliv změny a aktuální znění Podmínek zveřejňuje na svých webových stránkách www.cesnet.cz a informuje o nich všechny Účastníky.
- 3.4. Organizace informuje Účastníka o změnách Podmínek nejméně 30 dní před nabytím účinnosti změn. Změnou Podmínek se nemění ustanovení této smlouvy; v případě dílčího rozporu má přednost ustanovení této smlouvy.
- 3.5. Účastník je oprávněn neakceptovat změnu Podmínek - pokud Účastník nejpozději den před nabytím účinnosti změny Podmínek písemně oznámí Organizaci výpověď této smlouvy podle odst. 8.3., zůstává pro něj v platnosti původní znění Podmínek do konce účinnosti smlouvy.
- 3.6. V případech neupravených touto smlouvou se vztah mezi smluvním i stranami řídí Podmínkami. Účastník prohlašuje, že se s Podmínkami seznámil a bude je dodržovat.
- 3.7. Účastník bude k místu přítomnosti Zařízení Organizace (Point of Presence - PoP) připojen způsobem a za podmínek uvedených v Článek 4. - Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby.
- 3.8. Účastník se zavazuje neužívat síť v rozporu s touto smlouvou a Podmínkami a zabránit třetím osobám takovému užití nebo napomáhání k němu z technických prostředků, které jsou v jeho věcné působnosti (jím vlastněných, najatých, vypůjčených, spravovaných, provozovaných apod.).

Článek 4

Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby

- 4.1. Organizace zajistí pro sídlo Účastníka (viz odst. 1.2.) **přístup do Infrastruktury** prostřednictvím svého Zařízení trvale dosažitelnou **základní rychlostí 30 Mbit/s** s možností krátkodobého překračování až **do rychlosti 50 Mbit/s** (tzv. „**plusová rychlost**“). Organizace je oprávněna omezit rychlost přístupu Účastníka podle tohoto odstavce na základní rychlost (30 Mbit/s) v případě, že zatížení propojení s místem přítomnosti Zařízení překročí v jakémkoliv měsíci hodnotu odpovídající v průměru základní rychlosti (30 Mbit/s) v kterémkoliv směru.
- 4.2. V rámci připojení do Infrastruktury a v rámci účastnického poplatku Organizace Účastníkovi zajišťuje:
 - symetrické připojení do Infrastruktury;
 - připojení do veřejné sítě Internet;
 - neomezený objem přenesených dat bez agregace a omezení;
 - přidělení a směrování potřebného počtu veřejných IP adres (1Pv4, 1Pv6);

Zároveň má Účastník v rámci připojení do Infrastruktury a v rámci účastnického poplatku přístup k následujícím službám Infrastruktury podle pravidel jejich využívání:

- certifikáty pro uživatele a servery (PKI);
- Antispam Gateway - antispamová a antivirová kontrola příchozí pošty;
- přístup do federace identitedulD.cz;

- eduroam - roaming uživatelů, připojení k síti v jakékoliv organizaci, která je zapojena do projektu eduroam (celosvětově);
- FileSender - zasílání velkých souborů;
- ownCloud - úložiště určené pro individuální uživatele;
- webkonference v rozsahu aktuálně dostupných zdrojů podle předchozí rezervace;
- konzultace při řešení bezpečnostních incidentů (CSIRT);
- sledování provozu sítě (FTAS, G3).

Uvedené služby mohou být Účastníkovi poskytnuty na základě jeho samostatné žádosti. Bližší informace a podmínky jejich poskytování sdělí Účastníkovi na vyžádání Organizace, popř. Sdružení. Jedná se o sdílené služby, jejichž využívání je umožněno všem organizacím připojeným do Infrastruktury.

4.3. Propojení sítí Účastníka bude realizované prostřednictvím metropolitní infrastruktury provozované Organizací a dalších datových okruhů, které Organizace k tomuto účelu sama zajistí u třetích stran. Technické parametry „posledních mílí“ do jednotlivých cílových lokalit budou následující:

- Hlavní budova, Hradecká 1690/2A - 2 duplexní optické okruhy 100 Mbit/s zakončené rozhraním 1000BaseLX;
- budova KZOS, Pražská 230/1532 - duplexní optický okruh 100 Mbit/s zakončený přes aktivní přepínací prvek dvěma rozhraními 100BaseTX;
- areál LZS, Sokolská 581 - duplexní mikrovlnný okruh 25 Mbit/s v pásmu VO 10 GHz zakončený rozhraním 100BaseTX.

4.4 . V rámci propojení lokálních sítí Organizace Účastníkovi zajišťuje:

- datový přenos protokolem ethernet s virtuálními LAN dle specifikace IEEE 802.1Q s ID tagy 151-155 a 161- 165;
- maximální přenosovou rychlost dle fyzické kapacity příslušného okruhu, tj. 100 Mbit/s resp. 25 Mbit/s symetricky.

4.5. Účastník bude za přístup do Infrastruktury podle odst. 4.1., včetně služeb zahrnutých v tomto přístupu podle odst. 4.2., hradit Organizaci poplatek ve výši 4.000,- Kč/měsíc bez DPH.

4.6. Účastník bude za propojení uvedené v odst. 4.3. hradit Organizaci poplatek ve výši 11470,- Kč/měsíc bez DPH.

4.7. Účastník nehradí za zřízení přístupu do Infrastruktury podle odst. 4.1. ani za zajištění propojení podle odst. 4.3. žádný zřizovací poplatek.

4.8. Celkové poplatky Účastníka na základě této smlouvy činí 15470,- Kč/měsíc bez DPH. DPH bude účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“).

4.9. Účastník bude pro připojení do Infrastruktury užívat internet protokol (IP) adresy přiřazené mu síťovým registračním a informačním centrem CESNET NIC na základě samostatné žádosti a postupu zveřejněném na stránkách <http://www.cesnet.cz/nic/>.

4.10. Účastník umožní Organizaci testování stavu konektivity protokolem ICMP na rozhraní jednotlivých přípojek pro možnost dohledu a operativního řešení příp. poruchových stavů a havárií.

4.11. Pokud jsou technické prostředky uvedené v této smlouvě majetkem Organizace nebo třetích stran, zavazuje se Účastník tyto technické prostředky umístit v prostředí odpovídajícím podmínkám pro jejich provoz a zajistit jejich napájení a ochranu před poškozením, neoprávněným zásahem, odcizením, požárem apod. Účastník se zavazuje poskytnout Organizaci na vyžádání místní podporu (local assistance) při péči o uvedené technické prostředky.

Článek 5 Organizační ujednání

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

Organizace	Účastník
<u>Technický</u> kontakt: ██████████, tel. + ██████████	<u>Technický</u> kontakt: ██████████ tel.: ██████████
e-mail: ██████████	e-mail: ██████████
Administrativní kontakt: ██████████, tel.: + ██████████	Administrativní kontakt: ██████████ tel.: ██████████
e-mail: ██████████	e-mail: ██████████
Ohlašování poruch a nedostupnosti připojení:	
HelpDesk HKNET-FaFUK, tel.: + ██████████	
e-mail: ██████████	

5.2. Smluvní strany se zavazují zpravidla předem, jinak bezodkladně informovat druhou stranu písemně o jakékoliv změně kontaktů uvedených v odst. 5.1.

5.3. Účastník je povinen řešit vzniklé bezpečnostní incidenty v součinnosti i s týmem CESNET-CERTS. Pro příjem stížností na bezpečnostní incidenty je Účastník povinen zřídit v souladu s dokumentem RFC 2142 (<http://www.cesnet.cz/nic/rfc2142.txt>) e-mailovou adresu ██████████ která distribuuje přijatou poštu na adresy všech osob, které se starají o bezpečnost sítě Účastníka.

Článek 6 Platební podmínky, slevy a sankce

6.1. Úhrada za služby poskytované podle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty bude účtována dle zákona o DPH.

6.2. Poplatky podle Článek 4 jsou hrazeny čtvrtletně předem. Organizace vystaví Účastníkovi fakturu za kalendářní čtvrtletí k patnáctému dni prvního měsíce každého čtvrtletí se splatností do 30 dnů ode dne vystavení faktury. Při zahájení služeb v průběhu kalendářního čtvrtletí bude fakturována poměrná část poplatků se splatností do 30 dnů ode dne vystavení faktury. V případě zpoždění platby nebo její části o více než 15 dnů je Organizace oprávněna účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení, čímž není dotčeno právo Organizace na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se tato smluvní pokuta vztahuje.

6.3. Zpoplatňování služeb poskytovaných podle této smlouvy bude zahájeno ode dne zahájení poskytování služeb dle bodu 8.1.

6.4. Organizace může poskytování svých služeb Účastníkovi pozastavit nebo omezit, pokud Účastník je v prodlení s placením úhrad stanovených touto smlouvou delším než 15 dnů. O rozsahu, termínu a způsobu pozastavení poskytování služeb rozhoduje Organizace. Pozastavení však musí být ukončeno do 14 dnů od doručení dokladu o provedení chybějící platby včetně smluvní pokuty ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

- 6.5. Pokud Organizace nebo Účastník odstoupí od smlouvy, uhradí Účastník cenu služeb, které mu do dne účinnosti odstoupení Organizace poskytovala. Pokud poslední kalendářní čtvrtletí poskytování služeb je neúplné, hradí jednu třicetinu celkové měsíční ceny (odst. 4.8.) za každý den poskytování služeb.
- 6.6. Nebude-li moci Organizace poskytnout služby dle této smlouvy po více než 12 hodin za kalendářní den, vrací se Účastníkovi jedna třicetina celkového měsíčního poplatku (odst. 4.8.) za každý takový den. Nebude-li Organizace moci poskytnout služby po více než 10 dnů v kalendářním měsíci, vrací se jeden celý měsíční poplatek (odst. 4.8.). Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásil Organizaci na příslušný kontakt uvedený v odst. 5.1. Požadavek na vrácení části nebo celého poplatku může Účastník uplatnit u Organizace nejpozději během následujícího měsíce. Organizace je oprávněna vrácení poplatku realizovat odečtením při nejbližší následující fakturaci nebo do třiceti dnů od ukončení smlouvy.
- 6.7. Pokud Účastník porušil odstavec 3.8. nebo opakovaně (2x a více) porušuje jiné ustanovení této smlouvy, je mu Organizace oprávněna pozastavit poskytování služeb dle této smlouvy. O rozsahu, způsobu, termínu a době pozastavení rozhoduje Organizace a Sdružení jako její smluvní partner.
- 6.8. Jestliže Účastník užije Infrastrukturu nebo informace o ní v rozporu s Podmínkami nebo Specifikací nebo k takovému užití napomůže třetí osobě úmyslně nebo z nedbalosti, je Organizace oprávněna žádat na Účastníkovi náhradu vzniklé škody a smluvní pokutu ve výši 20000 Kč za každé porušení závazku. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od doručení rozhodnutí Účastníkovi.
- 6.9. Organizace může v případě události vyšší moci pozastavit plnění jednotlivé povinnosti/jednotlivých povinností podle smlouvy, nebude možné ji/je splnit. Povinností Organizace je však bezodkladně o takovém pozastavení písemně informovat Účastníka i Sdružení. V takovém případě se neuplatní ustanovení odst. 6.6.
- 6.10. Dočasné pozastavení plnění některé povinnosti podle smlouvy není důvodem pro zastavení plnění ostatních povinností, které nejsou ovlivněny vyšší mocí.
- 6.11. 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 elektro rozvodné sítě mimo areál Organizace.

Článek 7

Odstoupení od smlouvy

- 7.1. Smluvní strany se dohodly na možnosti odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana závažným způsobem porušila povinnosti pro ni z této smlouvy vyplývající nebo za podmínek stanovených v OZ.
- 7.2. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. Obě smluvní strany souhlasí s tím, že Organizace předá kopii oznámení Účastníka o odstoupení od této smlouvy Sdružení. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od smlouvy jsou obě smluvní strany povinny vyrovnat vzájemné závazky a v případě, že mají zapůjčeno zařízení, toto zařízení vrátit druhé smluvní straně do 30 dnů od data odstoupení.
- 7.3. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je Účastník povinen zastavit do 3 pracovních dnů odběr služeb.

Článek 8
Závěrečná ustanovení

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že Organizace zahájí poskytování svých služeb Účastníkovi podle této smlouvy od 1.7.2018.
- 8.2. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze formou písemných číslovaných dodatků schválených oběma stranami této smlouvy.
- 8.3. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou. Smluvní strany se dohodly, že smlouva může být ukončena písemnou výpovědí s výpovědní lhůtou 3 měsíce. Výpovědní lhůta počíná běžet prvním dnem kalendářního čtvrtletí následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
- 8.4. Účastník souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o RS“), a zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zároveň strany navzájem prohlašují, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
- 8.5. Zaslání smlouvy do registru smluv podle zákona o RS zajistí Organizace neprodleně po podpisu smlouvy. Organizace se současně zavazuje informovat Účastníka o provedení registrace tak, že mu zašle kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popř. již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s 1D datové schránky zadavatele (v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň).
- 8.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona o RS.
- 8.7. Tato smlouva ke dni 1.7.2018 v plném rozsahu ruší a nahrazuje Smlouvu o připojení účastníka do počítačové sítě národního výzkumu a vzdělávání č. 90/16-OJ/2005-10 uzavřenou mezi smluvními stranami dne 14. 11. 2005, včetně všech jejích dodatků.
- 8.8. Smlouva je vyhotovena ve třech originálech, z nichž Organizace obdrží dva a Účastník jeden. Smluvní strany souhlasí, aby Organizace předala jeden originál Sdružení a aby Sdružení zveřejnilo údaje o způsobu připojení Účastníka.
- 8.9. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují podpisy svých oprávněných zástupců.

Za Organizaci
V Hradci Králové, dne 5.6.2018

Za Účastníka
V Hradci Králové, dne 5.6.2018

Univerzita Karlova Farmaceutická fakulta

Zdravotnická záchranná služba
Královéhradeckého kraje


Děkan


ředitel