

UK

Č. 90/09-2009/02

**SMLOUVA**  
**o připojení účastníka do počítačové sítě národního výzkumu a vzdělávání**  
**prostřednictvím sítě Pasnet**

Článek 1

**Smluvní strany**

**1. Metropolitní univerzita Praha, o.p.s.**

Dubečská 900/10  
100 31 Praha 10  
IČ: 26482789  
DIČ: CZ26482789  
bankovní spojení: Česká spořitelna  
č. ú.: 0027893339/0800  
zastoupená ředitelkou: Mgr. Annou Benešovou

(dále jen „Účastník“),

a

**2. Univerzita Karlova v Praze**

Ústav výpočetní techniky  
se sídlem Ovocný trh 3/5  
116 36 Praha 1  
IČ: 00216208  
DIČ: CZ00216208  
bankovní spojení: Komerční banka Praha 1  
č. účtu: 84735-011 / 0100  
zastoupená kvestorem Ing. Josefem Kubíčkem

(dále jen „Organizace“)

se dohodly dnešního dne, měsíce a roku podle § 51 Občanského zákoníku na následující smlouvě:

## Článek 2

### Oprávnění Organizace a Účastníka

- 2.1. Univerzita Karlova v Praze, Akademie věd České republiky, České vysoké učení technické v Praze a Vysoká škola ekonomická v Praze založily sdružení podle § 829 a násl. obč. zákoníku (dále jen "sdružení PASNET"), jehož hlavním účelem je provozování pražské akademické metropolitní telekomunikační sítě nazvané PASNET. Tato síť vznikla propojením vybudovaných páteřních sítí vysokých škol a Akademie věd ČR a dále se rozvíjí.

Výše uvedené instituce jsou oprávněny mj. vykonávat vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou nebo další tvůrčí činnost, buď ve smyslu §1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, nebo podle zákona č. 283/1992 Sb., o Akademii věd ČR, ve znění zákonů č. 219/2000 Sb. a 220/2000 Sb. Podle svých možností mj. vytvářejí podmínky pro poskytování přístupu ke vzdělání a znalostem prostředky informačních technologií.

Organizace je na základě „Smlouvy o sdružení“ ze dne 25.2.1997 pověřena správou finančních záležitostí sdružení PASNET a po jednomyslném souhlasu všech zástupců účastníků sdružení PASNET může uzavírat smlouvy o připojování dalších právních subjektů.

- 2.2. Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti, dovolující podle Zásad pro přístup do sítě národního výzkumu a vzdělávání nové generace (Access Policy – dále jen „AP“), včetně příloh č. 1 a 2, které jsou jejich nedílnou součástí, jeho připojení do sítě národního výzkumu a vzdělávání České republiky (dále jen „NREN“).
- 2.3. Organizace dále prohlašuje, že se stala připojovatelem, tj. že uzavřela s CESNET, z.s.p.o. (dále jen „Sdružení“) „Smlouvu o připojování účastníků k síti národního výzkumu a vzdělávání“, na základě které je oprávněna poskytnout Účastníkovi přístup do NREN.

## Článek 3

### Předmět smlouvy

- 3.1. Organizace umožní Účastníkovi přístup do NREN prostřednictvím metropolitní sítě PASNET (dále jen „Zařízení“).
- 3.2. Účastník se zavazuje respektovat AP, které vyhláší Sdružení jako smluvní partner Organizace. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit AP a je povinno zveřejnit tyto AP na svých webových stránkách [www.cesnet.cz](http://www.cesnet.cz). Změnou AP se nemění ustanovení této smlouvy (v případě dílčího rozporu má přednost ustanovení této smlouvy). Změna AP nabývá účinnosti počátkem kalendářního měsíce bezprostředně následujícího po zveřejnění. Změnu AP je Organizace povinna oznámit Účastníkovi nejpozději 7 dní před nabytím účinnosti. Pokud Účastník do 14 dní po nabytí účinnosti uvedené změny písemně oznámí Organizaci ukončení této smlouvy podle odst. 8.3., zůstává pro něj v platnosti původní znění AP do konce účinnosti smlouvy.

- 3.3. Účastník bude k přístupovému uzlu Organizace (Access Point) připojen způsobem, který je uveden v článku 4 Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby (dále jen „Specifikace“), která určuje způsob připojení Účastníka a odebírané služby.
- 3.4. Účastník se zavazuje neužívat síť v rozporu s touto smlouvou a AP a zabránit třetím osobám takovému užití nebo napomáhání k němu z technických prostředků, které jsou v jeho věcné působnosti (jím vlastněných, najatých dle leasingové nebo nájemní smlouvy, vypůjčených, spravovaných, provozovaných apod.).

#### Článek 4

##### Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby

- 4.1. Organizace umožní Účastníkovi přístup do NREN prostřednictvím Zařízení trvale dosažitelnou rychlostí 16 Mb/s.
- 4.2. Organizace umožní Účastníkovi přístup do sítě PASNET trvale dosažitelnou rychlostí
- |                    |           |
|--------------------|-----------|
| Dubečská, Praha 10 | 10 Mbit/s |
| Učňovská, Praha 9  | 10 Mbit/s |
- 4.3. Organizace zajistí propojení (první míli) mezi sítí Účastníka a Zařízením trvale dosažitelnou rychlostí
- |                    |           |
|--------------------|-----------|
| Dubečská, Praha 10 | 34 Mbit/s |
| Učňovská, Praha 9  | 20 Mbit/s |
- Zároveň zajistí propojení VPN mezi oběma lokalitami s využitím volné kapacity vybudovaných prvních mílí do těchto lokalit.
- 4.4. Účastník bude hradit za přístup do NREN uvedený v odstavci 4.1. a jeho správu měsíční poplatky, které činí 4.000 Kč měsíčně bez DPH za všechny připojené lokality. Tento poplatek zaručuje určitý podíl Účastníka na užívání služeb NREN podle AP.
- 4.5. Účastník bude hradit za přístup do sítě PASNET uvedený v odstavci 4.2. a jeho správu měsíční poplatky, které činí 11.200 Kč měsíčně bez DPH.
- 4.6. Účastník uhradí organizaci za propojení uvedené v odstavci 4.3. jednorázový zřizovací poplatek ve výši 8.000 Kč bez DPH.
- 4.7. Účastník bude hradit organizaci za propojení uvedené v odstavci 4.3. měsíční poplatky 9.900 Kč měsíčně bez DPH.
- 4.8. Celkové měsíční poplatky Účastníka dle odstavců 4.4., 4.5. a 4.7. činí 25.100 Kč bez DPH.
- 4.9. Účastník bude pro přístup do NREN užívat výhradně následující adresy internetového protokolu (IP adresy): 195.113.87.96-195.113.87.127

- 4.10. Na straně Účastníka bude propojení ukončeno technickými prostředky „bezdrátový mikrovlnný spoj“. Účastník bude připojen na rozhraní typu FastEthernet. Účastník umožní Organizaci i Sdružení dálkový přístup k rozhraní za účelem testování své konektivity (zejména zjištění případných výpadků) a měření stavů rozhraní.
- 4.11. Pokud jsou technické prostředky majetkem Organizace nebo Sdružení, Účastník se zavazuje tyto technické prostředky umístit v prostředí odpovídajícím podmínkám pro jejich provoz a zajistit jejich napájení a ochranu před poškozením, neoprávněným zásahem, odcizením, požárem a pod. Účastník se zavazuje poskytnout Organizaci nebo Sdružení na vyžádání místní podporu (local asistence) při péči o uvedené technické prostředky (zejména zapnutí, vypnutí, kontrolu napájení a provozních podmínek, kontrolu signalizovaných stavů ap.).
- 4.12. Organizace na základě rozhodnutí Sdružení poplatek uvedený v odstavci 4.4. zvýší nebo sníží, pokud je to potřebné pro zajištění provozu a rozvoje NREN a jejího neziskového charakteru. Toto opatření Sdružení prostřednictvím Organizace provádí nanejvýše 1x v kalendářním roce po vyhodnocení získaných dotací, cen a slev služeb, které nakupuje. Zvýšení se nesmí týkat účastníků, kteří jsou připojeni méně než 12 měsíců. Zvýšení nebo snížení je účinné po 1 kalendářním měsíci po doručení písemného oznámení Účastníkovi. Zvýšení je neúčinné, pokud Účastník do 1 měsíce po obdržení oznámení svou smlouvu s Organizací vypoví podle příslušných ustanovení smlouvy.
- 4.13. Organizace může poplatek uvedený v odstavci 4.5. zvýšit nebo snížit, pokud je to potřebné pro zajištění provozu a rozvoje sítě PASNET. Toto opatření Organizace provádí nanejvýše 1x v kalendářním roce po vyhodnocení získaných cen a slev služeb, které nakupuje. Zvýšení se nesmí týkat účastníků, kteří jsou připojeni méně než 12 měsíců. Zvýšení nebo snížení je účinné po 1 kalendářním měsíci po doručení písemného oznámení Účastníkovi. Zvýšení je neúčinné, pokud Účastník do 1 měsíce po obdržení oznámení smlouvu s Organizací vypoví.

## Článek 5

### Organizační ujednání

- 5.1. Účastník ustanovil pro jednání s Organizací v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující osoby:

a) technický kontakt: Ing. Josef Kovář  
tel.: +420274815044, +420274821235  
fax: +420274817190  
e-mail: kovar@mup.cz

zástupce: RNDr. Jiří Doskočil  
tel.: +420274815044, +420274821235  
fax: +420274817190  
e-mail: [doskocil@mup.cz](mailto:doskocil@mup.cz)

b) administrativní kontakt: Hana Holubová  
tel.: 420274815044, +420274821235  
fax: +420274817190  
e-mail: [holubova@mup.cz](mailto:holubova@mup.cz)

zástupce: Ing. Katarína Mináriková  
tel.: +420274815044, +420274821235  
fax: +420274817190  
e-mail: [minarikova@mup.cz](mailto:minarikova@mup.cz)

5.2. Organizace ustanovila pro jednání s Účastníkem v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující osoby:

c) technický kontakt: monitorovací pracoviště Operačního centra PASNET  
tel: 603 494 291 (nepřetržitě)  
fax: 224 491 594  
e-mail: [pashelp@pasnet.cz](mailto:pashelp@pasnet.cz)

Odstraňování poruch a obnovování chodu bude zahájeno v pracovních dnech od 7 do 20 hod. do 15 minut a mimo tuto dobu do 6 hodin od vyžádání, které provede účastník na telefonním čísle Organizace 603 494291 obsluhovaném trvale.

d) administrativní kontakt: Ing. Hana Lukášová  
tel: 224 491 648  
fax: 224 491 594  
e-mail: [hana.lukasova@ruk.cuni.cz](mailto:hana.lukasova@ruk.cuni.cz)

zástupce: Mgr. František Potužník  
tel.: 224 491 203  
fax: 224 491 594  
e-mail: [frantisek.potuznik@ruk.cuni.cz](mailto:frantisek.potuznik@ruk.cuni.cz)

## Článek 6

### Platební podmínky, slevy a sankce

- 6.1. Úhrada za poskytované služby uvedené ve čl. 4 je stanovena v souladu s AP dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.2. Poplatky dle článku 4 jsou hrazeny čtvrtletně předem. Organizace vystaví Účastníkovi fakturu za kalendářní čtvrtletí k patnáctému dni prvního měsíce každého čtvrtletí se splatností 15 dnů ode dne vystavení faktury. Při zahájení služeb v průběhu kalendářního čtvrtletí bude fakturována poměrná část poplatků se splatností do 15 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. Ke čtvrtletnímu poplatku bude účtována daň z přidané hodnoty dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů..
- 6.3. Zpoplatňování služeb poskytovaných dle článku 4 bude zahájeno ode dne zahájení poskytování služeb stanoveného Organizací 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 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 den prodlení.

- 6.5. Pokud Organizace nebo Účastník odstoupí od smlouvy, uhradí Účastník cenu služeb, které mu do dne platnosti odstoupení Organizace poskytovala. Pokud poslední kalendářní čtvrtletí poskytování služeb je neúplné, hradí jednu devadesátinu čtvrtletní ceny 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 jedna devadesátina čtvrtletního poplatku za každý takový den. Nebude-li Organizace moci poskytnout služby po více než 10 dnů v kalendářním měsíci, vrací se jedna třetina čtvrtletního poplatku. Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásil Organizaci. 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. Pokud bude Organizace v prodlení s vrácením poplatku o více jak 15 dnů, má Účastník právo fakturovat Organizaci smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
- 6.7. Pokud Účastník porušil odstavec 3.4. nebo odstavec 6.4. 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 NREN 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 do výše 20.000,-Kč za každé porušení závazku. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od doručení požadavku Účastníkovi.
- 6.9. Organizace může v případě události vyšší moci pozastavit plnění jednotlivé povinnosti / jednotlivých povinností podle smlouvy, pokud nebude možné ji/je splnit. Povinností Organizace je však bezodkladně o takovém pozastavení informovat Účastníka i Sdružení. Pozastavení bude co nejkratší a situace bude pravidelně revidována.
- 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 či vloupání a poruchu elektrorozvodné 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 vyplývající z této smlouvy nebo za podmínek stanovených zákonem.
- 7.2. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. V případě odstoupení od smlouvy jsou obě smluvní

strany povinny vyrovnat vzájemné závazky a vrátit zařízení Organizaci 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. Organizace zahájí poskytování svých služeb dle článku 4 od 1.9 2009.

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 smlouvu lze ukončit písemnou výpovědí nejdříve po uplynutí 24 měsíců od jejího uzavření. Výpovědní lhůta je tři měsíce a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.

Smlouva může být ukončena i dohodou smluvních stran, nejdříve však po uplynutí 24 měsíců od jejího uzavření.

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

8.5. Smlouva je vyhotovena ve třech výtiscích s platností originálů, z nichž Organizace obdrží dva výtisky a Účastník jeden výtisk. Smluvní strany souhlasí, aby Organizace předala jeden výtisk Sdružení a aby Sdružení zveřejnilo údaje o způsobu připojení Účastníka.

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

V Praze dne 29. 6. 2009

.....  
za Účastníka

Mgr. Anna Benešová, ředitelka

V Praze dne 29. 6. 2009

.....  
za Organizaci

Ing. Josef Kubíček, kvestor UK v Praze

METROPOLITNÍ UNIVERZITA PRAHA, o.p.s.  
Dubečská 900/10, 100 31 Praha 10

-15-



.....