

# Sprievodca konverzáciou o kyberbezpečnosti pre školy

Pomocník pre rodičov, učiteľov, školských správcov a opatrovníkov viesť rozhovory a učiť študentov základných a stredných škôl o bezpečných kybernetických praktikách.



**Prečo na tom záleží?**

Študenti sú obzvlášť zraniteľní voči krádeži identity, pretože niektorí o tom nemusia vedieť roky, kým nepožiadajú o kreditnú kartu alebo o pôžičku na auto! Okrem toho hackeri často vnímajú študentov ako cestu do školských sietí, čo im umožňuje kradnúť informácie o učiteľoch, zamestnancoch a rodičoch.

## Kľúčové body na diskusiu

**Prečo by ste nemali klikat' na neznáme odkazy**



- Hackeri majú zlé úmysly a na infiltráciu používajú phishingové odkazy
- Neznáme odkazy prichádzajú vo všetkých formách vrátane textových správ, e-mailov, vyhľadávačov, webových stránok, príspevkov na sociálnych sieťach, priamych správ a ďalších
- Niekedy sa hackeri pokúsia vytvoriť s vami priateľstvo pod falošnými zámienkami alebo sa vydajú za člena rodiny, priateľa, učiteľa alebo známu osobu, aby ste s nimi zdieľali informácie (nazýva sa to aj sociálne inžinierstvo)
- Kliknutie na tieto odkazy môže mať následky, ktoré priamo ovplyvnia váš život zničením zariadenia, ktoré máte radi, alebo dokonca poškodením vašich priateľstiev, ak ste hacknutí a zosobnení

**Niektoré taktiky phishingových správ**

**Phishingová správa môže obsahovať ľubovoľnú kombináciu uvedených taktík**

- SMS phishing (alebo SMSishing) je veľkým problémom pre študentov
- Skutočné osoby môžu niekedy nesprávne napísať slová alebo mať chyby, ale buďte opatrní, keď uvidíte chyby v správach od neznámych ľudí, ktoré vám boli odoslané
- Vždy pred kliknutím na odkaz v počítači umiestnite kurzor myši nad odkaz (vrátane e-mailov), aby ste videli, kam pôjde
- Hrozba a naliehavosť sú často vyjadrené v správe, aby vás vystrašili, aby ste konali skôr, ako budete môcť overiť, či je odkaz bezpečný
- Vždy buďte podozrievaví voči správam alebo hovorom, ktoré vás žiadajú o citlivé informácie (napríklad prihlasovacie údaje)
- Aby vás hackeri oklamali, niekedy vám ponúknu falošné odmeny

**Prečo by ste sa mali vyhnúť podvodným reklamám - scam**

- Reklamy sa platia, aby ste ich videli ako prvé a niekedy hackeri platia za vytvorenie podvodných reklám, ktoré zhromažďujú vaše osobné údaje a narúšajú vaše súkromie
- Dávajte si pozor na bežné phishingové taktiky v týchto podvodných reklamách a venujte osobitnú pozornosť odkazom

**Je dôležité prehovoriť a požiadať o pomoc, ak kliknú na zlý odkaz**



- Zdôraznite, že žiadosť o pomoc nebude potrestaná ani pokarhaná. (Ak je to možné, odporúčame prostredie bez akýchkoľvek následkov, v ktorom sa študenti sami prihlásia, ak sa niečo stane.)
- Ak kliknete na zlý odkaz, váš život sa neskončil! Povedzte však o tom čo najskôr nejakému dospelému
- Zapojení dospelí môžu podniknúť potrebné kroky na nápravu
- Avšak náprava môže byť aj ťažká, takže buďte opatrní a obozretní pri klikaní!

# Príklady, kedy byť mimoriadne ostražitý!

Toto sú bežné scenáre, keď sa študent môže stať terčom pokusu o phishing. Tieto príklady sú rozdelené podľa vekovej skupiny, ale môžete si vybrať najrelevantnejšie scenáre pre svojich študentov.

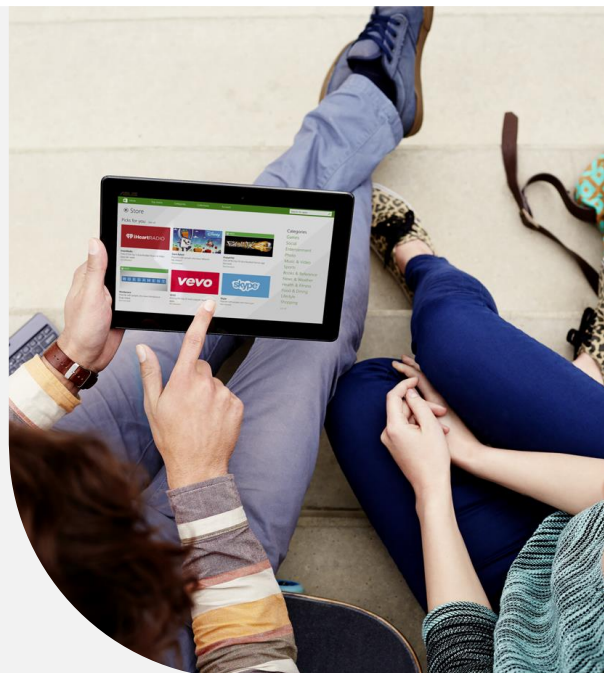


## Základné školy

- Vyhľadávanie informácií pre triedny projekt
- Vyhľadávanie online kurzov doučovania matematiky
- Vyhľadávanie online videí a citovanie neoverených informácií v školských projektoch
- Posielanie správ učiteľovi s otázkou

## Stredné školy

- Vyhľadávanie čísla zákazníckej podpory
- Rozlišovanie medzi reklamami a organickými príspevkami na sociálnych sieťach
- Príjem správy so žiadosťou o zadanie hesla alebo s hrozbou o zablokovaní účtu
- Príjem súkromnej správy (DM) s neznámym odkazom a druhá osoba vás vyzýva, aby ste klikli na odkaz
- Hľadanie letnej brigády a uchádzanie sa o prácu v podvodnej spoločnosti
- Vyhľadávanie informácií a prihláška na vysokú školu
- Vyhľadávanie lekára v okolí
- Žiadosť o priateľstvo od kópie profilu niekoho, koho poznáte



## Odkazy a zdroje



[aka.ms/edu-kyberbezpecnost-sprievodca](https://aka.ms/edu-kyberbezpecnost-sprievodca)



[aka.ms/edu-kyberbezpecnost](https://aka.ms/edu-kyberbezpecnost)



[aka.ms/co-je-phishing](https://aka.ms/co-je-phishing)



[aka.ms/co-je-malver](https://aka.ms/co-je-malver)



[aka.ms/blog/family-safety](https://aka.ms/blog/family-safety)