

8.

Bezpečnostní rizika ve virtuálním světě

Internet – je celosvětová počítačová síť, která spojuje jednotlivé PC, mobilní telefony, a jiné digitální zařízení.

Cílem Internetu je bezproblémová komunikace nebo přenos dat (obrázky, texty, čísla, hudba, atd.)

Na Internetu nacházíme především data ale i:

- zábavu formou her, videí a písniček
- možnost popovídat si s kamarády
- informace a referáty do školy - spoustu programů a dat

POZOR – nachází se zde i:

- nepravdivé až lživé informace a data
- podvodníci zaměřeni na různé činnosti
- velké množství virů číhajících na naši neopatrnost a neznalost

Dodržujeme pravidla:

- 1. Volím bezpečné heslo, které nikdy nikomu nesděluji**
- 2. Nikdy nevypínám antivirový program**
- 3. Důležitá data vždy zálohuji**
- 4. Nereaguji na cizí profily**
- 5. Vždy oznámím kontaktování cizím člověkem rodičům - dospělému**
- 6. Nikdy neposílám žádné svoje informace ani fotky jinému uživateli**
- 7. Nikdy nestahuji nelegální programy**
- 8. Snažím se nezanechávat „digitální stopu“**

Každá aktivita na internetu se zaznamenává a zůstává – vzniká tak **digitální stopa**.

Antivir – program, který od spuštění zařízení chrání a odráží útoky z internetu.

Firewall – „ohnivá zeď“ – program – který zabrání útokům z internetu.

Prohlížeč – program, který slouží k prohlížení www stránek. (Google Chrome, Firefox, MS Edge)

Vyhledávač – webová stránka, která vyhledává informace na internetu podle „klíčových slov“.

Klíčová slova – text, který je typický pro vyhledávaná data.

8.

Bezpečnostní rizika ve virtuálním světě

Internet – je celosvětová počítačová síť, která spojuje jednotlivé PC, mobilní telefony, a jiné digitální zařízení.

Cílem Internetu je bezproblémová komunikace nebo přenos dat (obrázky, texty, čísla, hudba, atd.)

Na Internetu nacházíme především data ale i:

- zábavu formou her, videí a písniček
- možnost popovídat si s kamarády
- informace a referáty do školy - spoustu programů a dat

POZOR – nachází se zde i:

- nepravdivé až lživé informace a data
- podvodníci zaměřeni na různé činnosti
- velké množství virů číhajících na naši neopatrnost a neznalost

Dodržujeme pravidla:

1. **Volím bezpečné heslo, které nikdy nikomu nesděluji**
2. **Nikdy nevypínám antivirový program**
3. **Důležitá data vždy zálohuji**
4. **Nereaguji na cizí profily**
9. **Vždy oznámím kontaktování cizím člověkem rodičům - dospělému**
10. **Nikdy neposílám žádné svoje informace ani fotky jinému uživateli**
11. **Nikdy nestahuji nelegální programy**
12. **Snažím se nezanechávat „digitální stopu“**

Každá aktivita na internetu se zaznamenává a zůstává – vzniká tak **digitální stopa**.

Antivir – program, který od spuštění zařízení chrání a odráží útoky z internetu.

Firewall – „ohnivá zeď“ – program – který zabrání útokům z internetu.

Prohlížeč – program, který slouží k prohlížení www stránek. (Google Chrome, Firefox, MS Edge)

Vyhledávač – webová stránka, která vyhledává informace na internetu podle „klíčových slov“.

Klíčová slova – text, který je typický pro vyhledávaná data.