

Príloha č. 2 – Technická špecifikácia:

Návrh systému riadenia kybernetickej bezpečnosti a implementácia povinností zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon KB“).

1. Opis predmetu

1.1. Špecifikácia ponuky na návrh systému riadenia kybernetickej bezpečnosti a implementáciu povinností podľa zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v znení neskorších predpisov:

1.1.1. Vykonanie úvodného auditu prevádzky sietí a informačných systémov, ich bezpečnostných opatrení, postupov a mechanizmov podľa zákona KB, vyhlášky Národného bezpečnostného úradu č. 362/2018 Z.z., ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení v znení neskorších predpisov a vyhlášky Národného bezpečnostného úradu č. 165/2018 Z. z., ktorou sa určujú identifikačné kritériá pre jednotlivé kategórie závažných kybernetických bezpečnostných incidentov a podrobnosti hlásenia kybernetických bezpečnostných incidentov.

1.1.2. Vykonanie úvodného auditu podľa bodu 1.1.1. bude realizované pre oblasti:

- organizácie informačnej bezpečnosti,
- riadenia aktív, hrozieb a rizík,
- personálnej bezpečnosť,
- riadenia dodávateľských služieb, akvizície, vývoja a údržby informačných systémov,
- technických zraniteľnosti systémov a zariadení,
- riadenia bezpečnosti sietí a informačných systémov,
- riadenia prevádzky,
- riadenia prístupov,
- kryptografických opatrení,
- riešenia kybernetických bezpečnostných incidentov,
- monitorovania, testovania bezpečnosti a bezpečnostných auditov,
- fyzickej bezpečnosti a bezpečnosti prostredia,
- riadenia kontinuity procesov.

1.1.3. Výstupom auditu podľa bodu 1.1.1. bude písomná správa, ktorá bude obsahovať zoznam nedostatkov a návrhy opatrení na odstránenie týchto nedostatkov. Návrhy nápravných opatrení budú definované tak, aby boli zavedením nápravných opatrení boli naplnené požiadavky zákona KB.

1.1.4. Na základe zistení z auditu podľa bodu 1.1.1. bude pripravený návrh systému riadenia kybernetickej bezpečnosti a vypracovaná bezpečnostná dokumentácia v rozsahu:

- bezpečnostná stratégia kybernetickej bezpečnosti a bezpečnostných politík kybernetickej bezpečnosti podľa prílohy č. 1 k vyhláške NBÚ č. 362/2018 Z. z. ktorou sa ustanovuje obsah bezpečnostných opatrení, obsah a štruktúra bezpečnostnej dokumentácie a rozsah všeobecných bezpečnostných opatrení (https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/prilohy/SK/ZZ/2018/362/20190101_4930669-2.pdf) a podľa medzinárodných noriem rady ISO/IEC 27000+,
 - klasifikácia informácií a kategorizácia sietí a informačných systémov,
 - analýza rizík kybernetickej bezpečnosti,
 - zmluvy s tretími stranami podľa §19 ods. 2 zákona KB,
 - školenie manažéra kybernetickej bezpečnosti.

1.1.5. Príprava a spracovanie komplexnej žiadosti o vykonanie auditu kybernetickej bezpečnosti podľa vyhlášky č. 436/ 2019 Z.z. o audite kybernetickej bezpečnosti a znalostnom štandarde audítora.

1.1.6. Konzultačné a podporné služby počas implementácie systému riadenia kybernetickej bezpečnosti a trvania výkonu auditu kybernetickej bezpečnosti certifikovaným audítorom kybernetickej bezpečnosti podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona KB a podľa § 1 vyhlášky NBÚ č. 436/2019 Z. z. o audite kybernetickej bezpečnosti a znalostnom štandarde audítora.

Podrobné technické konzultácie poskytne Ing. Peter Sasvári, PhD. 055/6007132.