**BEZPEČNOST NA INTERNETU**

**ZABEZPEČENÍ**

**JAK BY MĚLO VYPADAT SILNÉ HESLO?**

* Dostatečně dlouhé heslo, čím delší tím lepší
* Různorodost: heslo by mělo obsahovat malá a velká písmena, čísla a speciální znaky jako @ # % \_ apod.
* Heslo by nemělo obsahovat jména, data narození, město bydliště, …
* Náhodnost: použít náhodnou kombinaci písmen, čísel a speciálních znaků
* Pro větší bezpečnost je lepší hesla aktivně měnit
* Příklad: K2&$p1X8L@7!b#9Z

**DVOUFÁZOVÉ OVĚŘENÍ**

* Základní věc k bezpečnějšímu zabezpečení účtů
* Při použití 2FA musíte kromě přihlašovacího jména a hesla poskytnout ještě další ověřovací faktor
* 2FA může být použito přes e-mail, tel. číslo nebo aplikaci

**INTERNETOVÉ PODVODY**

**PHISHING**

* Obvykle se jedná o podvodné e-maily, které se vydávají za důvěryhodné instituce, ale může se použít i telefonní hovor, apod.
  + Např. : banky, soc. Média
* Cílem je získat citlivé informace jako jsou přihlašovací údaje, hesla, platební údaje
* Vyvolávají naléhavost, Např. mohou tvrdit, že je vaše konto ohroženo a musíte okamžitě změnit heslo. Tímto se vás snaží donutit bez přemýšlení použít většinou odkaz v e-mailu, který vás přesměruje na neoficiální stránku, kde když se přihlásíte, dáte vaše údaje podvodníkům.

**JAK SE PROTI PHISHINGU BRÁNIT?**

* Pořádně zkontrolujte e-mailovou adresu nebo telefonní číslo a zjistěte zda patří tyto média oficiálním institucím.
* Také vždy kontroluje daný odkaz, který v e-mailu byl poslán. URL může být změněna minimálně, místo **i** může být **l**, apod.

**NIGERIAN SCAM**

* Většinou se jedná o e-mail nebo dopis, ve kterém vám osoba tvrdí, že jste např.: zdědil obrovskou sumu peněz, majetku.
* Osoba se snaží získat vaše informace o bankovním účtu, aby mohla získat přístup k vašem financím

Na internetu je spoustu dalších podvodů jako jsou Ransomware (škodlivý software, který infikuje váš počítač a zašifruje vaše soubory, osoba následně vyžaduje k dešifrování nějakou finanční částku, kterou když zaplatíte, tak vám stejně většinou nic nedešifruje.). loterijní podvody, investiční podvody, falešně obchody.