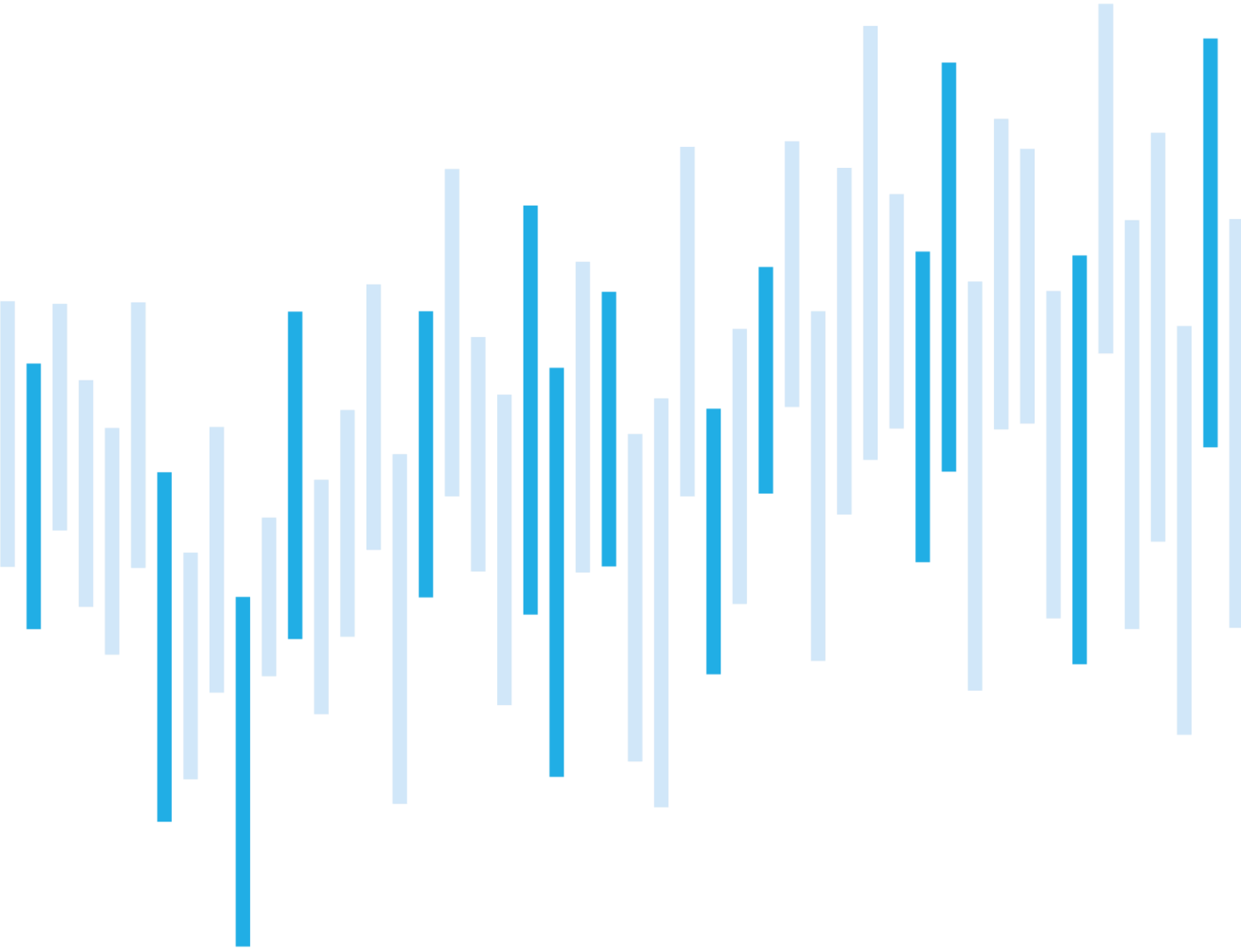
Kybernetické incidenty pohledem NÚKIB

ŘÍJEN 2026



Národní úřad
pro kybernetickou
a informační bezpečnost

Shrnutí měsíce

V říjnu NÚKIB zaznamenal celkem 31 kybernetických bezpečnostních incidentů. Jednalo se tak o druhý nejvyšší počet za poslední rok.

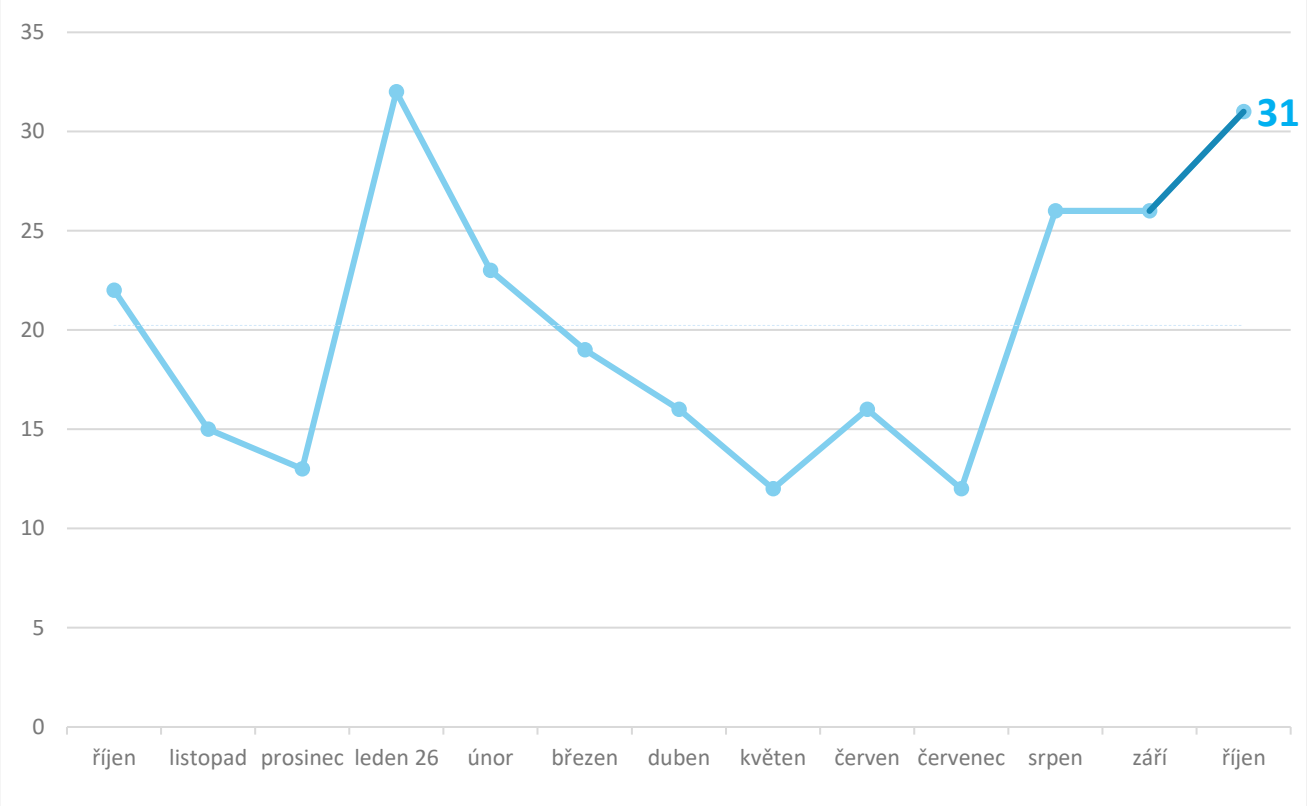
I nadále pokračoval letošní trend, kdy největší část incidentů tvořila kategorie Průnik, a to s přibližně polovičním podílem. Nejčastějšími cíli byly subjekty vzdělávacího sektoru a průmyslu.

Kompromitovány byly jednotlivé uživatelské účty, webové portály i servery e-mailových služeb a aplikační servery. K průnikům vedly úspěšné případy phishingu i zneužití zranitelností, zejména VPN služeb a webových portálů.

Velký podíl tvořily také incidenty spadající do kategorie Informační bezpečnost, a to více než čtvrtinový. Dále NÚKIB evidoval několik případů nasazení škodlivého kódu a čtyři incidenty s dopadem na dostupnost v podobě DDoS útoku.

Celkem pět incidentů bylo hodnoceno jako významných. Zbylých 26 se řadilo mezi méně významné, velmi významný incident nebyl v říjnu zaznamenán.

Počet kybernetických bezpečnostních incidentů evidovaných NÚKIB



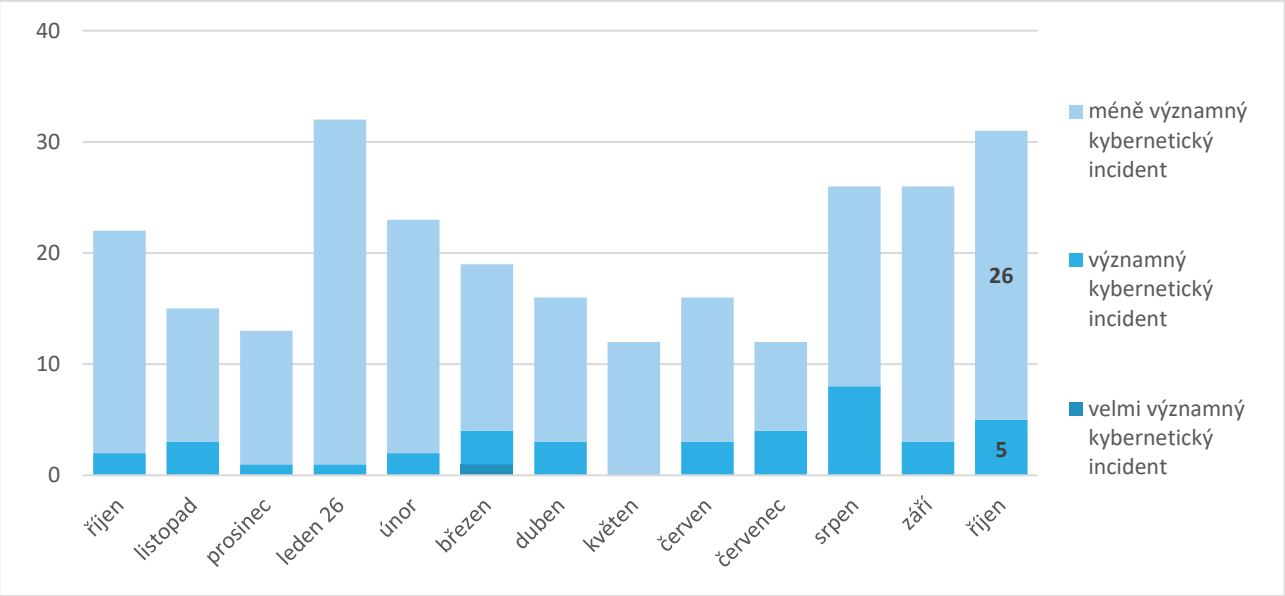
Následující přehled shrnuje dění za daný měsíc. Data, informace a závěry v něm obsažené primárně vychází z evidence NÚKIB. Pokud přehled v některých částech obsahuje informace z otevřených zdrojů, je původ těchto informací vždy uveden.

V některých případech může zpětně docházet k rekvalifikaci hodnot v rámci evidence incidentů, může tedy dojít ke změně historických údajů v zobrazovaných grafech.

Připomínky a náměty na zlepšení reportu můžete posílat na adresu komunikace@nukib.gov.cz.

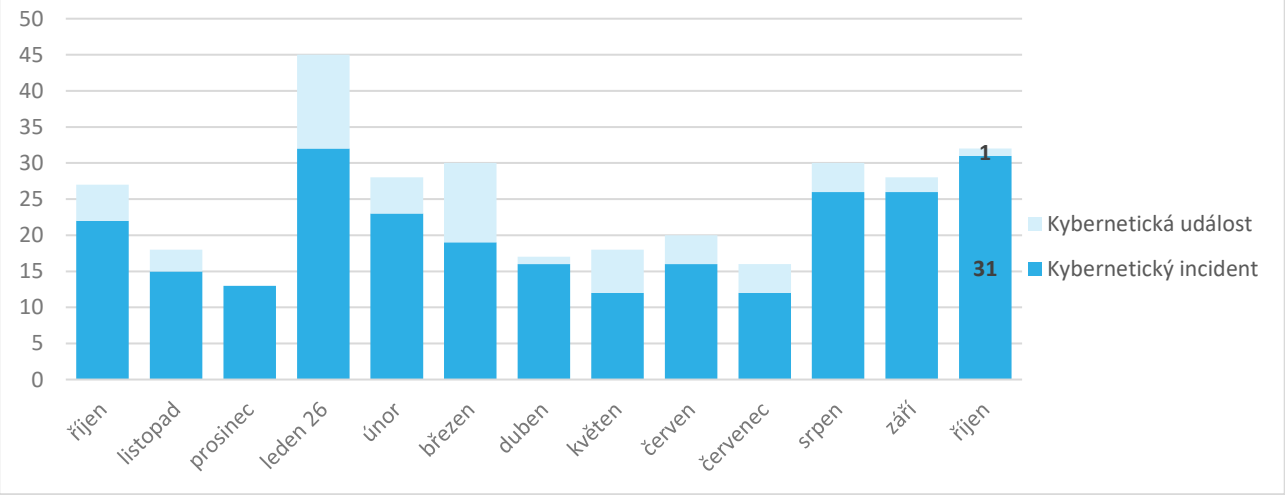
Závažnost evidovaných kybernetických incidentů

Závažnost kybernetických incidentů je definována ve vyhlášce č. 82/2018 Sb., o kybernetické bezpečnosti[1], a v interní metodice NÚKIB.



Poměr evidovaných kybernetických incidentů a kybernetických událostí[2]

NÚKIB v rámci své činnosti přijímá, zpracovává a vyhodnocuje hlášení kybernetických incidentů. Na základě provedené analýzy může být hlášení klasifikováno jako kybernetický incident, kybernetická událost nebo jako nerelevantní podnět. Graf níže ukazuje poměr kybernetických incidentů a kybernetických událostí.



[1] Ve spojení s přechodným ustanovením § 71 odst. 1 zák. č. 264/2025 Sb., zákon o kybernetické bezpečnosti.
[2] Kybernetickým bezpečnostním incidentem je narušení bezpečnosti informací v informačních systémech nebo narušení bezpečnosti služeb anebo bezpečnosti a integrity sítí elektronických komunikací v důsledku kybernetické bezpečnostní události.
Kybernetickou bezpečnostní událostí je událost, která může způsobit narušení bezpečnosti informací v informačních systémech nebo narušení bezpečnosti služeb anebo bezpečnosti a integrity sítí elektronických komunikací.
Oba pojmy definuje Zákon o kybernetické bezpečnosti.

Klasifikace incidentů nahlášených NÚKIB

Klasifikace kybernetických incidentů je založena na taxonomii ENISA: Reference Incident Classification Taxonomy — ENISA (europa.eu). Grafy zobrazují procentuální zastoupení jednotlivých kategorií v daných měsících za uplynulý rok. Procentuální číselná hodnota zobrazuje poměr dané kategorie vůči ostatním v tomto měsíci.

2025 **2026**

Dostupnost – např. narušení dostupnosti způsobené DoS/DDoS útokem nebo sabotáží



Informační bezpečnost – např. neautorizovaný přístup k datům, neautorizovaná změna informace



Průnik – např. kompromitace aplikace nebo uživatelského účtu



Škodlivý kód – např. virus, červ, trojský kůň, dialer, spyware



Podvod – např. phishing, krádež identity nebo neoprávněné využití ICT



Pokus o průnik



Ostatní

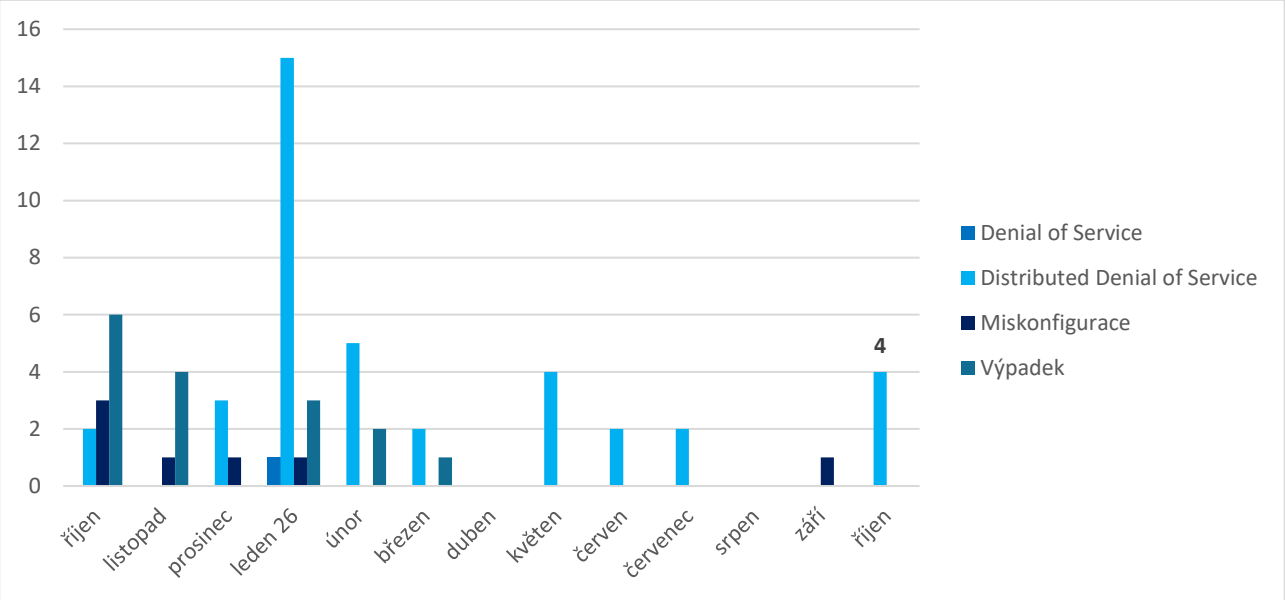


Počet evidovaných incidentů ve vybraných kategoriích

Níže uvedené kategorie jsou vybrány zejména z důvodu jejich dlouhodobé četnosti (Dostupnost) či závažnosti (Informační bezpečnost).

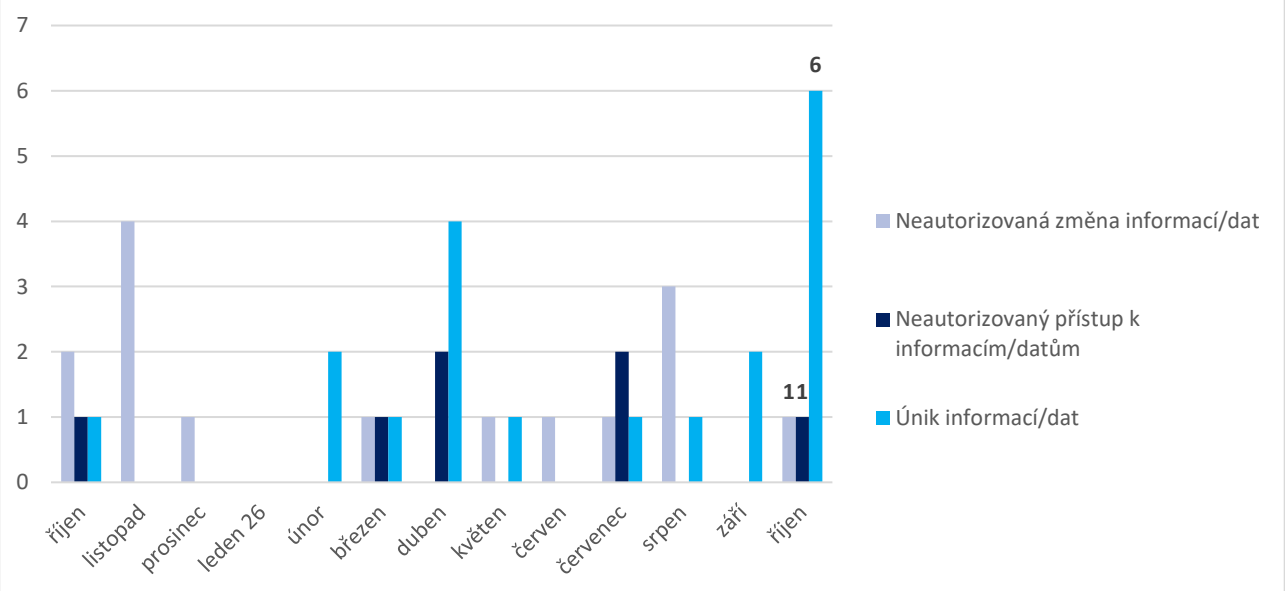
Dostupnost

Kategorie Dostupnost je primárně tvořena DDoS a DoS útoky, nicméně obsahuje i výpadky dostupnosti způsobené technickou závadou či miskonfigurací a neoprávněnou manipulací.



Informační bezpečnost

Kategorie Informační bezpečnost je tvořena primárně ransomwarovými útoky (zpravidla řazenými do podkategorie Neautorizovaná změna informací/dat), nicméně obsahuje také podkategorie Neautorizovaný přístup k datům a systémům či Únik informací.



Použité pravděpodobnostní výrazy

Pravděpodobnostní výrazy a vyjádření jejich procentuálních hodnot:

Výraz	Pravděpodobnost
Téměř jistě	90–100 %
Velmi pravděpodobně	75–85 %
Pravděpodobně	55–70 %
Nelze vyloučit/Reálná možnost	40–50 %
Nepravděpodobně	20–35 %
Velmi nepravděpodobně	0–15 %

Podmínky využití informací

Využití poskytnutých informací probíhá v souladu s metodikou Traffic Light Protocol (dostupná na webových stránkách NÚKIB). Informace je označena příznakem, který stanoví podmínky použití informace. Jsou stanoveny následující příznaky s uvedením charakteru informace a podmínkami jejich použití:

Barva	Podmínky použití
TLP:RED	Informace nemůže být poskytnuta jiné osobě než té, které byla informace určena, nebudou-li výslovně stanoveny další osoby, kterým lze takovou informaci poskytnout. V případě, že příjemce považuje za důležité informaci poskytnout dalším subjektům, lze tak učinit pouze se souhlasem původce informace.
TLP:AMBER+STRICT	Informace může být sdílena pouze v rámci organizace příjemce, a to pouze osobám, které splňují need-to-know.[i]
TLP:AMBER	Informace může být sdílena v rámci organizace příjemce a jejím partnerům, a to pouze osobám, které splňují zásady need-to-know.
TLP:GREEN	Informace může být sdílena v rámci organizace příjemce a případně také s dalšími partnerskými subjekty příjemce, avšak nikoli skrze veřejně dostupné kanály; příjemce musí při předání zajistit důvěrnost komunikace.
TLP:CLEAR	Informace může být dále poskytována a šířena bez omezení. Případné omezení na základě práva duševního vlastnictví původce a/nebo příjemce či třetích stran nejsou tímto ustanovením dotčena.

[i] need-to-know — princip, který tvrdí, že k informaci mají mít přístup pouze osoby, které danou informaci nutně potřebují ke svojí práci