



## Smlouva o poskytování služeb

### Testování zranitelnosti vybraných částí IT prostředí PGRLF

uzavřená dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

(dále jen „Smlouva“)

#### Smluvní strany:

##### 1. Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond, a.s.

se sídlem: Sokolovská 394/17, 186 00, Praha 8 -Karlín  
kterou zastupuje: doc. Dr. Ing. Josef Kučera, předseda představenstva  
IČO: 49241494  
(dále jen „Objednatel“ nebo též „PGRLF“)

a

##### 2. PragoData a.s.

se sídlem: Opletalova 1418/23, 110 00 Praha 1  
kterou zastupuje/jí: Ing. Břetislav Moc, předseda správní rady  
IČO: 05433622  
DIČ: CZ05433622  
Bankovní spojení: ████████████████████  
Číslo účtu: ████████████████████  
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 21892  
(dále jen „Poskytovatel“)

(společně též „Smluvní strany“)

## Preambule

1. Tato Smlouva upravuje vztah mezi Objednatelem a Poskytovatelem.
2. Tato Smlouva stanovuje základní obsah právního vztahu na poskytování požadovaného plnění v souladu s dohodou smluvních stran.
3. Poskytovatel výslovně prohlašuje, že se náležitě seznámil se všemi podklady, že jsou mu známé veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky plnění, že disponuje kapacitami a odbornými znalostmi potřebnými k řádnému plnění jeho závazků podle této Smlouvy a že ke splnění všech svých závazků podle této Smlouvy je způsobilý.
4. Poskytovatel tímto výslovně prohlašuje, že je oprávněn poskytovat/zajistit poskytování plnění dle této Smlouvy, že k tomu disponuje potřebnými znalostmi, právy autorskými a jinými a má plné oprávnění poskytovat plnění i v České republice.

## Článek I. - Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele za dobu stanovenou touto Smlouvou poskytovat Objednateli služby, stanovené v Příloze č. 1 – Technická specifikace.
2. Předmětem Smlouvy je dále závazek Objednatele zaplatit Poskytovateli za řádně poskytnuté plnění dle odst. 1. tohoto článku cenu plnění ve výši a za podmínek dále ve Smlouvě uvedených.

## Článek II. - Předmět plnění

1. Poskytovatel se zavazuje poskytovat / zajistit poskytování (dále jen „poskytovat“) plnění, stanovené v Příloze č. 1 této Smlouvy – Technické specifikaci.

## Článek III. - Doba, místo a způsob plnění

1. Poskytovatel se zavazuje realizovat plnění dle Smlouvy, nejpozději do 10. kalendářního dne ode dne, ve kterém byla Smlouva zveřejněna prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů a trvá do doby vyčerpání finančních prostředků, maximálně 31.8.2024.
2. Místem realizace plnění je sídlo Objednatele, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak.
3. Objednatel požaduje způsob řízení realizace plnění Poskytovatele v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb. a postupy dle ISO/IEC 27001.

## Článek IV. - Cena plnění

1. Objednatel se zavazuje zaplatit Poskytovateli za řádné a včasné splnění předmětu plnění Smlouvy sjednanou cenu ve lhůtách splatnosti dohodnutých touto Smlouvou. Dokončení plnění je po vyčerpání finančních prostředků na základě čerpání dle čl. III bod 1. Smlouvy.
2. Cena plnění je stanovena dohodou Smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a to na základě cenové nabídky Poskytovatele. **Veškeré ceny jsou v této Smlouvě uvedeny vždy bez daně z přidané hodnoty** (dále jen „DPH“). Celková cena nepřekročí částku **490.000,- Kč** bez DPH. V této sumě je obsažena i případná cena poskytnutí licencí za další roky plnění.

3. Ke sjednané ceně za služby (bez DPH) bude Poskytovatelem účtována daň z přidané hodnoty ve výši stanovené příslušnými právními předpisy účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Za správnost stanovení sazby DPH a vyčíslení výše DPH odpovídá Poskytovatel.
4. Objednatel nebude poskytovat Poskytovateli jakékoli zálohy na úhradu ceny poskytovaných služeb. Objednatel není povinen vyčerpat celý objem služeb.

#### **Článek V. - Fakturační a platební podmínky**

1. Úhrada za poskytnuté plnění dle této Smlouvy bude prováděna v české měně na bankovní účet uvedený Poskytovatelem v záhlaví této Smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly, že faktura za poskytování služeb bude vystavena jednorázově po skončení plnění na základě schváleného Akceptačního protokolu.
3. Pokud se strany nedohodnou na objemu prací, zaplatí ve lhůtě Objednatel částku, kterou odsouhlasí a do 10 pracovních dnů vyvolá dohádovací řízení; v případě, že ani to nepovede ke shodě, může se kterákoliv strana smlouvy obrátit na příslušný soud.
4. Faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „zákon o DPH“), ve znění pozdějších předpisů a ustanovením § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Ve faktuře musí být uvedeno celé číslo této Smlouvy.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury 30 dnů od data doručení Objednateli.
6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje výše uvedené náležitosti, anebo má jiné vady v obsahu podle Smlouvy. Ve vrácené faktuře musí Objednatel vyznačit důvod vrácení. Poskytovatel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá třicetidenní lhůta běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vyhotovené faktury.
7. Povinnost Objednatele zaplatit Poskytovateli řádně vyúčtovanou cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Poskytovatele.
8. Poskytovatel prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví Smlouvy je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o DPH. V případě, že Poskytovatel nebude mít v době uskutečnění zdanitelného plnění bankovní účet uvedený v záhlaví Smlouvy tímto způsobem zveřejněn, uhradí Objednatel Poskytovateli v dohodnutém termínu splatnosti příslušné faktury pouze částku představující dohodnutou cenu plnění bez DPH. Částku rovnající se výši DPH z Poskytovatelem fakturované ceny plnění uhradí Objednatel, v souladu s § 109a zákona o DPH, finančnímu úřadu místně příslušnému Poskytovateli. Poskytovatel výslovně prohlašuje, že fakturovanou cenu plnění bude považovat tímto za zaplacenou.
9. Pokud v době uskutečnění zdanitelného plnění bude Poskytovatel uveden v aplikaci „Registr DPH“ jako Nespolehlivý plátce ve smyslu příslušných ustanovení zákona o DPH, dohodly se Smluvní strany, že Objednatel bude postupovat při úhradě ceny plnění/dílcí ceny plnění způsobem uvedeným v odst. 8. tohoto článku.

#### **Článek VI. - Převzetí plnění**

1. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Objednateli služby řádně a včas v souladu se Smlouvou.
2. Poskytovatel se zavazuje vyhotovit Akceptační protokol dle Přílohy č. 2 Smlouvy.

### **Článek VII. - Požadavky na součinnost**

1. Nezbytným předpokladem pro poskytování služeb dle této Smlouvy je účinná a kvalifikovaná spolupráce obou Smluvních stran.
2. Objednatel bude poskytovat Poskytovateli potřebnou součinnost nutnou k realizaci jeho plnění a požadovaných činností, zejména pak předávat včas podklady a informace a činit nezbytná rozhodnutí s tím, že Objednatel odpovídá za jejich správnost, pravdivost, průkaznost a úplnost. V případě, že Objednatel takovou součinnost neposkytne, Poskytovatel na to bezodkladně písemně upozorní, a to společně se specifikací požadované součinnosti Objednatele.
3. Poskytovatel se zavazuje požádat včas Objednatele o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Smlouvy. Poskytovatel je v případě potřeby oprávněn v průběhu realizace předmětu této Smlouvy požádat Objednatele o konzultační schůzku a Objednatel je povinen žádosti Poskytovatele vyhovět nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne obdržení žádosti. V mimořádně naléhavých případech je možno termín po dohodě obou Smluvních stran zkrátit. O průběhu konzultační schůzky je Poskytovatel povinen učinit písemný záznam a nejpozději do 3 pracovních dnů od konání schůzky jej předat Objednateli ke schválení se lhůtou pro připomínkování do 3 pracovních dnů od předložení. Nepřijdou-li připomínky Objednatele do stanovené doby, považuje se záznam za schválený.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že pro účely této Smlouvy se nepoužije ustanovení § 2591 občanského zákoníku.

### **Článek VIII. - Sankční ujednání**

5. Při započetí prací o více než 10 kalendářních dnů později než v termínu zahájení plnění dle č. III. odst. 1. této Smlouvy je Objednatel oprávněn vyúčtovat Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: tisíc korun českých), a to za každý kalendářní den prodlení.
6. V případě prodlení Objednatele se zaplacením faktury je Poskytovatel oprávněn účtovat Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky předmětné faktury za každý den prodlení a Objednatel je povinen tuto sankci uhradit.
7. Ujednáním o smluvní pokutě ani zaplacením smluvní pokuty Poskytovatelem není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody zaviněné porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou.

### **Článek IX. - Ochrana informací, údajů a dat**

1. Smluvní strany se zavazují uchovat v tajnosti veškeré skutečnosti, informace a údaje týkající se druhé Smluvní strany, předmětu Smlouvy nebo s předmětem plnění související, které naplňují všechny znaky obchodního tajemství uvedené v § 504 občanského zákoníku a příslušná Smluvní strana je výslovně označí jako „obchodní tajemství“. Veškeré takové skutečnosti jsou pak podle cit. ustanovení považovány za zákonem chráněné obchodní tajemství.

2. Poskytovatel se dále zavazuje zajistit, aby veškeré osoby, které se podílejí na realizaci jeho závazků z této Smlouvy, zachovávaly mlčenlivost o veškerých dalších skutečnostech, údajích a datech, o nichž se při plnění těchto závazků dozvěděly, a které nejsou veřejně známé nebo veřejně dostupné. Strany se při plnění smlouvy zavazují dodržovat ustanovení zákona 110/2019 Sb. a GDPR.
3. Za porušení závazků uvedených v odst. 1. a 2. tohoto článku se považuje i využití těchto skutečností, údajů a dat, jakož i dalších vědomostí pro vlastní prospěch Poskytovatele, prospěch třetí osoby nebo pro jiné důvody.
4. Poskytnutí informací na základě povinností stanovených Smluvními stranám obecně závaznými právními předpisy České republiky včetně přímo použitelných předpisů Evropské unie není považováno za porušení povinností Smluvních stran sjednaných v tomto článku.
5. Za porušení závazku uvedeného v tomto článku je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli v každém jednotlivém případě smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: sto tisíc korun českých). Ujednáním o smluvní pokutě ani zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
6. Závazky Smluvních stran uvedené v tomto článku trvají i po skončení tohoto smluvního vztahu.

#### **Článek X. - Práva duševního vlastnictví**

1. Poskytovatel prohlašuje, že plněním závazků podle této Smlouvy neporušuje a neporuší v žádném ohledu práva duševního vlastnictví třetích osob.
2. V případě, že jakákoliv třetí osoba včetně zaměstnanců nebo pracovníků Poskytovatele uplatní nárok proti Objednateli z titulu porušení práv duševního vlastnictví v souvislosti s touto Smlouvou, Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli účinnou pomoc a uhradit mu veškeré náklady, které v souvislosti se sporem mezi Objednatelem a třetí osobou Objednateli vzniknou, a dále se zavazuje uhradit Objednateli náhradu veškeré škody, která mu vznikne v důsledku uplatnění nároku z práva duševního vlastnictví třetí osoby vůči Objednateli v souvislosti s touto Smlouvou.

#### **Článek XI. - Náhrada škody a pojištění**

1. Odpovědnost za škodu se řídí ustanovením § 2894 a násl. občanského zákoníku, zejména pak ustanovením § 2913 občanského zákoníku.
2. Maximální výše náhrady škody je pro obě Smluvní strany limitována celkovou částkou 500.000,- Kč (slovy: pět set tisíc korun českých) pro každou Smluvní stranu. To neplatí v případě právních vad, kdy výše náhrada škody není nijak limitována.
3. Poskytovatel se zavazuje být po celou dobu trvání Smlouvy pojištěn pro případ vzniku odpovědnosti za škodu, která může vzniknout Objednateli nebo třetí osobě při plnění závazků Poskytovatele dle této Smlouvy nebo v souvislosti s plněním těchto závazků. Toto pojištění musí být sjednáno s pojistnou částkou ne nižší než 1 000.000,- Kč.
4. Poskytovatel je povinen na výzvu Pověřené osoby Objednatele doložit, že je pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu v požadovaném rozsahu, a to vždy nejpozději do 10 pracovních dnů od doručení výzvy Objednatele. Poskytovatel k prokázání splnění tohoto požadavku předloží Objednateli dokumenty, ze kterých bude splnění požadavku na pojištění vyplývat, tj. buď pojistnou smlouvu nebo pojistku a doklad o zaplacení

pojistného na příslušné období, pojistný certifikát či obdobný doklad vydaný příslušnou pojišťovnou.

5. V případě nesplnění povinnosti Poskytovatele stanovené v odst. 3. tohoto článku je Objednatel oprávněn vyúčtovat Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý i jen započatý kalendářní den, kdy porušení této povinnosti trvá a Poskytovatel je povinen tuto částku uhradit.
6. V případě nesplnění povinnosti Poskytovatele stanovené v odst. 4. tohoto článku je Objednatel ČR oprávněn vyúčtovat Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 300,- Kč (slovy: tři sta korun českých) za každý i jen započatý kalendářní den prodlení a Poskytovatel je povinen tuto částku uhradit.
7. Objednatel je oprávněn uplatnit právo na zaplacení smluvních pokut dle odst. 5. a 6. tohoto článku souběžně.

## **Článek XII. - Uveřejnění Smlouvy**

1. Smluvní strany jsou si plně vědomy zákonné povinnosti Smluvních stran uveřejnit dle 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, tuto Smlouvu, včetně všech případných dohod, kterými se tato Smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, prostřednictvím registru smluv.
2. Uveřejněním Smlouvy dle odst. 1. tohoto článku se rozumí uveřejnění elektronického obrazu textového obsahu Smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadat, podle § 5 odst. 1 zákona o registru smluv, prostřednictvím registru smluv.
3. Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv Objednatel. Poskytovatel je povinen zkontrolovat, že tato Smlouva včetně všech příloh a metadat byla řádně prostřednictvím registru smluv uveřejněna. V případě, že Poskytovatel zjistí jakékoliv nepřesnosti či nedostatky, je povinen bez zbytečného odkladu o nich Objednatele informovat a Smluvní strany si poskytnou veškerou potřebnou součinnost k zajištění opravy nepřesností či nedostatků.
4. Postup uvedený v odst. 3. tohoto článku se Smluvní strany zavazují dodržovat i v případě uzavření dodatků k této Smlouvě, jakož i v případě jakýchkoli dalších dohod, kterými se tato Smlouva (vč. jejích příloh) bude případně doplňovat, měnit, nahrazovat nebo rušit.
5. Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel rovněž uveřejní tuto Smlouvu (tj. celé znění včetně všech příloh), včetně všech jejích případných dodatků, na svém profilu zadavatele.
6. Poskytovatel výslovně souhlasí s tím, že s výjimkou ustanovení znečitelněných v souladu se zákonem o registru smluv bude uveřejněno úplné znění této Smlouvy.

## **Článek XIII. - Ostatní ustanovení**

1. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou Smluvní stranu bez zbytečného odkladu na jakékoliv vzniklé okolnosti bránící řádnému plnění Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvracení a překonání těchto okolností.
2. Ukládá-li Smlouva doručit některý dokument v písemné podobě, může být doručen buď v elektronické (digitální) podobě e-mailem nebo prostřednictvím datové schránky, vždy v souladu s příslušným ustanovením Smlouvy.

3. Smluvní strany se zavazují, že v případě změn jakýchkoliv údajů u Pověřených osob budou o této změně druhou Smluvní stranu bez zbytečného odkladu písemně informovat.
4. Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli potřebnou součinnost při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů.

#### **Článek XIV. - Přílohy**

1. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující dokumenty:
  - a. Příloha č. 1 - Technická specifikace
  - b. Příloha č. 2 - Vzor Akceptačního protokolu

#### **Článek XV. - Závěrečná ustanovení**

1. Tato Smlouva se uzavírá písemně v elektronické podobě. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední Smluvní stranou.
2. Účinnost Smlouvy nastane nejdříve dnem, kdy bude Smlouva zveřejněna prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv.
3. Smlouva se uzavírá na dobu do 31.8.2024
4. Poskytovatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit či převést jakákoli práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy na jakoukoli třetí osobu.
5. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé v průběhu plnění Smlouvy, nedojde-li k dohodě Smluvních stran smírnou cestou, budou na návrh kterékoliv Smluvní strany dány k rozhodnutí věcně a místně příslušnému soudu v České republice.
6. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou Smluvních stran.
7. Ukončení smlouvy nezbavuje Smluvní strany povinnosti zaplatit smluvní pokutu, pokud jim byla za jakékoliv neplnění jeho závazků podle této Smlouvy Objednatel vyúčtována.
8. Každá ze Smluvních stran může od Smlouvy odstoupit v případech stanovených Smlouvou nebo zákonem, zejména pak dle ustanovení § 1977 a násl. a § 2001 a násl. občanského zákoníku (dále jen „Oznámení“). Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení Oznámení o odstoupení příslušné Smluvní straně.
9. Každá ze stran může dát výpověď i bez udání důvodů. Výpovědní doba činí 2 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce, následujícím po měsíci, kdy byla výpověď doručena druhé straně smlouvy.
10. Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považují následující případy porušení smluvních závazků:
  - a. Poskytovatel je v prodlení se zahájením plnění dle čl. III. odst. 1. této Smlouvy déle než patnáct (15) kalendářních dní.
  - b. Objednatel prokazatelně porušil ustanovení odstavce 2. článku VII. Smlouvy.
11. Předčasným ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení Smlouvy, zejména ustanovení týkající se nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o ochraně informací, řešení sporů apod.

12. Pokud některé z ustanovení Smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost Smlouvy jako celku ani jiných ustanovení Smlouvy, pokud je takovéto ustanovení oddělitelné od zbytku této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejdéleji odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.
13. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnými dodatky k této Smlouvě, pokud není ve Smlouvě výslovně stanoveno jinak.
14. Osobami pověřenými k jednání ve věcech plnění závazků Smluvních stran dle této Smlouvy, s výjimkou podepisování Oznámení dle čl. III. Smlouvy (dále jen „Pověřené osoby“) jsou:

Za Objednatele:

Jméno a příjmení:

E-mail:

Mobilní telefon:

Za Poskytovatele:

Jméno a příjmení:

E-mail:

Mobilní telefon:

nebo

Jméno a příjmení:

E-mail:

Mobilní telefon:

15. Je-li Pověřených osob určeno více, může každá z nich jednat samostatně, neurčuje-li tato Smlouva v konkrétním případě jinak.
16. Změnu Pověřených osob nebo jejich kontaktních údajů je příslušná Smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé Smluvní straně, a to:
  - a) e-mailem zaslaným Pověřenou osobou jedné Smluvní strany Pověřené osobě druhé Smluvní strany, ve kterém bude změna oznámena;
  - b) oznámením zaslaným druhé Smluvní straně do její datové schránky.Dodatek ke Smlouvě se v tomto případě neuzavírá; příslušná změna je účinná okamžikem, kdy je oznámení o změně druhé Smluvní straně řádně doručeno.
17. Komunikace mezi Pověřenými osobami Smluvních stran bude probíhat v českém, příp. slovenském jazyce.
18. Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její Přílohy č. 1, 2 a 3.
19. Obě Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle.



Za Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond,  
a.s.

Za PragoData a.s.

Dne (dle data elektronického podpisu)

Dne (dle data elektronického podpisu)



**doc. Ing. Josef Kučera, Dr.**

Digitální podpis:

22.05.2024 12:19:20



Digitálně podepsal

Ing. Břetislav Moc

Datum: 2024.05.20

16:40:41 +02'00'

---

**Doc. Dr. Ing. Josef Kučera**

Předseda představenstva

---

**Ing. Břetislav Moc**

Předseda správní rady

## **Příloha č. 1 – Technická specifikace**

Předmětem plnění je služba Testování zranitelností vybraných částí IT prostředí PGRLF, spočívající v ověření aktuálního stavu kybernetické bezpečnosti vybraných částí IT prostředí před kybernetickými útoky.

Dodavatel v maximální míře zabezpečí, aby byly testy nedestruktivní a nezpůsobily pády systémů, úpravu nebo smazání dat. Toto se netýká konkrétního testu webu [www.pgrlf.cz](http://www.pgrlf.cz) a u ostatních testů modifikace dat, například logů, které jsou způsobené normálním použitím systému (například nárůst přístupových logů).

Pro testování byly stanoveny následující oblasti, respektive testy.

### **1. Information gathering**

V rámci information gatheringu bude provedena vstupní informační analýza o Objednateli, která vzniká nad veřejně dostupnými informacemi, a to z volně dostupných zdrojů v prostředí internetu (včetně darknetu a sociálních sítí).

Tato vstupní informační analýza slouží k získání přehledu informací o Objednateli, které jsou o něm volně dostupné v prostředí internetu, a napomáhá tak zjistit kritické oblasti, jež mohou být cílem kybernetického útoku.

Budou analyzovány zejména následující oblasti informací o PGRLF:

- Adresní prostor
- DNS záznamy
- Domény a subdomény
- Provozované služby
- Sociální sítě a další platformy
- Potencionální vektory útoku

### **2 Externí test webu [www.pgrlf.cz](http://www.pgrlf.cz)**

V rámci externího testu webu [www.pgrlf.cz](http://www.pgrlf.cz) bude provedeno automatizované a manuální penetrační testování s cílem odhalení zranitelných míst pro potenciální vnější útok. Detekované zranitelnosti budou rozčleněny dle stupně závažnosti:

- Critical – odhalené zranitelnosti je možné okamžitě využít na kompletní kompromitování systému.
- High – odhalené zranitelnosti v kombinaci s jinými zranitelnostmi nebo postupy („sociální inženýring“) představují vysoké riziko kompromitování systému.
- Medium – zneužití odhalených zranitelností je podmíněno splněním dalších speciálních podmínek nebo případné zneužití odhalených zranitelností má pouze omezený dopad na systém.
- Low – odhalené zranitelnosti představují pouze drobné bezpečnostní problémy pro systém.

Součástí externího testu tohoto webu bude pokus o jeho pád – způsobení nedostupnosti. Toto je jediná výjimka jinak nedestruktivního testování.

### **3 Externí test API podpory pojištění**

V rámci externího testu rozhraní pro elektronickou výměnu dat programů podpory pojištění bude provedeno automatizované a manuální penetrační testování s cílem odhalení zranitelných míst pro potenciální vnější útok. Detekované zranitelnosti budou rozčleněny dle stupně závažnosti:

- Critical – odhalené zranitelnosti je možné okamžitě využít na kompletní kompromitování systému.
- High – odhalené zranitelnosti v kombinaci s jinými zranitelnostmi nebo postupy („sociální inženýring“) představují vysoké riziko kompromitování systému.
- Medium – zneužití odhalených zranitelností je podmíněno splněním dalších speciálních podmínek nebo případné zneužití odhalených zranitelností má pouze omezený dopad na systém.
- Low – odhalené zranitelnosti představují pouze drobné bezpečnostní problémy pro systém.

#### **4 Interní test Active Directory**

V rámci interního testu Active Directory bude provedeno automatizované a manuální penetrační testování s cílem odhalení zranitelných míst pro potenciální útok. Detekované zranitelnosti budou rozčleněny dle stupně závažnosti:

- Critical – odhalené zranitelnosti je možné okamžitě využít na kompletní kompromitování systému.
- High – odhalené zranitelnosti v kombinaci s jinými zranitelnostmi nebo postupy („sociální inženýring“) představují vysoké riziko kompromitování systému.
- Medium – zneužití odhalených zranitelností je podmíněno splněním dalších speciálních podmínek nebo případné zneužití odhalených zranitelností má pouze omezený dopad na systém.
- Low – odhalené zranitelnosti představují pouze drobné bezpečnostní problémy pro systém.

#### **5 Úvodní analýza zálohování**

V rámci analýzy bude úvodně zanalyzováno zálohování z pohledu kybernetické bezpečnosti s doporučením na konfigurační a architektonické úpravy. Jednotlivá doporučení budou rozčleněna dle stupně závažnosti:

- Critical – odhalené zranitelnosti je možné okamžitě využít na kompletní kompromitování systému.
- High – odhalené zranitelnosti v kombinaci s jinými zranitelnostmi nebo postupy („sociální inženýring“) představují vysoké riziko kompromitování systému.
- Medium – zneužití odhalených zranitelností je podmíněno splněním dalších speciálních podmínek nebo případné zneužití odhalených zranitelností má pouze omezený dopad na systém.
- Low – odhalené zranitelnosti představují pouze drobné bezpečnostní problémy pro systém.

**Výstupy služeb:**

Výstupem služby budou **Závěrečné zprávy** – dokumenty popisující stav výše popsaných částí IT prostředí Objednatele z pohledu kybernetické bezpečnosti s potencionálními vektory útoků a s návrhem doporučení.

Závěrečné zprávy včetně jejich příloh budou předány v elektronické podobě (.pdf) a odprezentovány relevantním zástupcům Objednatele na online setkání (MS Teams, či jiné prostředky vzdálené komunikace).

Příloha č. 2 – Vzor Akceptačního protokolu

## Akceptační protokol

Název projektu:	Testování zranitelnosti	Číslo smlouvy:	
Projekt:			
Datum zahájení projektu:		Datum ukončení projektu:	
Odběratel/Objednatel:	Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond, a.s.		
Adresa:	Sokolovská 394/17, 186 00 Praha 8 - Florenc		
Zodpovědná osoba:			
Dodavatel:			

<b>Předmět akceptace:</b>
<b>Výhrady k akceptaci:</b>
<b>Komentář:</b>

<b>Datum akceptace:</b>			
<b>Dodavatel</b> Jméno a příjmení: Funkce:		<b>Podpis:</b>	
Podpisem zodpovědná osoba Objednatele vyjadřuje svůj souhlas s obsahem tohoto akceptačního protokolu.			
<b>Odběratel</b> Jméno a příjmení: Funkce:		<b>Podpis:</b>	
<b>Odběratel</b> Jméno a příjmení: Funkce:		<b>Podpis:</b>	