

SMLOUVA

o připojení účastníka do Velké infrastruktury CESNET

Článek 1 Smluvní strany

1. CESNET, zájmové sdružení právnických osob

Sídlo: Zikova 4, 160 00 Praha 6,
IČ: 63839172
DIČ: CZ63839172,
zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848
bank. spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
zastoupený: Ing. Janem Gruntorádem, CSc., ředitelem

(dále jen „Sdružení“)

a

2. Masarykův onkologický ústav

Sídlo: Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
IČ: 00209805
DIČ: CZ 00209805
bank. spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED], [REDACTED]
zastoupený: prof. MUDr. Jirím Vorlíčkem, CSc., dr. h. c., ředitelem

(dále jen „Účastník“),

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

Článek 2 Oprávnění Sdružení a Účastníka

- 2.1 Sdružení prohlašuje, že je právnickou osobou zapsanou ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848. Předmětem hlavní činnosti je mimo jiné „Podporovat šíření vzdělanosti, kultury a poznání, spolupráci členů s praxí, rozšiřování aplikací nejmodernějších informačních technologií a zkvalitňování sítě získáním dalších účastníků, informačních zdrojů a služeb“. Sdružení tyto činnosti neprovádí za účelem dosažení zisku.
- 2.2 Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti, dovolující podle Zásad pro přístup do Velké infrastruktury CESNET (Access Policy – dále jen „AP“), včetně Příloh č. 1 a 2, které jsou jejich nedílnou součástí, jeho připojení do Velké infrastruktury CESNET (dále jen „Infrastruktura“). V případech neupravených touto smlouvou se vztah mezi smluvními stranami řídí AP, které jsou zveřejněny na stránkách Sdružení (www.cesnet.cz). Účastník prohlašuje, že se s AP seznámil.

Článek 3 Předmět smlouvy

- 3.1. Sdružení umožní Účastníkovi přístup do Infrastruktury za podmínek stanovených v této smlouvě. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit AP a je povinno zveřejnit tyto AP na svých WWW stránkách a o změnách Účastníka informovat v příslušné elektronické komunikaci přímých účastníků. Pokud Účastník do 14 dnů po nabytí účinnosti uvedené změny písemně oznámí Sdružení ukončení této smlouvy podle odst. 8.2., zůstává pro něj v platnosti původní znění AP do konce účinnosti smlouvy.
- 3.2. Účastník bude do Infrastruktury připojen způsobem uvedeným v článku 4 Specifikace a cena užívaných služeb (dále jen „Specifikace“), který určuje způsob připojení Účastníka a odebírané služby.
- 3.3. Účastník se zavazuje neužívat Infrastrukturu v rozporu s AP a Specifikací a zabránit třetím osobám takovému užití nebo napomáhání k němu ze zařízení, která jsou v jeho věcné působnosti (jím vlastněných, najatých dle leasingové nebo nájemní smlouvy, vypůjčených, spravovaných, provozovaných apod.).

Článek 4 Specifikace a cena užívaných služeb

- 4.1. Sdružení na základě této smlouvy zajistí:
 - a) Propojení sítě Účastníka s místem přítomnosti Infrastruktury (dále také jen „poslední míle“) s maximální a trvale dosažitelnou rychlostí 1 Gbit/s symetricky, bez omezení (FUP). Poslední míle bude zajištěna prostřednictvím metropolitní optické sítě Masarykovy univerzity.
Propojení dle tohoto bodu bude na straně Účastníka zajištěno jeho vlastními technickými zařízeními (dále jen „Zařízení“).
 - b) Službu připojení Účastníka do Infrastruktury a sítě Internet s rychlostí 100 Mbit/s, symetricky, bez omezení (FUP).
 - c) Službu vyhrazeného připojení vědeckých a výzkumných pracovišť Účastníka do Infrastruktury rychlostí 1 Gbit/s, symetricky, bez omezení (FUP).
 - d) Sdružení zajistí zachování současných veřejných IP rozsahů Účastníka (rozsahy IPv4 adres v CIDR formátu: [redacted] a [redacted]).
 - e) Sdružení zajistí zachování současných míst předání služby, které byly zřízeny smlouvou o připojení do sítě Národního výzkumu a vzdělávání s Masarykovou univerzitou.
 - f) Sdružení zajistí podporu protokolů IPv4 i IPv6 včetně individuální (unicast) i skupinové (multicast) adresace.
 - g) Služba připojení bude Sdružením poskytována nepřetržitě, tj. po dobu 24 hodin denně včetně státem uznaných dnů pracovního volna a klidu, a to tak, že dostupnost služby v každém kalendářním čtvrtletí bude činit minimálně 99 %.
 - h) Sdružení zajistí provoz nepřetržité pohotovostní služby pro hlášení poruch a dalších požadavků Účastníka (viz dále čl. 6. této smlouvy). Sdružení zajistí přijetí hlášení poruchy do 1 hodiny na kontaktech uvedených v čl. 6.2.
 - i) Sdružení bude případné plánované výpadky služby z důvodů plánované údržby zařízení a sítě ohlašovat Účastníkovi nejméně 10 pracovních dnů předem na smluvené kontakty.
 - j) Sdružení zajistí Účastníkovi přístup do partnerských sítí pro vědu, výzkum a vzdělávání v Evropě, USA i dalších částech světa (například evropská páteř GÉANT nebo americká síť Internet2).
 - k) Sdružení v rámci připojení do Infrastruktury podle této smlouvy poskytne Účastníkovi přístup k dalším následujícím službám Infrastruktury:
 - i. Přístup k datovému úložišti prostřednictvím vyhrazeného dedikovaného propojení (viz odst. 4.1. písm. c) - kapacita 50 TB (detailní informace viz <http://www.cesnet.cz/sluzby/datova-uloziste/>).
 - ii. Přístup ke službě FTAS (detailní informace viz <http://www.cesnet.cz/sluzby/sledovani->

[provozu-site/sledovani-ip-provozu/](#))

- iii. Přístup ke službám Metacentra (detailní informace viz <http://www.cesnet.cz/sluzby/metacentrum/>)
- iv. Filesender (detailní informace viz <http://www.cesnet.cz/sluzby/filesender/>)
- v. Webkonferenční řešení pro komunikaci vzdálených uživatelů, v kapacitě podle dostupných zdrojů v čase na základě rezervace (<http://www.cesnet.cz/sluzby/webkonference/>)
- vi. Certifikační autorita (<http://www.cesnet.cz/sluzby/pki-public-key-infrastructure/>)
- vii. Zapojení do infrastruktury eduroam (<http://www.eduroam.cz>)
- viii. Konzultace při řešení bezpečnostních incidentů (<http://www.cesnet.cz/sluzby/reseni-bezpecnostnich-incidentu/>)

Sdružení CESNET bude Účastníkovi také aktivně pomáhat s přípravou na přechod k síťovému protokolu IPv6 (<http://www.cesnet.cz/sluzby/pripojeni/ipv6/>).

- 4.2. Účastník nebude za služby uvedené v odstavci 4.1. hradit **žádný jednorázový zřizovací poplatek**.
- 4.3. Účastník za služby uvedené v odstavci 4.1. bude hradit poplatek, který činí 83 250,- Kč bez DPH / kalendářní kvartál.
- 4.4. Účastník bude pro přístup do Infrastruktury užívat následující internet protokol (IP) adresy:



- 4.5. Na straně Účastníka bude propojení
 - a) podle bodu 4.1. písm. b) zakončeno zařízením s interfacem typu FastEthernet,
 - b) podle bodu 4.1. písm. c) zakončeno zařízením s interfacem typu Gigabit Ethernet.
- 4.6. Pokud Účastník po dobu plnění této smlouvy využívá ve svých prostorách zařízení Sdružení, zavazuje se toto zařízení umístit v prostředí odpovídajícím podmínkám pro jeho provoz a zajistit jeho napájení a ochranu před poškozením, neoprávněným zásahem, odcizením, požárem apod. Účastník se zavazuje poskytnout Sdružení na vyžádání místní podporu (local assistance) při péči o uvedené zařízení.

Článek 5

Způsob stanovení cen za úhradu služeb 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“).

Cena (poplatek) představuje určitý podíl Účastníka na užívání služeb Infrastruktury podle AP. Pokud Účastník bude potřebovat zvýšit zaručený počáteční podíl na užívání služeb Infrastruktury, může po dohodě se Sdružením hradit vyšší cenu (poplatek).

- 5.2. Sdružení může poskytování svých služeb Účastníkovi pozastavit nebo omezit, pokud je Účastník v prodlení s placením úhrad stanovených touto smlouvou delším než 30 dnů. Pozastavení nebo omezení však musí být ukončeno do 15 dnů od doručení dokladu o provedení chybějící platby.
- 5.3. Poplatky dle čl. 4 budou hrazeny čtvrtletně předem. Sdružení vystaví Účastníkovi daňový doklad - fakturu (dále jen „faktura“) za kalendářní čtvrtletí vždy nejdříve první den kalendářního čtvrtletí. Při zahájení či skončení služeb v průběhu kalendářního čtvrtletí bude fakturována poměrná část poplatků. Splatnost faktur bude 30 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 kalendářní den prodlení.

Fakturováno bude vždy v Korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Na faktuře bude vždy podrobná specifikace obsahující nejméně specifikaci poskytnuté služby a její rozsah

(období).

Faktury budou Sdružením doručovány Účastníkovi:

- a) do jeho sídla na adresu uvedenou v záhlaví nebo
- b) elektronicky ve formátu PDF nebo ISDOC na e-mailovou adresu: [REDACTED]@mou.cz

- 5.4. Nebude-li moci Sdružení poskytnout služby dle této smlouvy po více než 10 hodin za kalendářní den, vrací se jedna třicetina měsíčního poplatku podle odst. 4.3. za každý takový den. Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásil Sdružení na Pracoviště stálé služby. Požadavek na vrácení části nebo celého poplatku může Účastník uplatnit u Sdružení nejpozději během následujícího měsíce. Sdružení je oprávněno vrácení realizovat zápočtem při nejbližší následující fakturaci nebo do třiceti dnů od ukončení smlouvy, v každém případě však bude Sdružení povinno vrátit příslušnou částku nejpozději do 30 dní od konce kalendářního čtvrtletí, v kterém Účastník uplatnil nárok na vrácení podle tohoto odstavce. Pokud bude Sdružení v prodlení s vrácením o více než 15 dní, má Účastník právo fakturovat Sdružení smluvní pokutu ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
- 5.5. Smluvní pokuty a úroky z prodlení budou vyúčtovány samostatným daňovým dokladem; splatnost smluvních pokut činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování druhé smluvní straně. Žádným ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plném rozsahu. 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 ustanovení odst. 5.4.
- 5.7. Dočasné pozastavení plnění některé povinnosti podle smlouvy není důvodem pro zastavení plnění ostatních povinností, které nejsou ovlivněny vyšší mocí.
- 5.8. 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.
- 5.9. Pokud Účastník užije Infrastruktury nebo informace o ní v rozporu s AP nebo Specifikací nebo k takovému užití napomůže třetí osobě úmyslně nebo zanedbáním, je povinen uhradit Sdružení náhradu vzniklé škody.

Článek 6

Organizační ujednání

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

<p>Technický kontakt: Správci sítě MOÚ tel.: +420 [REDACTED] e-mail: [REDACTED]@mou.cz</p> <p>Administrativní kontakty: identita: [REDACTED], funkce: vedoucí ÚsIT tel.: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@mou.cz identifikátor: [REDACTED]@mou.cz</p> <p>identita: David Nejerál Tel: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@mou.cz identifikátor: [REDACTED]@mou.cz identita: [REDACTED]</p>	<p>Technický kontakt: Pracoviště stálé služby Tel: +420 [REDACTED] nebo +420 [REDACTED] e-mail: [REDACTED]@cesnet.cz Fax: +420 [REDACTED]</p> <p>Administrativní kontakt: e-mail: [REDACTED]@cesnet.cz</p>
---	--

<p>Tel: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@mou.cz identifikátor: [REDACTED]@mou.cz</p> <p>identita: [REDACTED] Tel: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@mou.cz identifikátor: leos.merta@mou.cz</p> <p>identita: [REDACTED] Tel: +420 [REDACTED], e-mail: [REDACTED]@mou.cz identifikátor: [REDACTED]@mou.cz</p>	
--	--

6.2. Účastník je povinen pro nahlášení poruch využívat Pracoviště stálé služby na následujících kontaktech:

- tel. čísla: +420 [REDACTED] nebo +420 [REDACTED]
- e-mail: [REDACTED]
- Fax: +420 [REDACTED]

6.3. Účastník je povinen neprodleně informovat Sdružení v případě jakékoli změny týkající se výše uvedeného administrativního či technického kontaktu postupem zveřejněným na stránkách <http://www.cesnet.cz/sluzby/podpora/>.

6.4. Účastník je kromě pravidel Acces Policy dále povinen řešit vzniklé bezpečnostní incidenty v součinnosti s týmem CESNET-CERTS. Pro příjem stížností na bezpečnostní incidenty je Účastník povinen zřídit a udržovat v souladu s dokumentem RFC 2142 (<http://www.cesnet.cz/nic/rfc2142.txt>) e-mailovou adresu abuse@[REDACTED]doména Účastníka“, která distribuuje přijatou poštu na adresy všech osob, které se starají o bezpečnost sítě Účastníka.

Článek 7

Účast Účastníka v národní akademické federaci identit eduID.cz

7.1. Sdružení je operátorem národní akademické federace identit eduID.cz (dále jen „eduID.cz“, viz <http://www.eduid.cz/>). Činnost eduID.cz se řídí Federační politikou eduID.cz jejíž aktuální verze je dostupná na <http://eduid.cz/cs/policy>.

7.2. Účastník ve smyslu Federační politiky eduID.cz jmenuje administrativní kontakty uvedené v odstavci 6.1. této smlouvy jako administrativní kontakty Účastníka v eduID.cz. Výše uvedení zástupci jsou oprávněni v zastoupení Účastníka reprezentovat Účastníka v rozsahu daném Federační politikou eduID.cz. Tímto jmenováním Účastník zároveň vyjadřuje závazek dodržovat Federační politiku eduID.cz.

7.6. Účastník výslovně potvrzuje, že Administrativní kontakty uvedené v odstavci 6.1. jsou v pracovně právním vztahu k Účastníkovi a že jejich identita byla Účastníkem ověřena prostřednictvím státem vydaného dokladu totožnosti a je identifikována identifikátorem uvedeným v odstavci 6.1.

Článek 8

Doba trvání smlouvy a poskytování služeb, odstoupení od smlouvy

8.1. Služby podle této smlouvy budou poskytovány od 1. 9. 2014.

8.2. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 3 měsíce, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly na minimální době poskytování / užívání služeb podle této smlouvy do 31. 8. 2016; v případě nedodržení tohoto závazku některou ze smluvních stran má druhá strana právo na náhradu škody, která může mimo jiné spočívat i v ušlém zisku. Smlouva může být ukončena i písemnou dohodou smluvních stran.

8.3. Smluvní strany se dohodly na možnosti odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana závažným způsobem porušila povinnosti pro ni vyplývající z této smlouvy nebo za podmínek stanovených právními předpisy.

8.4. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu,

pro který od smlouvy odstoupí. 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.

8.5. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je Účastník povinen zastavit do 3 pracovních dnů odběr služeb.

Článek 9 Závěrečná ustanovení

9.1. Veškerou korespondenci (včetně faktur) budou smluvní strany doručovat:

- poštou na adresu sídla druhé smluvní strany, uvedenou v hlavičce této smlouvy nebo v jejích příslušných ustanoveních (odst. 5.3. písm. a); 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.

9.2. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemně formou číslovaných dodatků ve shodě smluvních stran.

9.3. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední smluvní strany.

9.4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden, mající hodnotu originálu. Účastník souhlasí se zveřejněním údajů o způsobu připojení Účastníka.

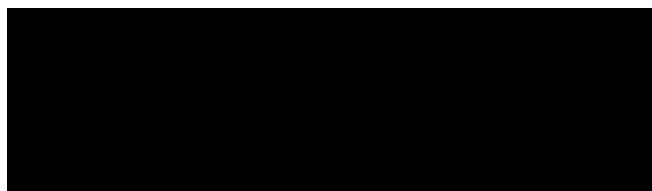
9.5. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

Za Sdružení

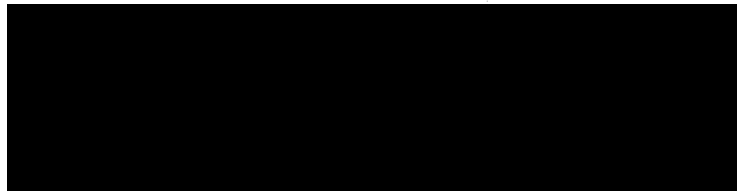
V.....*Praze*.....dne 14 -08- 2014

za Účastníka

V.....*Brně*.....dne 16.8.2014



Ing. Jan Gruntorád, CSc.
ředitel



prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc., dr.h.c.
ředitel

