

Smlouva o podmínkách provozu Evropské databáze chemické biologie (www.ecbd.eu)

uzavřená dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Vídeňská 1083, 142 20 Praha 4

IČO: 68378050 DIČ: CZ68378050

zapsaný v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném MŠMT

zastoupená: RNDr. Petrem Dráberem, DrSc., ředitelem ústavu

datová schránka: 5h4n xm4

(dále jen „*UMG*“)

a

CESNET, zájmové sdružení právnických osob

se sídlem: 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

zastoupený: Ing. Janem Gruntorádem, CSc., ředitelem

datová schránka: gn35eaq

(dále jen „*CESNET*“)

uzavírají tuto smlouvu:

I. Úvodní ustanovení

1. UMG je provozovatelem **Národní infrastruktury chemické biologie (CZ-OPENSREEN)**, která je špičkovou infrastrukturou s technologickým zázemím pro základní výzkum v oblasti chemické biologie a genetiky s možností otevřeného přístupu externím uživatelům. Výzkumná infrastruktura CZ-OPENSREEN (<https://openscreen.cz>) prezentuje Českou republiku v konsorciu evropské výzkumné infrastruktury EU-OPENSREEN ERIC.
2. CESNET je provozovatelem e-infrastruktury pro výzkum, vývoj a inovace (dále jen „**E-infrastruktura CESNET**“), jejíž vytvoření, provoz a rozvoj byl schválen vládou ČR 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 a poskytuje široké spektrum služeb pro přenos, ukládání a zpracování dat.

3. Smluvní strany spolu dne 23. 11. 2018 uzavřely „Memorandum o spolupráci při hostování Evropské chemicko – biologické databáze (ECBD)“ a společně předložily konsorciu EU-OPENSSCREEN ERIC návrh technického řešení ECBD. EU-OPENSSCREEN – ERIC následně vybral UMG jako instituci, která bude zajišťovat provoz databáze ECBD, v níž budou uloženy všechny výstupy z partnerských center konsorcia EU-OPENSSCREEN, jako jsou data z testování s vysokou propustností (HTS) či struktury chemických sloučenin. Součástí ECBD budou také nástroje pro analýzu nashromážděných dat.
4. UMG dne 25. 5. 2019 uzavřel s konsorciem EU-OPENSSCREEN ERIC dohodu „ECBD Development and Operation Agreement“, která specifikuje požadavky EU-OPENSSCREEN ERIC na vývoj a provoz ECBD včetně finančního zabezpečení (dále jen „*Agreement ECBD*“).
5. CESNET podpisem této smlouvy potvrzuje, že mu byl text Agreement ECBD před uzavřením této smlouvy předán a zná podmínky své účasti na vytvoření a provozu ECBD.
6. Smluvní strany si přejí upravit některé další podmínky spolupráce při řešení ECBD a uzavírají spolu tuto smlouvu.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je nastavení rámce pro vztah obou smluvních stran při hostování **ECBD na doméně www.ecbd.eu**, kdy se CESNET zavazuje poskytovat UMG specifické nadstavbové služby e-infrastruktury CESNET za podmínek stanovených v této smlouvě a dle standardů vyplývajících z veřejně dostupných informací uvedených na adrese <https://www.cesnet.cz/>.
2. Smluvní strany jsou si vědomy, že tato smlouva tvoří pouze základní práva a povinnosti smluvních stran s tím, že další jejich práva a povinnosti jsou uvedeny v níže uvedených dokumentech a v případě, že se tato smlouva dostane s nimi do rozporu nebo některá práva a povinnosti nejsou v této smlouvě přímo stanovena, použijí se ustanovení dokumentů v tomto pořadí použitelnosti:
 - a) Agreement ECBD, po té
 - b) tato smlouva, po té
 - c) „Podmínky přístupu k e-infrastruktuře CESNET“, jejichž aktuální znění je vždy zveřejněno na stránkách CESNET (<http://www.cesnet.cz/>). CESNET je oprávněn měnit Podmínky přístupu a o změnách UMG informovat v příslušné elektronické komunikaci. Pokud do 21 dnů po nabytí účinnosti uvedené změny UMG písemně oznámí CESNETu nesouhlas s novým zněním Podmínek přístupu, zůstává pro něj v platnosti původní znění Podmínek přístupu do konce účinnosti této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou dále jinak.
3. CESNET si je vědom, že ECBD či její části jsou/mohou být ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů ve znění jeho pozdějších novelizací autorským dílem a touto smlouvou nedochází k poskytnutí licence ani podlicence k ECBD či jakékoliv její části.
4. CESNET si je vědom, že veškerá data obsažená v ECBD nebo data, která uživatelé do ECBD vkládají/budou vkládat, jsou majetkem uživatelů, příp. UMG a tento může být chráněn příslušnými zákony na ochranu autorských práv a zákony na ochranu duševního

vlastnictví.

III. Podmínky provozu ECBD

1. UMG vyvíjí ECBD v souladu s podmínkami stanovenými v Agreement ECBD. Ode dne, kdy UMG implementuje ECBD na hardware CESNET (dle harmonogramu a podmínek stanovených v Agreement ECBD), je CESNET povinen po celou dobu trvání této smlouvy:
 - a) provádět hostování databáze ECBD (www.ecbd.eu) na cloudové službě virtualizační platformy VMWare (<https://virtualizace.cesnet.cz/>) v konfiguraci zajišťující vysokou dostupnost (High Availability) ve dvou lokalitách (Praha, Brno), automatizovaný monitoring a obnovu v případě poruchy (disaster recovering),
 - b) provádět automatizovanou migraci virtuálních strojů mezi dvěma pracovišti v Praze a Brně,
 - c) implementovat standardní strategii zálohování pro všechny uzly virtualizační platformy VMWare (denní a týdenní zálohy, kopie záloh v druhé lokalitě),
 - d) provádět standardní strategii zálohování databáze ECBD v režimu vysoké dostupnosti,
 - e) monitorovat všechny služby v rámci virtualizační platformy VMWare, včetně centrálního monitoringu Nagios/Icinga a dohledu prostřednictvím Service desk CESNET 24x7x365,
 - f) zajistit konektivitu 10 Gbps pro služby nasazené na virtualizační platformě VMWare a 100 Gbps pro služby v cloudové infrastruktuře,
 - g) poskytnout standardní sledování zabezpečení a aktualizace spravovaných služeb,
 - h) zajistit, aby prostředky ECBD mohlo využívat současně > 100 uživatelů.
2. Smluvní strany ustanovily pro vzájemnou komunikaci v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující kontaktní místa:

| UMG | CESNET |
|---|---|
|  | <p><u>Service Desk CESNET</u> Tel: +420 234 680 222 nebo   E-mail: support@cesnet.cz</p> <p><u>Technický kontakt:</u> E-mail: cesnet-virtual@cesnet.cz</p> <p><u>Administrativní kontakt:</u> Tel: +420 234 680 402 E-mail: sluzby@cesnet.cz</p> |

3. UMG je povinen prostřednictvím svých Technických kontaktů pro nahlášení poruch využívat Service Desk CESNET na kontaktech uvedených výše.
4. Smluvní strany jsou povinny se neprodleně informovat v případě jakékoli změny týkající se výše uvedených Administrativních či Technických kontaktů.
5. Veškerou korespondenci budou smluvní strany doručovat (pokud není v této smlouvě stanoveno jinak):
 - a) poštou na adresu sídla druhé smluvní strany, uvedenou v hlavičce této smlouvy nebo v jejích 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.
 - b) 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.
 - c) osobně do sídla druhé smluvní strany, pokud nebude dohodnuto jiné místo, s písemným potvrzením převzetí zásilky pracovníkem smluvní strany, které je doručováno.

IV. Finanční zajištění provozu ECBD

1. UMG převede CESNETu celkovou částku ve výši 158 666 EUR na bankovní účet CESNET: 19-6560080237/0100 tak, že každý rok (počínaje rokem 2020 a konče rokem 2023) obdrží CESNET na úhradu svých nákladů při řešení provozu ECBD dle Agreement ECBD částku ve výši **39.666,5 EUR**. Tato částka zahrnuje DPH v zákonné výši.
2. CESNET vystaví po obdržení ročních finančních prostředků dle odstavce 1 fakturu s náležitostmi daňového dokladu nejpozději do 15 dnů od obdržení platby. Dnem zdanitelného plnění je den obdržení platby.
3. CESNET bere na vědomí, že peněžní prostředky mohou být ze strany UMG převedeny až v případě, kdy UMG obdrží odpovídající částku na svůj účet od jejich poskytovatele, tj. EU-OPENSSCREEN ERIC. O případném zpoždění převodu příslušné částky z uvedeného důvodu bude CESNET včas informován a takové zpoždění nezakládá nárok na jakékoli sankce z titulu prodlení UMG ze strany CESNET.
4. CESNET je povinen pro případnou kontrolu EU-OPENSSCREEN ERIC vést evidenci o hospodaření s finančními prostředky, které obdržel na základě této smlouvy, resp. Agreement ECBD odděleně od evidence hospodaření s jinými prostředky.

V. Sankce za nesplnění povinností uložených touto smlouvou

1. Poruší-li CESNET některou z povinností uvedených v čl. III odst. 1 této smlouvy, příp. Agreement ECBD nebo v obecně závazných právních předpisech, je UMG oprávněn od této smlouvy odstoupit. Za porušení povinností uvedených v čl. III odst. 1. této smlouvy, které bude mít za následek odstoupení od této smlouvy ze strany UMG nebo odstoupení od Agreement ECBD ze strany EU-OPENSSCREEN

ERIC a UMG bude povinen uhradit finanční sankci EU-OPENSREEN ERIC či jiným orgánům kontroly, případně jiným osobám, je CESNET povinen uhradit UMG smluvní pokutu ve výši takové finanční sankce.

2. V případě, kdy CESNET poruší méně závažným způsobem své povinnosti vyplývající z této smlouvy (tzn., kdy nedojde k odstoupení od této smlouvy či finanční sankci jak je uvedeno výše), je UMG oprávněn na základě písemného upozornění pozastavit uvolňování finančních prostředků dle Agreement ECBD, a to až do doby, než dojde ze strany CESNET k odstranění nedostatků včetně opatření k zabránění jejich opakování.
3. Za prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle příslušných ustanovení této smlouvy je povinna smluvní strana uhradit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle čl. VIII. odst. 3. níže.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou do 24. března 2024 a před tímto datem může být ukončena pouze z těchto důvodů:
 - a) písemnou dohodou obou smluvních stran, nebo
 - b) zánikem (skončením) Agreement ECBD, nebo
 - c) z důvodu odstoupení smluvní strany dle zákonných důvodů nebo důvodů stanovených v této smlouvě či Agreement ECBD. Odstoupení musí být písemné s uvedením důvodů a doručené druhé smluvní straně. V případě takového odstoupení od smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat do 30ti dnů ode dne nabytí účinnosti odstoupení (dnem jeho doručení) své závazky (např. vrátit poskytnuté finanční prostředky, zabezpečit data ECBD apod.).

VII. Závazek mlčenlivosti, osobní údaje

1. Smluvní strany se zavazují považovat všechny informace o veškerých skutečnostech, které se v rámci plnění této smlouvy dozví, za informace důvěrného charakteru ve smyslu ust. § 1730 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a současně za obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a zavazují se o nich zachovat mlčenlivost.
2. Závazek mlčenlivosti dle tohoto článku se nevztahuje na informace vyžádané EU OPENSREEN ERIC, soudem, státním zastupitelstvím, nebo věcně příslušným správním orgánem na základě platných právních předpisů, přičemž v takovém případě je příslušná smluvní strana povinna neprodleně na tuto skutečnost upozornit druhou smluvní stranu.
3. Povinnost utajovat důvěrné informace zavazuje smluvní strany po dobu účinnosti této smlouvy o spolupráci a po dobu 5 let po ukončení jejich smluvního vztahu.
4. Smluvní strany se zavazují zajistit, aby všichni jejich zaměstnanci, studenti nebo jiné osoby, které budou na provozu ECBD spolupracovat, byli poučeni o povinnosti mlčenlivosti a ochraně důvěrných informací a byli písemně zavázáni tuto povinnost mlčenlivosti dodržovat ve stejném rozsahu.

5. Smluvní strany jsou si vědomy, že na základě této smlouvy mohou vstupovat do role správce/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 a zavazují se přijmout v základním rozsahu opatření, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, řídí se vztahy jí upravené, z ní vyplývající podle příslušných zákonů, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Dodatky a změny této smlouvy jsou možné pouze písemné, podepsané statutárními zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů a s tímto uveřejněním souhlasí. Uveřejnění v registru smluv se zavazuje zajistit UMG. O uveřejnění bude UMG informovat CESNET prostřednictvím datové schránky.
4. Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou exemplářích, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana.
6. Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou seznámeny a srozuměny s celým obsahem této smlouvy, a že pokud jim ze smlouvy vyplývají jakékoli povinnosti či práva, bez výhrad je přijímají a takto se k uvedené smlouvě připojují.

V Praze dne:

**RNDr. Petr
Dráber, DrSc.**

Digitally signed by RNDr.
Petr Dráber, DrSc.
Date: 2020.04.21 14:35:49
+02'00'

.....
RNDr. Petr Dráber, ředitel
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.

V Praze dne:

**Ing. Jan
Gruntorád, CSc.**

Digitálně podepsal Ing.
Jan Gruntorád, CSc.
Datum: 2020.04.21
14:14:18 +02'00'

.....
Ing. Jan Gruntorád, CSc., ředitel
CESNET, zájmové sdružení
právnických osob