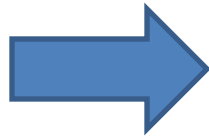


# Bezpečnosť na internete



# Ako sa chrániť na internete

- **Ak ste pripojení na internet počas dlhšej doby, tak je váš počítač vystavený stále väčšiemu riziku napadnutia z internetu.**

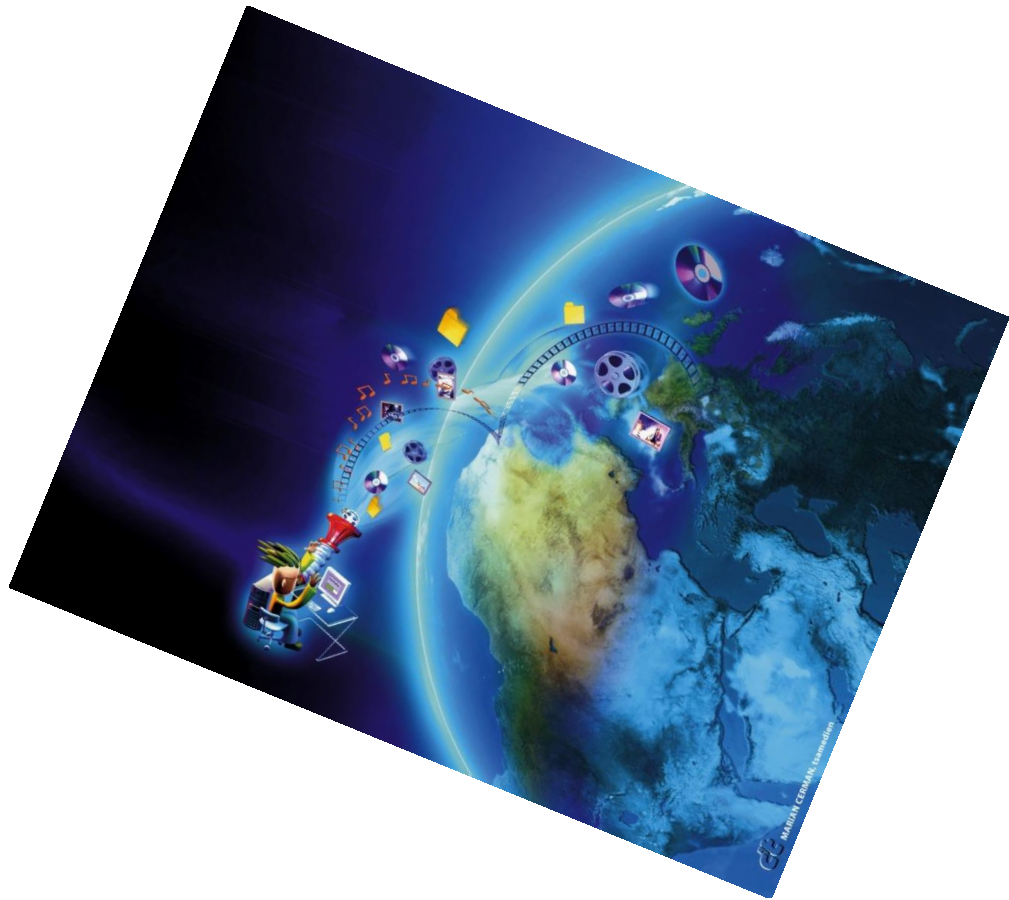
# Čo je to bezpečnosť ??

- **Bezpečnosť môžeme opísať ako stav technologického systému, ktorý umožňuje plnenie stanovených funkcií a ich rozvoj.**
- **Internet umožňuje zdieľať údaje medzi nami.**
- **Nie všetky údaje však chceme sprístupniť každému.**

# Čo je to hacker ?

- **Hacker je človek - počítačový špecialista , ktorý dokáže s počítačom výborne pracovať a vie sa „nabúrať“ do iných počítačových systémov a spôsobiť tam škodu.**

# Obrázky



# Nebezpečenstvá v komunikácii

- **Citlivé dáta by nemali byť posielané e-mailom, pretože pri prenose dát je riziko poškodenia dát ako aj samotného počítača.**

# Počítačový vírus

- **Počítačový vírus v oblasti počítačovej bezpečnosti označuje program alebo kód, ktorý sa dokáže sám šíriť bez vedomia používateľa.**

# Počítačová bezpečnosť

- **Počítačová bezpečnosť je oblasť vedy o počítačoch, ktorá sa zaoberá odhaľovaním a eliminovaním rizík spojených s používaním počítača.**

# Počítačová bezpečnosť

- Cieľom počítačovej bezpečnosti je zabezpečiť:
- ochranu pred neoprávneným manipulovaním so zariadeniami počítačového systému,
- ochranu pred neoprávnenou manipuláciou s dátami,
- ochranu pred nelegálnou tvorbou kópií dát,
- bezpečnú komunikáciu a prenos dát,
- bezpečné uloženie dát,
- integritu a nepodvrhnutosť dát.

**Ďakujem za pozornosť**

# Zdroje

- [https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&rlz=1C1SKPC\\_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=UTdEU9OMLdKU7QbQjID4BQ&ved=0CAgQ\\_AUoAQ&biw=1366&bih=648#facrc=&imgdii=&imgrc=EFcGS5zky5xAZM%25](https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&rlz=1C1SKPC_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=UTdEU9OMLdKU7QbQjID4BQ&ved=0CAgQ_AUoAQ&biw=1366&bih=648#facrc=&imgdii=&imgrc=EFcGS5zky5xAZM%25)
- [https://www.google.sk/search?q=čo+je+to+hacker&rlz=1C1SKPC\\_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=nTpEU9r\\_DdKM7AahzoGYDg&ved=0CAgQ\\_AUoAQ&biw=1366&bih=605#facrc=&imgdii=&imgrc=xKH2AGUH5pqwPM%253A%3BBEEirWrSelQ3aM](https://www.google.sk/search?q=čo+je+to+hacker&rlz=1C1SKPC_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=nTpEU9r_DdKM7AahzoGYDg&ved=0CAgQ_AUoAQ&biw=1366&bih=605#facrc=&imgdii=&imgrc=xKH2AGUH5pqwPM%253A%3BBEEirWrSelQ3aM)
- [https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&rlz=1C1SKPC\\_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=kzxEU-iDNoKw7AaQhIHIAw&ved=0CAYQ\\_AUoAQ&biw=1366&bih=605#facrc=&imgrc=q2hXxyF52aQFcM%253A%3BKlvGZ9BrrD6qM%3Bhttp%25](https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&rlz=1C1SKPC_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=kzxEU-iDNoKw7AaQhIHIAw&ved=0CAYQ_AUoAQ&biw=1366&bih=605#facrc=&imgrc=q2hXxyF52aQFcM%253A%3BKlvGZ9BrrD6qM%3Bhttp%25)
- [https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&newwindow=1&rlz=1C1SKPC\\_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=oUJEU8CdFvKO7QbKyYDwCQ&ved=0CAgQ\\_AUoAQ&biw=1366&bih=648#facrc=](https://www.google.sk/search?q=bezpečnost+na+internete&newwindow=1&rlz=1C1SKPC_enSK360&source=lnms&tbm=isch&sa=X&ei=oUJEU8CdFvKO7QbKyYDwCQ&ved=0CAgQ_AUoAQ&biw=1366&bih=648#facrc=)