

# PODMÍNKY UŽÍVÁNÍ SLUŽBY HONEYPOT

## (Honeypot as a Service)

### 1 SLUŽBA HONEYPOT AS A SERVICE

- 1.1 Služba Honeypot as a Service umožňující monitoring dále specifikovaných kybernetických útoků (dále jen „**Služba**“) je součástí výzkumného projektu „Honeypot jako služba“ (TF02000057) (dále jen „**Projekt**“) sdružení CZ.NIC, z. s. p. o., IČO 67985726, se sídlem Milešovská 1136/5, Praha 3 (dále jen „**sdružení CZ.NIC**“). Účelem Projektu je analýza některých kybernetických útoků. Realizace Projektu byla podpořena Technologickou agenturou ČR v rámci druhé výzvy programu Delta.
- 1.2 Zájemcům o užívání Služby je nabízena registrace v portálu Projektu a možnost stažení softwarového nástroje (programu) nezbytného k užívání Služby (dále jen „**Aplikace**“). Aplikace instalovaná a spuštěná na zařízení Uživatele (dále jen „**Zařízení**“) naslouchá na TCP portu 22 (SSH) nebo portu 2222 a veškerou příchozí komunikaci přeměrovává na servery sdružení CZ.NIC, na kterých je provozován Honeypot, a které následně prostřednictvím Aplikace komunikují se zdrojem komunikace, takovou komunikaci zaznamenávají s cílem detekovat útočníky a následně analyzovat jejich chování pro účely bezpečnostních analýz prováděných sdružením CZ.NIC. Bezpečnostní analýzy mohou být prováděny i s využitím nástrojů třetích stran.
- 1.3 Registrací a nebo nainstalováním Aplikace se zájemce stává uživatelem Služby (dále jen „**Uživatel**“) a souhlasí s těmito podmínkami.
- 1.4 Služba je poskytována bezúplatně. Uživatel užíváním Služby získává informace o pokusech o napadení Zařízení, zatímco sdružení CZ.NIC za poskytování Služby Uživateli získává data nezbytná pro provádění bezpečnostních analýz.
- 1.5 Účelem Projektu ani Služby není ochrana Zařízení, na kterých bude nainstalována Aplikace. Detailní informace o Službě a o Projektu jsou k dispozici na webových stránkách Projektu <https://haas.nic.cz>.

### 2 SLUŽBA

- 2.1 Uživatel je oprávněn Službu užívat na základě dobrovolné aktivní registrace v portálu Projektu a na základě stažení a nainstalování Aplikace na Zařízení.
- 2.2 Uživatel souhlasí s přeměrováním provozu dle článku 1.2 těchto podmínek na servery sdružení CZ.NIC a s využitím informací získaných z takové komunikace pro bezpečnostní analýzy.
- 2.3 Uživatel je oprávněn užívání Služby kdykoliv a bez udání důvodu ukončit, a to odinstalováním Aplikace ze Zařízení nebo smazáním svého uživatelského účtu.

- 2.4 Sdružení CZ.NIC je oprávněno kdykoliv a bez udání důvodu ukončit užívání Služby Uživatelem, nebo ukončit či omezit Službu nebo Projekt jako takové, a to i bez předchozího informování Uživatele.
- 2.5 Sdružení CZ.NIC neodpovídá za případné škody, které Uživateli vzniknou z důvodu podezřelých datových toků, škodlivého síťového provozu či vnějšího útoku. Účelem Služby a Projektu je především monitoring, analýza a sběr informací o bezpečnostních událostech, výzkumná činnost v oblasti síťové bezpečnosti a iniciace a návrhy vylepšení v této oblasti. Sdružení CZ.NIC v žádném případě neposkytuje ochranu proti síťovým útokům, škodlivým datovým tokům a dalším bezpečnostním incidentům, ke kterým může v rámci sítě internet docházet.

### 3 SBĚR DAT A NAKLÁDÁNÍ S NIMI

- 3.1 Sdružení CZ.NIC je oprávněno přesměrovat veškerou komunikaci adresovanou na porty Zařízení uvedené v článku 1.2 těchto podmínek na vlastní servery, tuto komunikaci monitorovat a sbírat data v ní obsažená za účelem bezpečnostních analýz a generování statistik. Předmětem monitoringu a sběru budou:
  - 3.1.1 IP adresy zdroje a cíle komunikace,
  - 3.1.2 příkazy obsažené v komunikaci s útočníkem, včetně případně použitých uživatelských jmen a hesel,
  - 3.1.3 statistická data o spojení zahrnující velikost paketů, používaný protokol, množství dat přenesených v rámci jednoho spojení.
- 3.2 Uživatel bere na vědomí, že pokud se k Zařízení pokusí připojit k některému z portů uvedených v článku 1.2 těchto podmínek Uživatel, nebo jakékoliv třetí osoba, bude tato komunikace přesměrována a monitorována v souladu s článkem 3.1 těchto podmínek, a to včetně uživatelských jmen a hesel, které budou při takové komunikaci použity.
- 3.3 Uživatel bere na vědomí, že pokud má být Zařízení legitimně dostupné prostřednictvím některé ze služeb uvedených v článku 1.2 těchto podmínek (SSH), musí k provozování těchto služeb použít jiné porty než které jsou uvedeny v článku 1.2.
- 3.4 Sdružení CZ.NIC se zavazuje data získaná dle těchto podmínek ukládat na provozně oddělené datové úložiště, které bude přístupné pouze omezenému počtu zaměstnanců sdružení CZ.NIC pověřených činnostmi dle těchto podmínek.
- 3.5 Sdružení CZ.NIC je oprávněno uchovávat a zpracovávat získaná data pouze po dobu nezbytnou pro jejich analýzu a zpracování, zpravidla nepřesahující dobu 6 měsíců (pokud uživatel část či všechna data neodstraní dle čl. 3.7. či pokud Uživatel neukončí užívání Služby dle čl. 2.3.) od jejich získání. Po uplynutí této doby, odstranění dat či ukončení užívání Služby je sdružení CZ.NIC oprávněno uchovávat a zpracovávat pouze agregovaná data neumožňující jednoznačnou identifikaci zdroje i cíle komunikace zároveň. Sdružení CZ.NIC je oprávněno užít získaná data po celou dobu jejich uchování dle této smlouvy a všemi způsoby užití odpovídajícími účelu dle této smlouvy. K agregovaným datům náleží sdružení CZ.NIC zvláštní práva pořizovatele databáze dle právních předpisů.

- 3.6 Sdružení CZ.NIC je oprávněno poskytovat či zpřístupňovat data třetím osobám zejména za účelem informování o potenciálních bezpečnostních hrozbách, vždy však tak, aby taková data neumožňovala jednoznačnou identifikaci Uživatele.
- 3.7 Data získaná dle těchto podmínek budou propojena s uživatelským účtem Uživatele a v rámci tohoto uživatelského účtu budou Uživateli dostupná. Uživatel je kdykoliv oprávněn vybranou část dat či všechna data získaná dle těchto podmínek prostřednictvím svého uživatelského účtu v rozsahu IP adresa zdroje, příkazy obsažené v komunikaci s útočníkem, včetně případně použitých uživatelských jmen a hesel, zveřejnit či odstranit. V zájmu naplnění plánovaných cílů Služby a Projektu však sdružení CZ.NIC doporučuje, aby takto byla odstraňována pouze data vzniklá v důsledku komunikace dle článku 3.2 těchto podmínek.

## 4 POVINNOSTI UŽIVATELE

- 4.1 Uživatel je oprávněn pro instalaci a provozování Aplikace v rámci Služby užívat pouze taková Zařízení, která vlastní nebo u kterých získal od jejich vlastníka či jiného oprávněného uživatele souhlas s nainstalováním a provozováním Aplikace.
- 4.2 V případě, že Uživatel umožní užívání Zařízení i dalším osobám, je povinen takové osoby informovat o funkcích Aplikace dle těchto podmínek, a dále o rozsahu a způsobu nakládání se získanými daty dle těchto podmínek.
- 4.3 Uživatel bere na vědomí, že pokud provede úpravy či změny Aplikace, může dojít k ohrožení bezpečnosti Zařízení.
- 4.4 Uživatel bere na vědomí a souhlasí, že pro účely poskytování Služby bude docházet k datovým přenosům z a na Zařízení. Veškeré náklady na užívání Služby včetně nákladů na zajištění shora uvedených datových přenosů, nese Uživatel, kterému vůči sdružení CZ.NIC nevzniká nárok na jejich náhradu, a to ani z části.
- 4.5 Uživatel není oprávněn jakkoliv zasahovat do komunikace mezi Aplikací a servery sdružení CZ.NIC, ani komunikovat se servery sdružení CZ.NIC určenými ke sběru dat mimo automatickou komunikaci mezi Aplikací a těmito servery.

## 5 INFORMACE O ZPRACOVÁNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 5.1 Uživatel prohlašuje, že se důkladně seznámil se podmínkami a účelem Služby a Projektu a bere na vědomí zpracování svých osobních a dalších údajů, které jsou uvedeny v uživatelském účtu, nebo které sdružení CZ.NIC získá dle těchto podmínek, a to v rozsahu nezbytném pro poskytování Služby a dosažení předmětu a účelu Projektu. Uživatel zároveň prohlašuje, že poskytnuté údaje jsou správné a zavazuje se bez zbytečného odkladu oznámit sdružení CZ.NIC jejich změnu.
- 5.2 Uživatel bere na vědomí využití své e-mailové adresy pro účely zasílání informací o Službě a Projektu a dalších činnostech sdružení CZ.NIC, které se Službou či Projektem souvisejí. Informace nebudou zasílány častěji, než jedenkrát týdně a Uživatel má možnost jejich další zasílání v souladu s právními předpisy kdykoliv odmítnout.

- 5.3 Detailní informace o zpracování osobních údajů Uživatele jsou uvedeny v Zásadách zpracování osobních údajů, které jsou dostupné na [www.nic.cz](http://www.nic.cz).

## 6 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Komunikace mezi Uživatelem a sdružením CZ.NIC probíhá elektronicky, a to prostřednictvím e-mailové adresy Uživatele uvedené v jeho uživatelském účtu. Pro komunikaci se sdružením CZ.NIC je určena e-mailová adresa [haas@nic.cz](mailto:haas@nic.cz).
- 6.2 CZ.NIC je oprávněn tyto podmínky kdykoliv změnit. CZ.NIC je povinen zveřejnit změnu těchto podmínek nejméně 1 měsíc přede dnem účinnosti takové změny, a to zveřejněním změny na webových stránkách Projektu <https://haas.nic.cz> a oznámením této změny zasláním na e-mailovou adresu Uživatele. Uživatel je oprávněn změny těchto podmínek odmítnout tím, že ukončí užívání Služby. Pokud Uživatel pokračuje v užívání Služby po účinnosti změny podmínek, platí, že se změnou podmínek souhlasí.
- 6.3 Jakékoliv dodatky, výhrady, omezení či odchylky k těmto podmínkám jsou vyloučeny.
- 6.4 Vztah mezi sdružením CZ.NIC a Uživatelem se řídí právním řádem České republiky.