



Digitálna identita a súkromie v online prostredí

(Vzdelávanie pre zamestnancov verejnej správy v kategórii
používateľov „laik“, „odborný zamestnanec“ a „manažér“
– modul č. 5)

Meno Priezvisko

XX.XX.XXXX



Vzdelávacia aktivita (I.)

- Časový harmonogram
 - 08:30 – 10:00 – 1. blok
 - 10:00 – 11:30 – 2. blok
 - 11:30 – 12:30 – prestávka
 - 12:30 – 14:00 – 3. blok

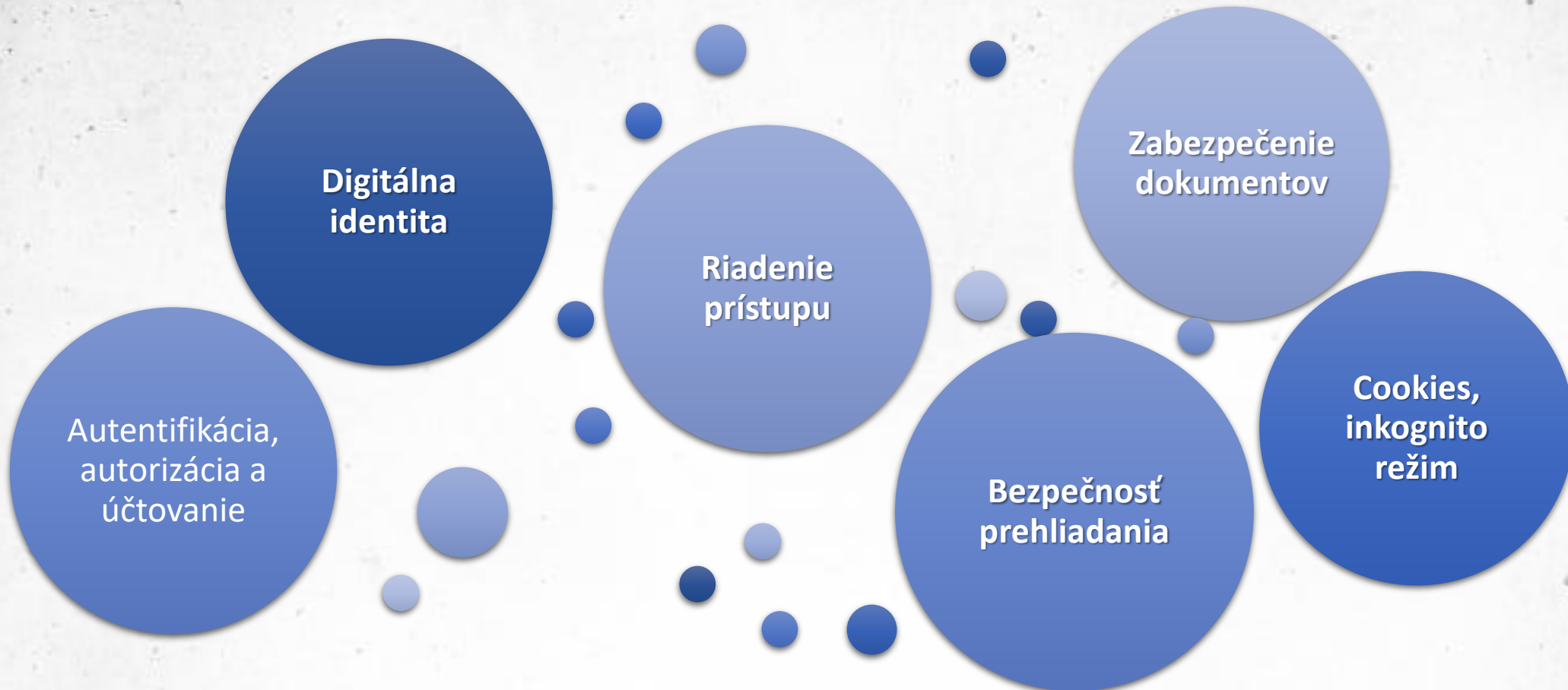


PLÁN [OBNOVY]



Vzdelávacia aktivita (II.)

Číslo modulu	Názov modulu	Časová dotácia (45 min.)	Forma stretnutia
Modul č. 1	Úvod do kybernetickej a informačnej bezpečnosti (KIB)	6	Online / Prezenčne
Modul č. 2	Kritické myslenie a dezinformácie	8	Online / Prezenčne
Modul č. 3	Sociálne inžinierstvo	8	Online / Prezenčne
Modul č. 4	Bezpečnosť prevádzky a riešenie kybernetických incidentov	8	Online / Prezenčne
Modul č. 5	Digitálna identita a súkromie v online prostredí	6	Online / Prezenčne
Modul č. 6	Základy práva informačných a komunikačných technológií pre KIB I.	8	Online / Prezenčne
Modul č. 7	Základy práva informačných a komunikačných technológií pre KIB II.	8	Online / Prezenčne



Riadenie prístupu



Riadenie prístupu





Riadenie prístupu (I.)

- **ochrana systémových zdrojov** pred neoprávneným prístupom.
- **proces**, ktorým je **použitie** systémových prostriedkov **regulované** podľa bezpečnostnej politiky a je povolené len oprávnenými subjektmi (používateľmi, programami, procesmi alebo inými systémami) podľa týchto pravidiel.
- **formálny model** - obmedzenia interakcií medzi predmetmi a objektmi v informačnom systéme
- **zabránenie neoprávnenému použitiu** zdroja vrátane prevencie neoprávneného použitia zdroja



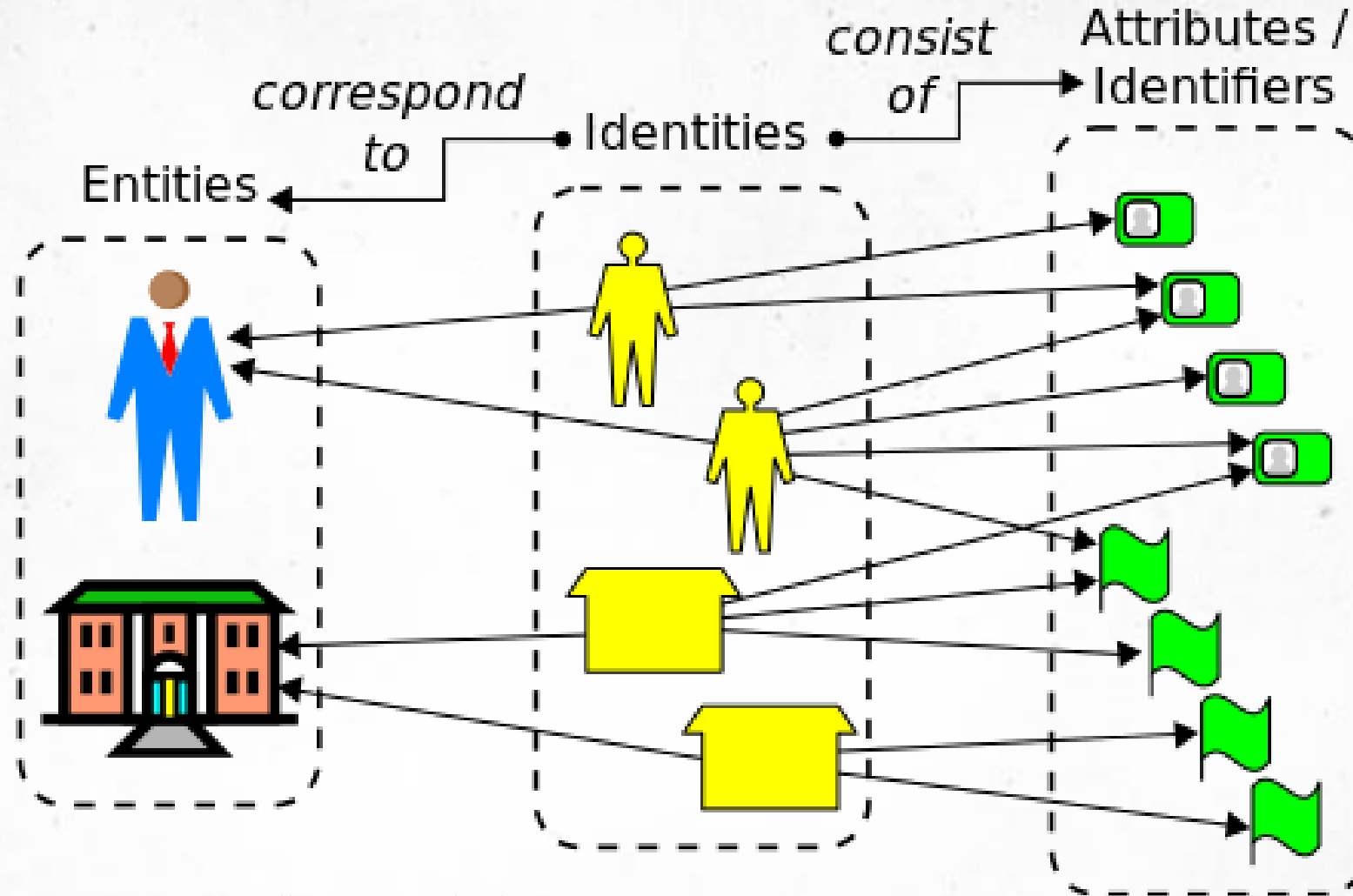
Riadenie prístupu (II.)

- **Riadenie prístupu na fyzickej úrovni**
 - Vstup do priestorov s IT komponentami (serverovne, kancelárie a pod.)
 - ID karty (napr. ISIC), kľúče, biometrické systémy
- **Riadenie prístupu na logickej úrovni**
 - k logickým komponentom a zdrojom (dáta, aplikácie, transakcie, sieťové služby)

Digitálna identita



Digitálna identita (I.)



Zdroj: https://en.wikipedia.org/wiki/Identity_management

Digitálna identita (II.)

Digitálna identita

- je súbor vlastností priradených danému objektu (napríklad prístupové práva)

Správa digitálnych identít

- vytváranie a odstránenie digitálnych identít
- správa vlastností priradených k digitálnej identite
- bezpečné ukladanie digitálnych identít
- bezpečné spracovanie otázok týkajúcich sa totožnosti a ich vlastností

Autentifikácia, autorizácia a účtovanie (I.)

- **Identifikácia (identification)**

- určenie identity
- proces, ktorým používateľ poskytuje svoju identitu do systému (napr. zadá prihlasovacie meno)

- **Autentifikácia (authentication)**

- proces overovania tvrdenia, že systémová entita alebo systémový zdroj má určitú hodnotu atribútu.

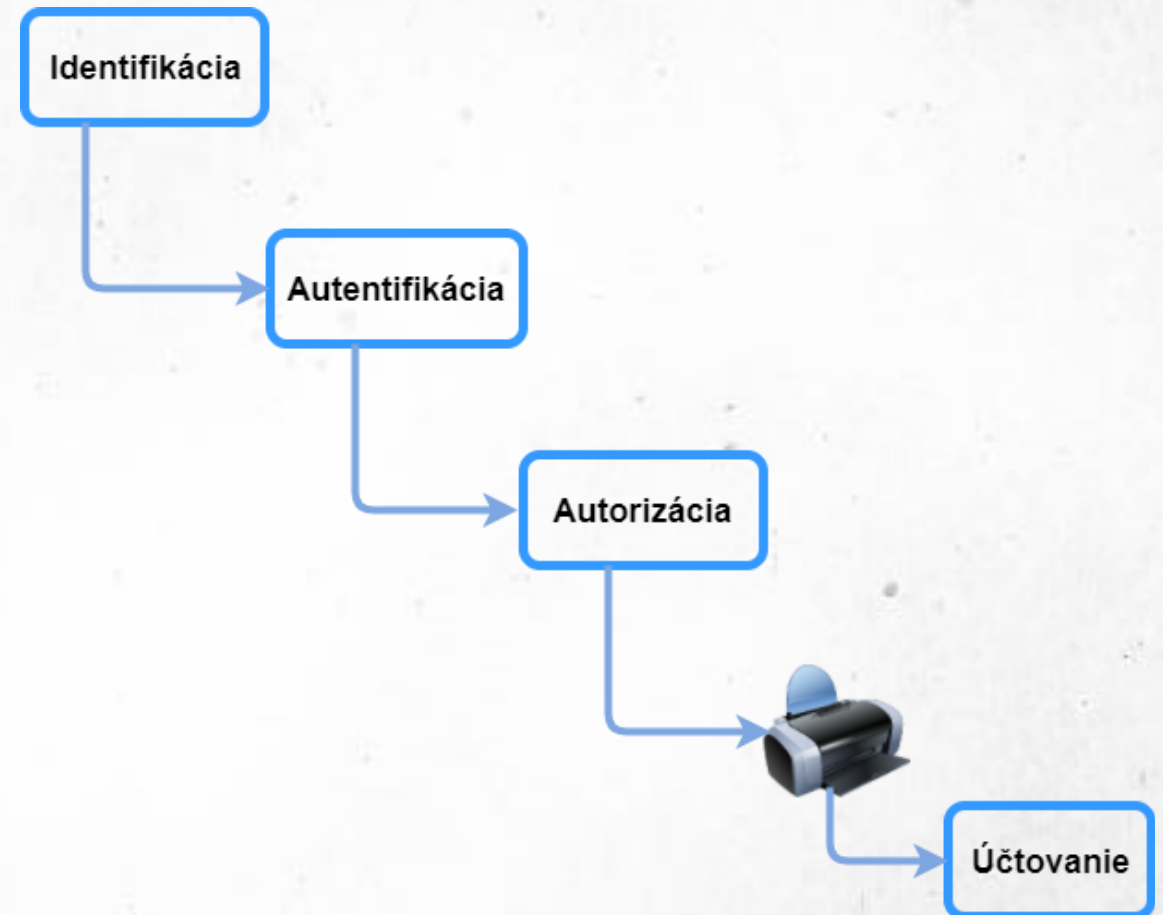
Autentifikácia, autorizácia a účtovanie (II.)

Autorizácia (authorization)

- súhlas, ktorý sa udeľuje subjektu systému na prístup k systémovému zdroju
- proces udeľovania súhlasu subjektu systému na prístup k systémovému zdroju.

Účtovanie (accounting)

- proces vytvárania, zhromažďovania a uchovávanía záznamov o údajoch, ktoré opisujú stav
- systémové záznamy





Identifikácia a autentifikácia (I.)

Základné mechanizmy autentifikácie používateľov:

- používateľ niečo **vie** (napr. heslo, PIN),
- používateľ niečo **má** (čipová karta, generátor jednorazových hesiel),
- používateľ niečo **je** (odtlačok prsta, dynamika vlastnoručného podpisu).



Znalosť (I.)

Používateľ „niečo vie“ (znalosť)

Znalosť špeciálnej informácie

- heslá, PIN





Znalosť (III.)

- dlhé aspoň 12 znakov
- zložené z náhodnej postupnosti alfanumerických znakov
 - veľkých
 - malých písmen
 - špeciálnych znakov
- passphrase - heslo tvorí dlhšia fráza, ideálne s diakritikou a interpunkciou
- skombinujte štyri nesúvisiace slová a doplňte ich špeciálnymi znakmi
- zámok + miazga + strom + písmo = Zámok+Miazga*Strom=Písmo

Znalosť (IV.)



Ako bezpečné je Vaše heslo?

MojeSilneHeslo#2.:)



Počítač ho uhádne za

31 rokov

Komponenty hesla:

- o možnosť útoku hrubou silou

Pravidlá:

- ✔ Dĺžka hesla aspoň 11 znakov.
- ✔ V hesle sú použité znaky z aspoň 3 znakových tried.
- ✘ Dostatočná vzdialenosť znakov hesla na klávesnici.
- ✘ Dostatočná rôznorodosť znakov hesla.

Znalosť (VI.)

Uloženie hesiel

- aplikácie na správu hesiel ponúkajú možnosť prístupit' k svojim heslám z akéhokoľvek zariadenia
- umožňujú vygenerovanie náhodného hesla a jeho následné automatické zapamätanie



 **bitwarden**

1Password

 dashlane



Úniky údajov (I.)



Home

Notify me



Domain search

Who's been pwned

Passwords

API

About

Donate  

';--have i been pwned?

Check if your email or phone is in a data breach

pwned?



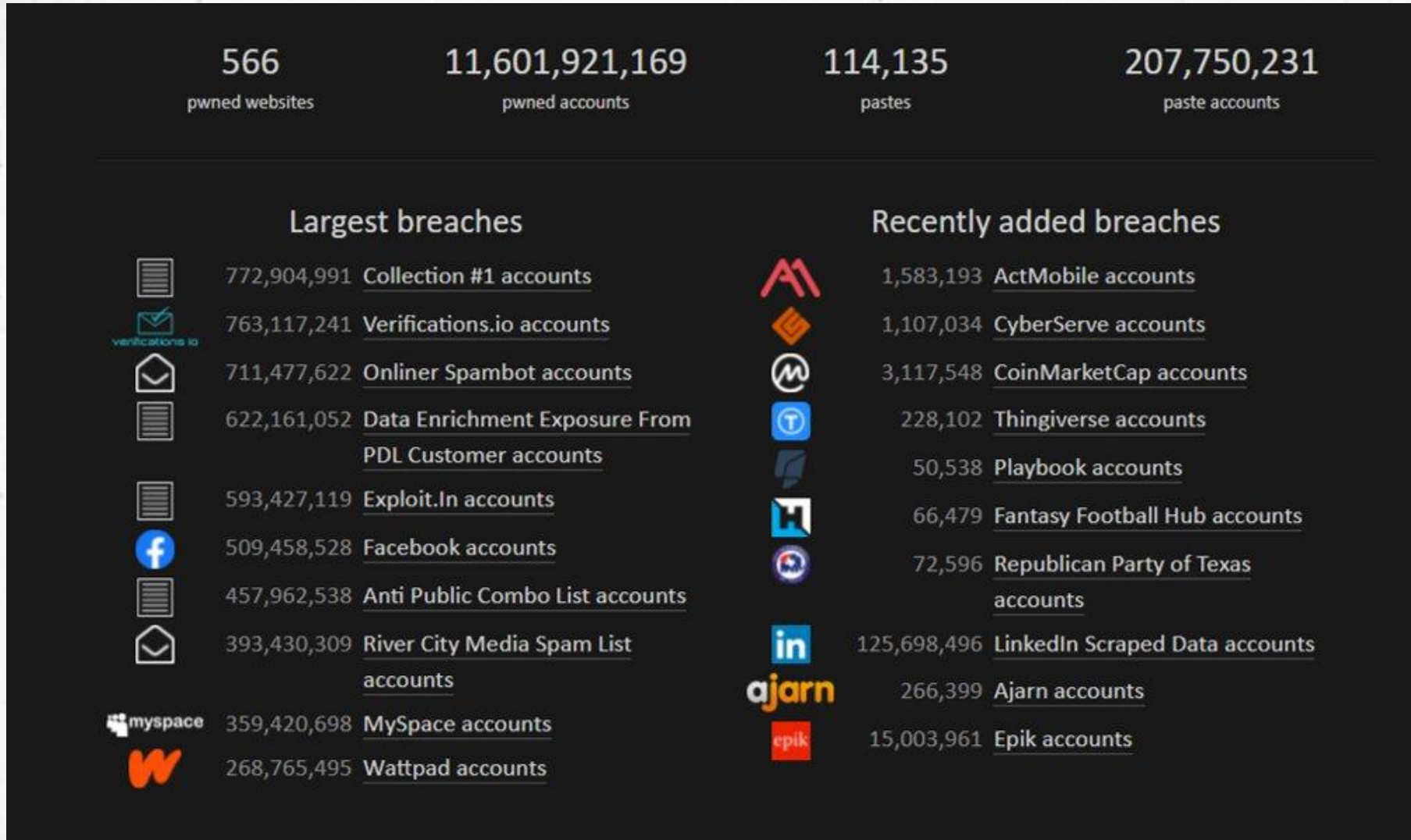
Generate secure, unique passwords for every account

[Learn more at 1Password.com](https://1password.com)

[Why 1Password?](#)



Úniky údajov (II.)



Úniky údajov (III.)

havebeensold by [Bitfalls](#), inspired by [Have I Been Pwned](#)

Have I Been Sold?

Quickly check if your email has been sold.

Report the GDPR-violator, then learn how to prevent this from happening again by scrolling down.

Email:

myemail@example.com

Have I been sold?

Remove me from your database

Let me know if I show up!

Vlastníctvo (I.)

Používateľ niečo má (vlastníctvo)

- Vlastníctvo určitého predmetu – tzv. token:
 - **pamäťové tokeny** - slúžia na ukladanie informácie
 - napr. dallas chip
 - vyššia bezpečnosť ako pri heslách
 - môžu byť len na 1 mieste
 - útok – replikácia tokenu
 - nutnosť špeciálnej čítačky
 - **inteligentné (smart) tokeny** – obsahujú inteligentný čip
 - napr. platobná karta s čipom
 - pamäť na čipe smart tokenu nie je čitateľná, pokiaľ sa nezadá PIN



Zdroj: <http://www.dooraccess.com/garage-access-man-door/>



Zdroj: <https://www.identcore.cz/cipove-klicenky/dallas-ibutton-cipova-klicenka/klicenka-dallas-f5-1990a-ibutton-25.html>

Identifikácia a autentifikácia (II.)

Používateľ „niečo je“ (charakteristika)

- jedinečné fyziologické vlastnosti/charakteristiky osôb.
 - **fyziologické atribúty** - odtlačky prstov, rúk, geometria dlane, vzory sietnice
 - **behaviorálne atribúty** - hlasové vzorky, vlastnoručné podpisy
- **Biometrická autentifikácia**
 - Vytvorenie a uloženie tzv. referenčného profilu
 - Zosnímanie príslušného biometrického atribútu a porovnania s profilom
 - Akceptácia/odmietnutie



Viacfaktorová autentifikácia (I.)

Jednofaktorová autentifikácia

- používa len 1 z foriem overovania
- napr. používateľ niečo vie - heslo

Dvojfaktorová autentifikácia

- používa 2 formy overovania
- napr. používateľ niečo má a niečo vie – čipová karta a PIN

Trojfaktorová autentifikácia

- používa všetky 3 formy overovania
- napr. použitie čipovej karty s PINom a súčasne odtlačok prsta



Zdroj: <https://humornama.com/t/two-factor-authentication/>



+ PIN



Autorizácia



- rozhodujúca pre ochranu dôvernosti a integrity dát.
 - **Dôvernosť** – len autorizovaná osoba môže **čítať dáta**
 - **Integrita** – len autorizovaná osoba môže **meniť dáta**

Bezpečnosť prehliadania



Cookies (I.)

- Cookies = malé dátové súbory, ktoré si prehliadač ukladá
- Zapamätané prihlásenia (sessions)
- Ukladajú obsah košíku v e-shope
- Ukladajú jazyk, nastavenia, preferencie, témy
- Štatistiky

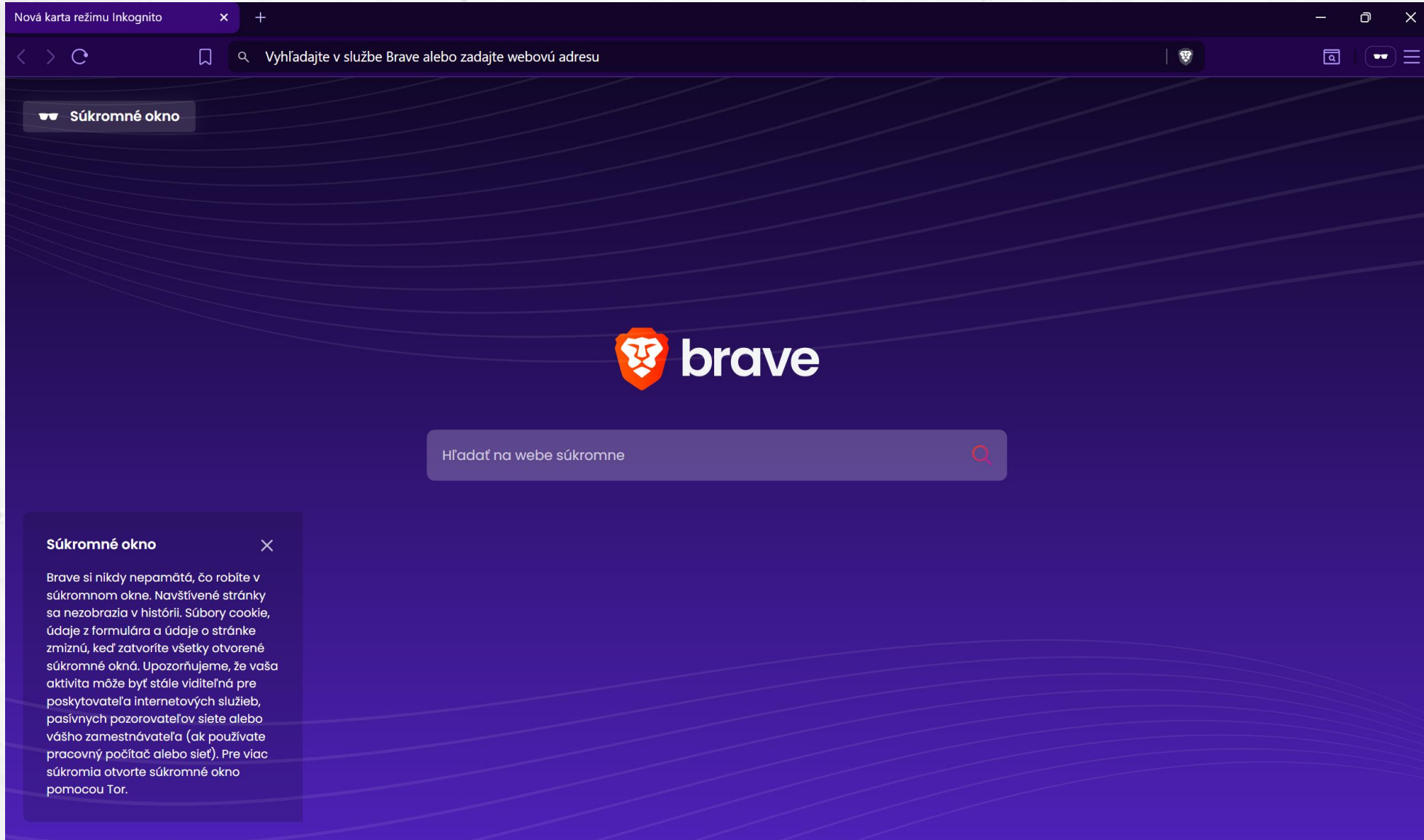




Cookies (II.)

- Zneužitie cookies
 - Cielené (podvodné) reklamy
 - Vytvárajú profil o používateľovi
 - Sledovanie aktivity na weboch
 - Odcudzenie prihlásenej relácie


Inkognito režim (I.)



Nová karta režimu Inkognito

Vyhľadajte v službe Brave alebo zadajte webovú adresu

Súkromné okno

 brave

Hľadať na webe súkromne

Súkromné okno

Brave si nikdy nepamätá, čo robíte v súkromnom okne. Navštívené stránky sa nezobrazia v histórii. Súbor cookie, údaje z formulára a údaje o stránke zmiznú, keď zatvoríte všetky otvorené súkromné okná. Upozorňujeme, že vaša aktivita môže byť stále viditeľná pre poskytovateľa internetových služieb, pasívnych pozorovateľov siete alebo vášho zamestnávateľa (ak používate pracovný počítač alebo sieť). Pre viac súkromia otvorte súkromné okno pomocou Tor.



Inkognito režim (II.)

- **Neskryva aktivitu** na internete
- **Zabráni ukladaniu** údajom v danom **zariadení**
- **Neukladá:**
 - Históriu prehliadania
 - Cookies po zatvorení okna
 - Vyplnené formuláre
 - Súbory v cache
 - Prihlásené relácie



Inkognito režim (III.)

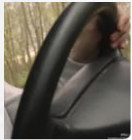
- Web stránky vidia IP adresu, User-Agenta, atď.
- Poskytovateľ internetu vidí aktivitu
- Trackery vidia aktivitu

- Inkognito režim chráni pred **inými používateľmi na danom zariadení**

Adblockery

- Rozšírenie (funkcia) v prehliadači, ktorá blokuje reklamy a sledovacie prvky na webových stránkach
- Blokuje reklamy, vyskakovacie okná, automatické videá
- Blokuje sledovacie prvky
- Google Chrome – nový systém rozšírení (Manifest V3) výrazne obmedzuje funkčnosť adblockerov





Všetko alebo nič: Hrajú aj naši súťažiaci - kto uspel za volantom?

Sponzorované



Markíza prezradila budúcnosť Dunaja: Hrozí po vojne jeho koniec?

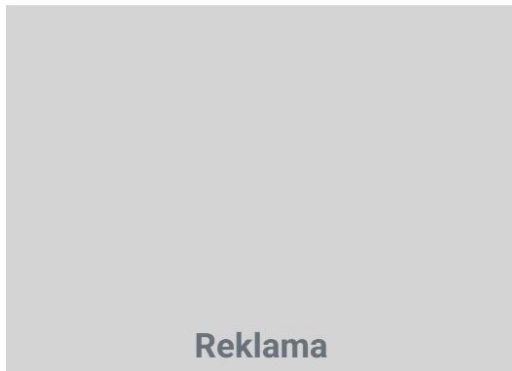
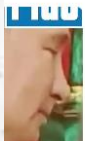


Dvojčky Julie Roberts sú dospelé, aha: Dcéra ako obrázok a syn? Jediný zdedil ikonické vlasy



AKTUÁLNE Výbuch mobilu na internáte: Osem zranených, medzi nimi aj popálený žiak

NATIVIO



Reklama

[TOP VÝBER](#)

[CELEBRITY](#)

[Z DOMOVA](#)

[PLUS 7 DNÍ](#)

[KRIMI](#)

[ZAHraniČIE](#)

[ŠPORT24](#)

[VIDEO](#)



Najčítanejšie

[Najdiskutovanejšie](#)



Dvojčky Julie Roberts sú dospelé, aha: Dcéra ako obrázok a syn? Jediný zdedil ikonické vlasy



TEST: Sú lacné výrobky z Temu či Sheinu naozaj nebezpečné? Odborníci: Takáto je odpoveď! Aká?



Bajo Holečková vytmavila prezidentovi catering za 100-tisíc! Palác reaguje: Zavádza verejnosť!



FOTO Smutný pohľad na La Toyu Jackson: Plastiky a dieťa ju ničia! Je kost' a koža! Jedáva len...



Dôchodky 2026: Niektorí budú mať zvýšené penzie raz, iní až trikrát! Kto si takto polepší?



Končí sa éra gýču: TOTO je 10 najväčších vianočných trendov tohto roka



7 naj slovenských jedál, ktoré varili naše prababičky: Číslo 4 miloval každý! Poznáte všetky?



Dvojčky Julie Roberts sú dospelé, aha: Dcéra ako obrázok a syn? Jediný zdedil ikonické vlasy



HTTPS://

ib.primabanka.xyz

- Spojenie je zabezpečené
- Súbory cookie Používajú sa 3
- Nastavenia webu

Prima Banka

Infolinka NONSTOP: 0850 700 007
e-mail: info@primabanka.sk

Internet banking

Prihlasovacie meno/Alias/PID

Heslo/PIN

Zobrazit heslo

Predložiť

Nedari sa vám prihlásiť? [»](#)

Sporenie k Osobnému účtu

5,0%

ročne počas celej doby sporenia

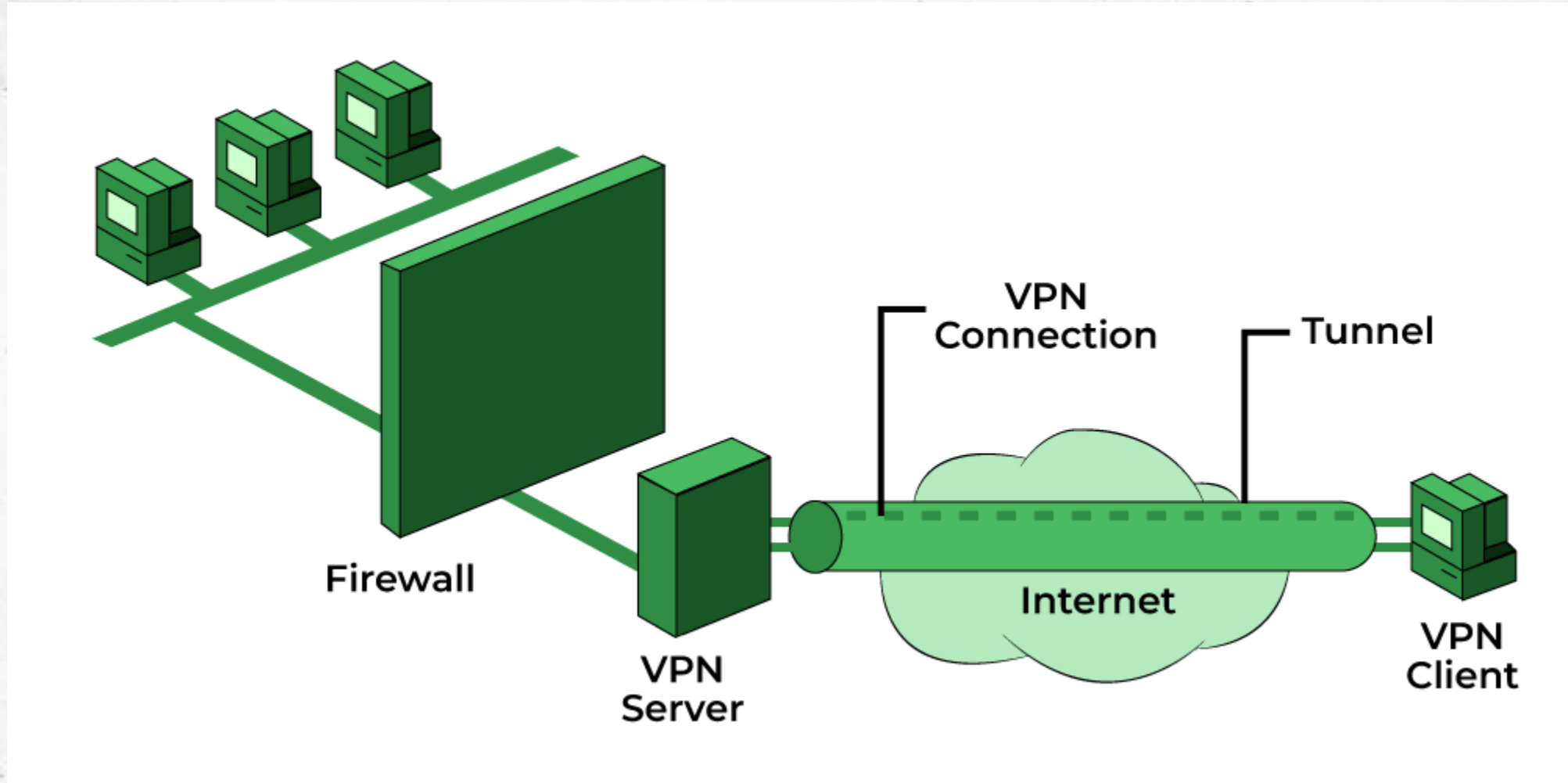
TERAZ AJ PRE DETI A ŠTUDENTOV



VPN (I.)

- VPN = Virtual Private Network
- Vytvára bezpečné, šifrované spojenie medzi mojím zariadením, a sieťou do ktorej sa pripájam (napr. firemná, domáca sieť, atď.)
- Zabezpečený tunel do inej siete (firma, domácnosť, atď.)

VPN (II.)



Zdroj: <https://www.geeksforgeeks.org/ethical-hacking/relationship-between-vpn-and-firewall/>

VPN (III.)

▪ Kedy používať VPN?

- Prístup k firemným dátam mimo firmy
- Vzdialený prístup k interným aplikáciám
- Práca na verejnej Wi-Fi (kaviareň, letisko, hotel, atď.)



Test webového prehliadača

- <https://coveryourtracks.eff.org/>

COVER YOUR TRACKS

See how trackers view your browser

Test your browser to see how well you are protected from tracking and fingerprinting:

TEST YOUR BROWSER

Test with a real tracking company ?

How does tracking technology

The banner features a dark green background with stylized tree and leaf graphics. The text is in a clean, sans-serif font, with the main title in large, bold, yellow letters. The call-to-action button is a rounded rectangle with a white background and a dark border.

Test webového prehliadača

- <https://privacytests.org/>

Desktop Browsers
(default settings)

Brave 1.81	Chrome 139.0	Duckduckgo 1.150	Edge 139.0	Firefox 141.0	Librewolf 141.0	Mullvad 14.5	Opera 120.0	Safari 18.6	Tor 14.5	Ungoogled 139.0	Vivaldi 7.5

State Partitioning tests
Which browsers isolate websites to prevent them from sharing data to track you?

Alt-Svc	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓
blob	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗
BroadcastChannel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CacheStorage	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
cookie (HTTP)	✓	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗

Zabezpečenie dokumentov



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Zabezpečenie – MS Word

Informácie

Nové

Otvoriť

Uložiť

Uložiť ako

Tlačiť

Zdieľať

Exportovať

Zavrieť

Konto

Možnosti

Informácie

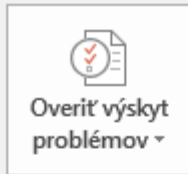
01. Úvod do informačnej bezpečnosti v

C: » Users » Pavol Sokol » OneDrive – UPJŠ » IT akadémia » IB (SŠ)



Zabezpečenie dokumentu

Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať v tomto dokumente.



Kontrola dokumentu

Pred publikovaním tohto súboru nezabudnite, že jeho súčasťou sú:

- Vlastnosti dokumentu, názov šablóny, meno autora, súvisiace dátumy a objavené údaje o obrázku
- Päty
- Znaky naformátované ako skrytý text
- Vlastné údaje XML
- Obsah, ktorý postihnúť používatelia nemôžu prečítať



Spravovať dokument

Vrátenie do projektu, vzatie z projektu a obnovenie neuložených zmien.

Neexistujú žiadne neuložené zmeny.



Označiť ako finálnu verziu

Informuje čitateľov o dokončení dokumentu a sprístupnení dokumentu na čítanie.



Zašifrovať heslom

Zabezpečí ochranu tohto dokumentu heslom.



Obmedziť úpravy

Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať



Obmedziť prístup

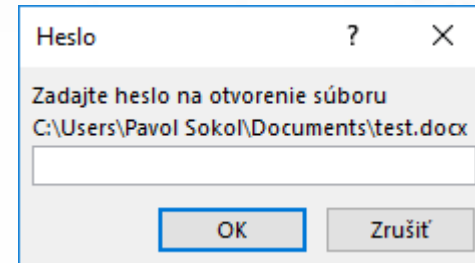
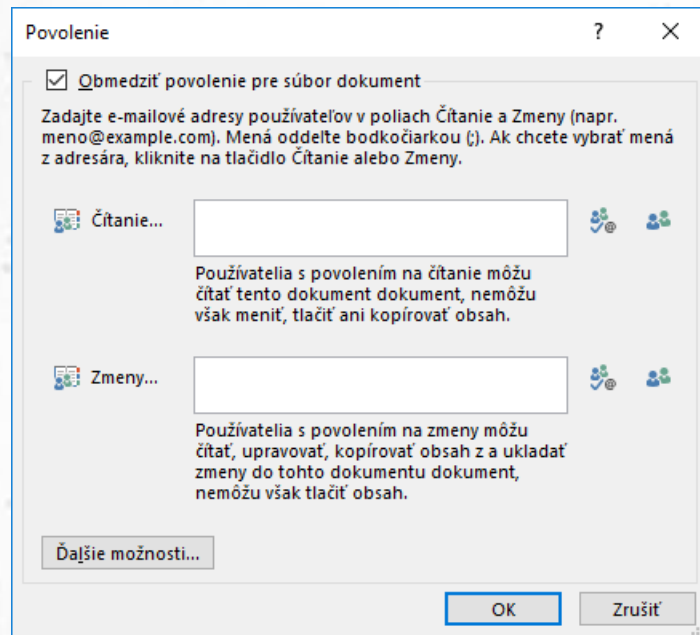
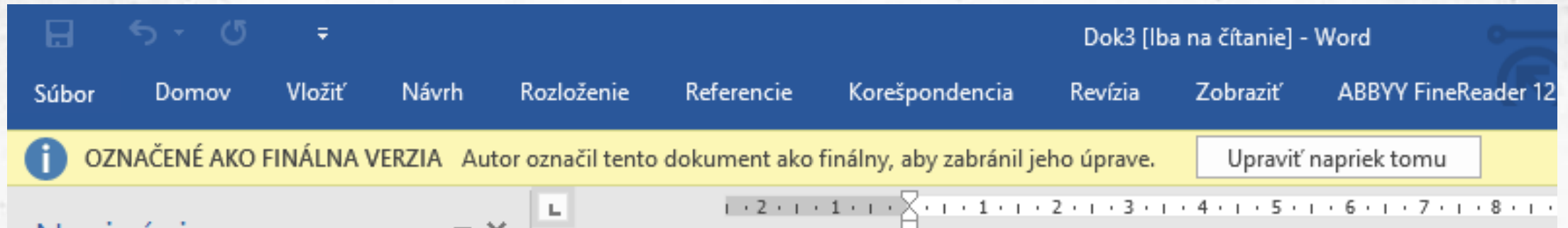
Umožňuje udeliť prístup jednotlivým osobám a zároveň im zakázať možnosti úprav, kopírovania alebo tlače.



Pridať digitálny podpis

Zabezpečuje integritu dokumentu pridaním neviditeľného digitálneho podpisu.

Zabezpečenie dokumentov

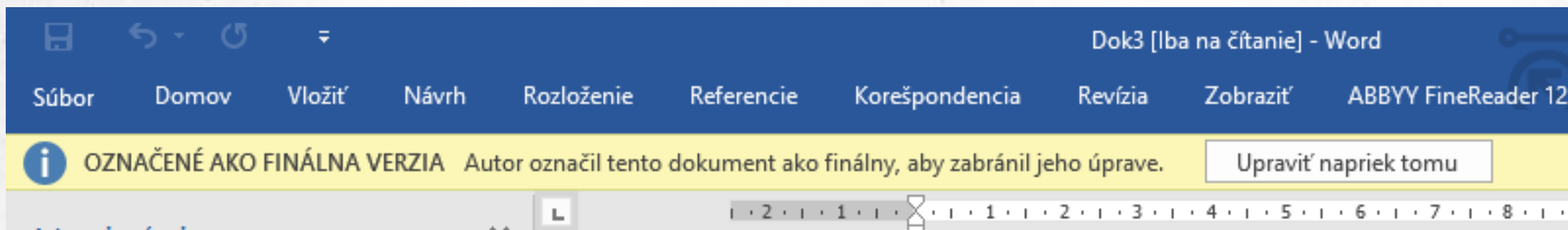


Šifrovanie heslom



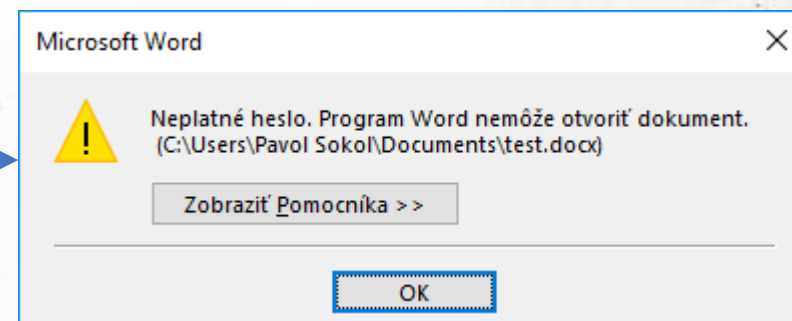
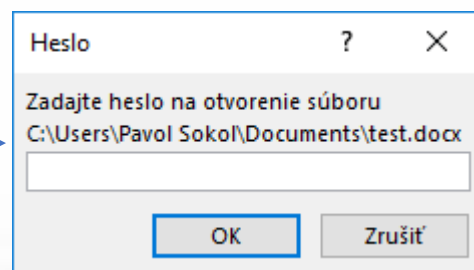
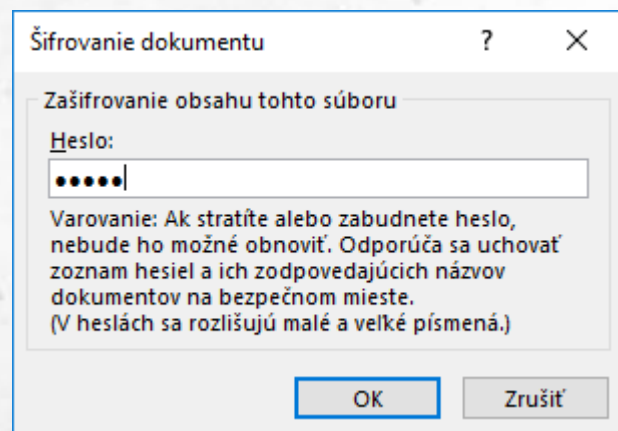
Označiť ako finálnu verziu

Informuje čitateľov o dokončení dokumentu a sprístupnení dokumentu na čítanie.



Zašifrovať heslom

Zabezpečí ochranu tohto dokumentu heslom.



Obmedzenie úprav

Obmedziť úpravy
Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať

12 13 14 15 17 18

Obmedziť úpravy

1. Obmedzenia formátovania

Obmedziť formátovanie na vybrané štýly

Nastavenie...

2. Obmedzenia úprav

Povoľiť len tento typ úpravy dokumentu:

Žiadne zmeny (iba na čítanie) ▼

- Sledované zmeny
- Komentáre
- Vypíňanie formulárov
- Žiadne zmeny (iba na čítanie)

používatel'ov, ktorí majú povolené upravovať ich bez obmedzení.

Skupiny:

Všetci

Ďalší používatelia...

3. Spustenie presadzovania

Naozaj chcete použiť toto nastavenie? (Toto nastavenie môžete neskôr vypnúť.)

Spustiť zabezpečenie presadzovania

Označiť ako finálnu verziu
Informuje čitateľov o dokončení dokumentu a sprístupnení dokumentu na čítanie.

Zašifrovať heslom
Zabezpečí ochranu tohto dokumentu heslom.

Obmedziť úpravy
Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať

Obmedziť prístup
Umožňuje udeliť prístup jednotlivým osobám a zároveň im zakázať možnosti úprav, kopírovania alebo tlače.

Pridať digitálny podpis
Zabezpečuje integritu dokumentu pridaním neviditeľného digitálneho podpisu.

jeho súčasťou sú:

- Neobmedzený prístup
- Obmedzený prístup
- UPJS - Dôverné
- UPJS - Dôverné, len na zobrazenie

Povolenie

Obmedziť povolenie pre súbor dokument

Zadajte e-mailové adresy používateľov v poliach Čítanie a Zmeny (napr. meno@example.com). Mená oddelte bodkočiarkou (.). Ak chcete vybrať mená z adresára, kliknite na tlačidlo Čítanie alebo Zmeny.

Čítanie...
Používatelia s povolením na čítanie môžu čítať tento dokument, nemôžu však meniť, tlačiť ani kopírovať obsah.

Zmeny...
Používatelia s povolením na zmeny môžu čítať, upravovať, kopírovať obsah z a ukladať zmeny do tohto dokumentu, nemôžu však tlačiť obsah.

Ďalšie možnosti...

OK Zrušiť

Zabezpečenie – MS Excel

Informácie

Nové

Otvoriť

Uložiť

Uložiť ako

Tlačiť

Zdieľať

Exportovať

Publikovať

Zavrieť

Konto

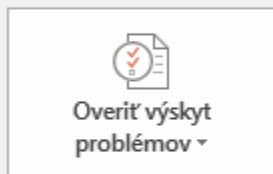
Možnosti

Informácie



Zabezpečenie zošita

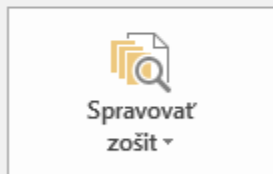
Určuje, aké typy zmien môžu používatelia uskutočňovať v zošite.



Kontrola zošita

Pred publikovaním tohto súboru nezabudnite, že jeho súčasťou sú:

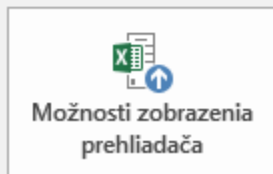
- Meno autora a absolútna cesta



Spravovať zošit

Vrátenie do projektu, vzatie z projektu a obnovenie neuložených zmien.

Neexistujú žiadne neuložené zmeny.



Možnosti zobrazenia prehliadača

Umožňuje vybrať, čo z tohto zošita sa bude používateľom zobrazovať, ak si zošit budú prezerat' na webe.



Označiť ako finálnu verziu

Upozorní čitateľov na dokončenie zošita a sprístupní ho iba na čítanie.



Zašifrovať heslom

Na otvorenie tohto zošita bude vyžadovať heslo.



Zabezpečiť aktuálny hárok

Umožňuje určiť, aké zmeny môžu osoby vykonávať v aktuálnom hárku.



Zabezpečiť štruktúru zošita

Umožňuje zabrániť nechceným zmenám v štruktúre zošita, ako je napríklad pridávanie hárkov.



Obmedziť prístup

Umožňuje udeliť prístup jednotlivým osobám a zároveň im zakázať možnosti úprav, kopírovania alebo tlače.




Pridať digitálny podpis

Zabezpečí integritu zošita formou pridania neviditeľného digitálneho podpisu.



Digitálny podpis

 **Zabezpečiť dokument** ▾

Zabezpečenie dokumentu
Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať v tomto dokumente.

Vždy otvoriť iba na čítanie
Zabráňte neúmyselným zmenám tak, že čitateľov požiadate, aby výslovne potvrdili, či chcú súbor upravovať.


Zašifrovať heslom
Zabezpečí ochranu tohto dokumentu heslom.


Obmedziť úpravy
Určuje typy zmien, ktoré môžu používatelia vykonávať

Obmedziť prístup
Umožňuje udeliť prístup jednotlivým osobám a zároveň im zakázať možnosti úprav, kopírovania alebo tlače.

Pridať digitálny podpis
Zabezpečuje integritu dokumentu pridaním neviditeľného digitálneho podpisu.





Označiť ako finálnu verziu
Informujte čitateľov o tom, že ide o finálnu verziu dokumentu.

 **Podpísaný dokument**
Tento dokument bol podpísaný a označený ako finálny. Nemali by ste ho upravovať. Ak tento dokument ktokoľvek zmení, podpisy sa stanú neplatnými.

 **Zabezpečenie dokumentu**
Tento dokument bol označený ako finálny, aby sa predišlo vykonaniu jeho ďalších úprav.

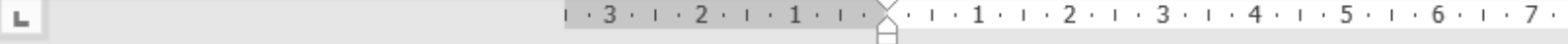
19_Kyberneticka_krimi

Súbor Domov Vložiť Kresliť Návrh Rozloženie Referencie Korešpondencia Revízia

Automatické ukladanie    

i OZNAČENÉ AKO FINÁLNA VERZIA Autor označil tento dokument ako finálny, aby zabránil jeho úprave.

i PODPISY Tento dokument obsahuje platné podpisy.



Zabezpečenie PDF dokumentu (I.)



Poznámka

Otvoriť ▾



Vyplniť a podpísať

Otvoriť ▾



Upraviť PDF

Pridať ▾



Exportovať PDF

Pridať ▾



Vytvoriť PDF

Pridať ▾



Skombinovať súbory

Pridať ▾



Pečiatka

Otvoriť ▾



Mierka

Otvoriť ▾

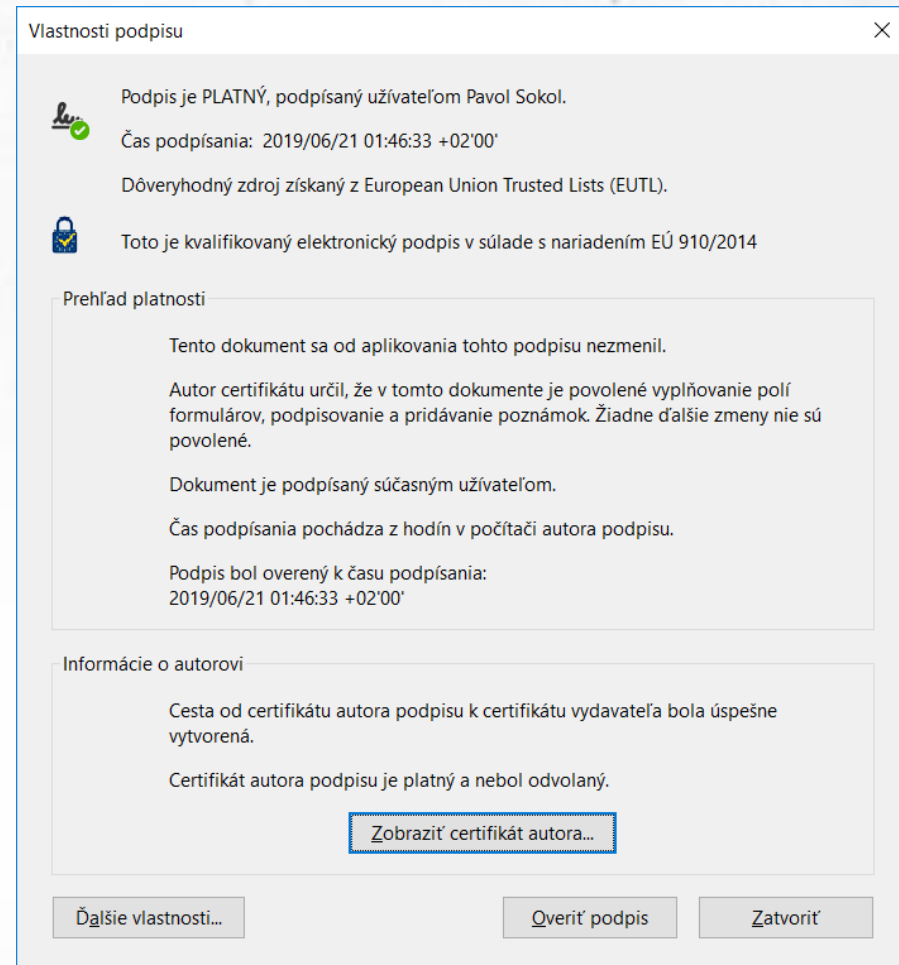
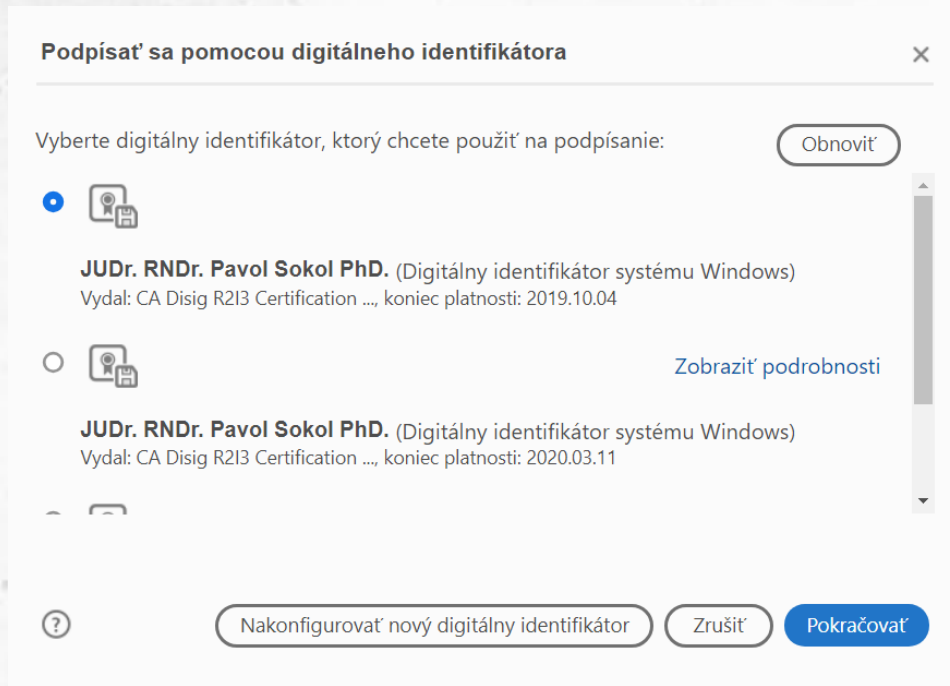


Certifikáty

Otvoriť ▾

Zobraziť viac

Zabezpečenie PDF dokumentu (II.)



Spätná väzba a test





Závěrečný test

- Test: ...



Spätná väzba

- Spätná väzba: ...


Spätná väzba

KCKB: Vzdelávanie pre zamestnancov verejnej správy v kategórii používateľov „laik“, „odborný zamestnanec“ a „manažér“

When you submit this form, it will not automatically collect your details like name and email address unless you provide it yourself.

* Required

1. Dátum školenia *

Please input date (M/d/yyyy) 

2. Číslo modulu *

Modul č. 1 - Úvod do kybernetickej a informačnej bezpečnosti (KIB)

Modul č. 2 - Kritické myslenie a dezinformácie

Modul č. 3 - Sociálne inžinierstvo



Financované
Európskou úniou
NextGenerationEU

PLÁN [OBNOVY]



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ďakujem za pozornosť

✉ meno.priezvisko@upjs.sk

🌐 <https://cyberawareness.sk>