

Primjena mjera zaštite pojedinca i podataka u digitalnom okruženju za hrabre



CARNET

Cilj webinara

- Steći **znanja i vještine** te primjenjivati **dobre prakse** vezane uz **identificiranje** mogućih **rizika i prijetnji** koje su moguće kod pristupa i dijeljenja digitalnog sadržaja i rada u digitalnom okruženju.
- **Kritički promišljati i primijeniti napredne** sigurnosne i zaštitne mjere za zaštitu pojedinca, osobnih podataka, digitalnih uređaja i privatnosti u digitalnom okruženju.

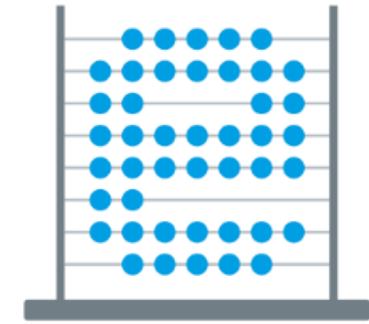
Ishodi učenja

- Razumjeti važnost održavanja kibernetičke higijene u svrhu zaštite pojedinca i podataka u digitalnom okruženju.
- Znati primijeniti napredne metode zaštite digitalnih podataka.

Napredna razina digitalnih kompetencija iz područja
Digitalni izvori i materijali

Sadržaj webinara

Trajanje	Sadržaj
5 min	Uvod u webinar
25 min	Zaštita pojedinca
30 min	Zaštita digitalnih podataka
25 min	Vrste incidenata i postupak prijave Nacionalnom CERT-u
5 min	Zaključak



e-Škole

Uvod

Što sve internet zna o meni?



Što je sve osobni podatak?

MATIČNI PODATCI

- Ime
- Prezime
- Srednje ime
- Inicijali (svi)
- OIB
- JMBG
- Adresa (osobna)
- Datum rođenja
- Ime majke/oca
- Djevojačko ime majke
- Zapisi o školovanju
- Zapisi o kažnjavanju
- Interni broj/oznaka zaposlenika
- Zapisi o internoj evaluaciji
- Elektroničke adrese
- Telefonski brojevi
- Faks brojevi
- Identifikatori na socijalnim mrežama
- Podaci o djeci

OSOBNI DOKUMENTI

- Preslika osobnih dokumenata (iskaznica, putovnica, vozačka dozvola itd.)
- Broj osobne iskaznice
- Broj putovnice
- Broj vozačke dozvole

FINANCIJSKI PODATCI

- Plaća
- Urednost plaćanja računa
- Iznos računa
- Dugovanje
- Broj bankovnog računa (IBAN)
- Trajni nalog/Izravno terećenje/SEPA izravni terećenje
- Račun (engl. *billing account*)
- Porezni broj
- Broj kreditnih/debitnih kartica

POSEBNE KATEGORIJE OSOBNIH PODATAKA

- Rasno ili etničko podrijetlo
- Političko mišljenje
- Vjersko ili filozofsko uvjerenje
- Članstvo u sindikatu
- Genetski i biometrijski podaci
- Podaci o zdravlju
- Podaci o spolnom životu ili seksualnoj orijentaciji

PROMETNI PODATCI

- Telefonski pozivi (ispis telekomunikacijskog prometa)
- Sadržaj telefonskih poziva
- Sadržaj poruka elektroničke pošte
- Sadržaj tekstualnih poruka

AUDIO VIDEO SNIMKE

- Snimke telefonskih razgovora
- Snimke nadzornih kamera
- Fotografija osobe (samo lice)

PODATCI O KORIŠTENJU KOJI NISU PROMETNI

- Podaci o navikama
- Podaci o kretanju
- Različiti logovi o korištenju aplikacija/usluga

PODATCI O USLUGAMA I PROIZVODIMA

- Usluge/proizvode koje fizička osoba koristi
- Tarife koje fizička osoba koristi
- Serijski broj uređaja (računalo, telefon...)
- IMEI
- IMSI
- Broj registrarskih oznaka vozila, broj šasije...
- IP adresa
- Korisnička imena i lozinke
- PIN/PUK brojevi
- Broj OMM (obračunsko mjerno mjesto) za struju/plin

Digitalni tragovi i virtualni identitet

<https://www.cert.hr/DIGTrag-InfoG>



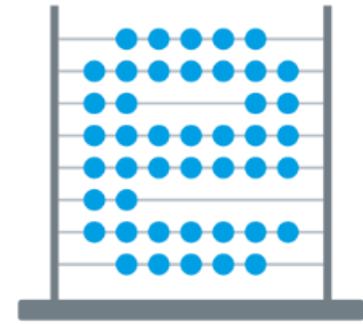
Virtualni identitet = koji je nastao, koji djeluje uz pomoć računala; računalan, internetski. Identitet kojim se korisnici interneta koriste u virtualnoj zajednici.

Me on social media



Me in real life





e-Škole

Zaštita pojedinca

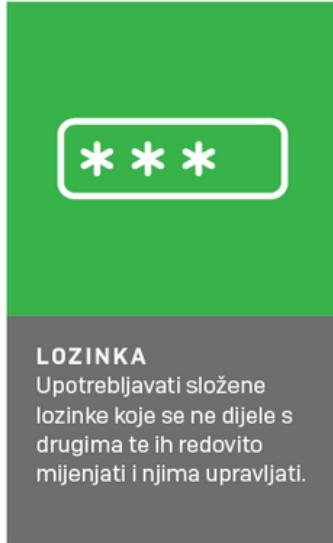
Upitnik:

Skenirajte QR kod ili kliknite na poveznicu u ragovoru i odgovorite na pitanja.



Kibernetička higijena

- set pravila
- sigurnosne prakse
- smjernice
- praktični postupci



LOZINKA

Upotrebljavati složene lozinke koje se ne dijele s drugima te ih redovito mijenjati i njima upravljati.



SOFTVER

Sve programe i aplikacije redovito nadograđivati.



PRISTUP

Definirati korisnički pristup sustavu.



HARDVER

Nadograđivati svu opremu te je po potrebi zamijeniti.



INSTALACIJE

Ispravno izvoditi sve nove instalacije, uz dokumentiranje procesa.

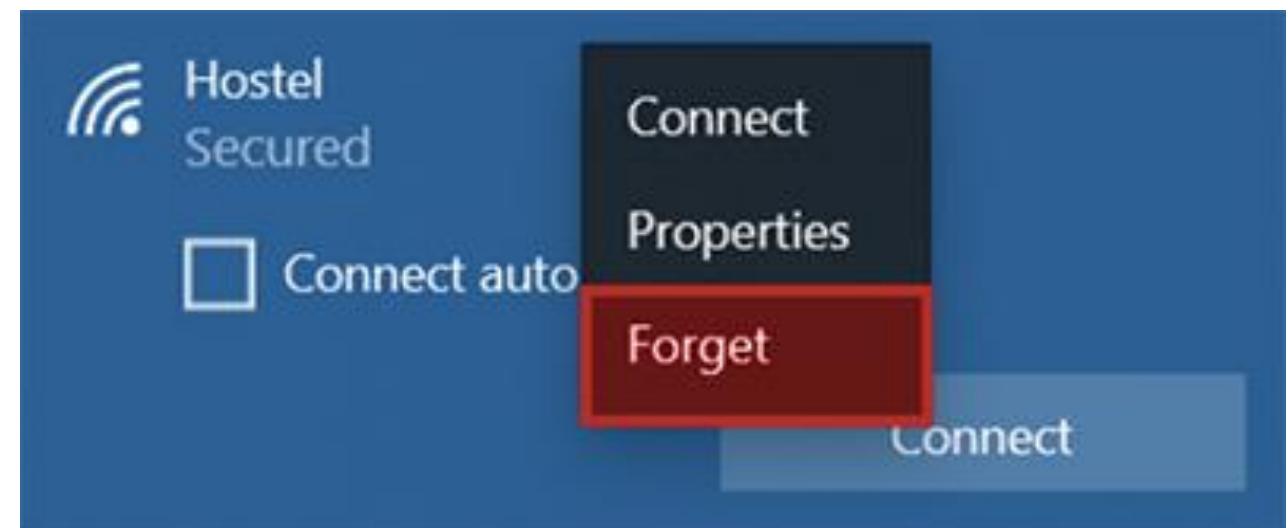
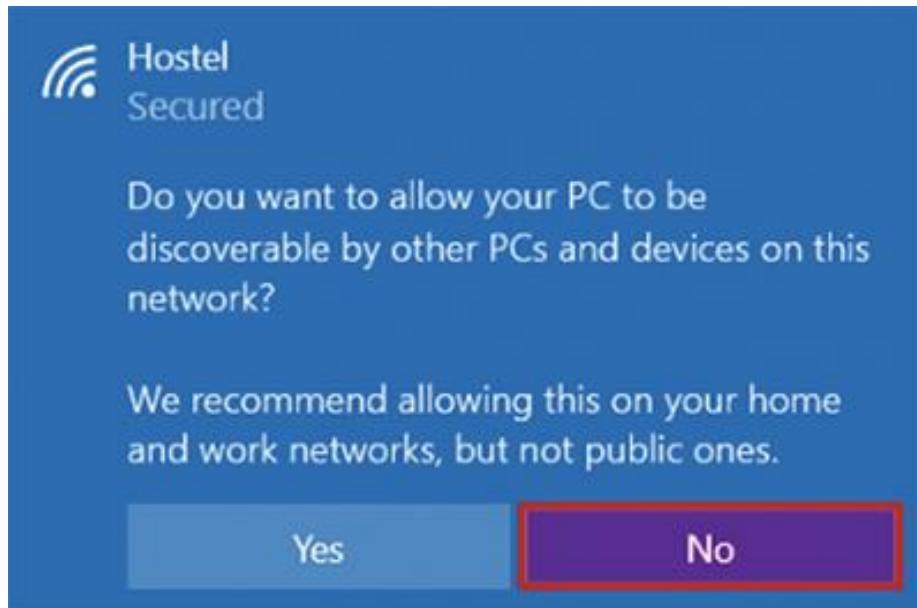


SIGURNOSNA KOPIJA

Sigurnosne kopije koje se čuvaju odvojeno od sustava ključne su za minimiziranje štete u slučaju gubitka podataka.

Spajanje na Wi-Fi

- Kućnom Wi-Fi-u promijenite početnu lozinku.
- Ako je moguće izbjegnite spajanje na javni Wi-Fi.
- Kreirajte mobilnu pristupnu točku.
- Ako nemate druge opcije nego spojiti se na javni Wi-Fi:
 - Označite ga kao javni („public”) Wi-Fi i ne dopuštajte da vas drugi uređaji mogu otkriti na toj mreži.
 - Na kraju „zaboravite” tu vezu kako se ne bi ponovno automatski spajali.



Dobra lozinka



Najmanje 16 znakova



Malo pomiješajte: mala i velika slova, znamenke i posebni znakovi

Ne koristite iste lozinke za različite sustave, pogotovo ne za privatne i poslovne račune



Nikada ne koristite niz znamenaka i/ili slova



Nikada ne koristite osobne informacije poput rođendana, imena svog ljubimca ili naziv ulice



Ne koristite riječi koje možete pronaći u bilo kojem rječniku

Tehnika stvaranja lozinke

- Primjer -

*Tri puta tjedno vježbam u
Gymu od 19 do 20 sati!*

Lozinka:

3*W_Gym_19-20h!

3*W_Gym_19-20h!

Very Strong

15 characters containing:

Lower case

Upper case

Numbers

Symbols

Time to crack your password:
54 billion years

Review: Fantastic, using that password makes you as secure as Fort Knox.

Upravitelji za lozinke

Prednosti:

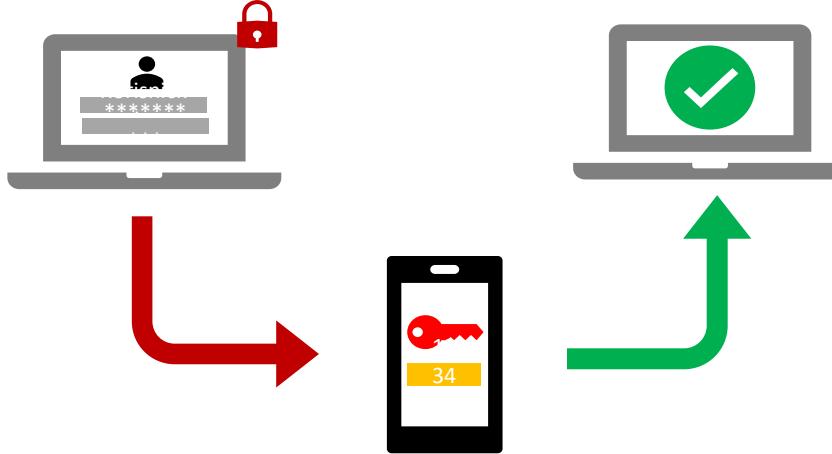
- Jedna lozinka za sve druge lozinke.
- Automatsko stvaranje snažne lozinke.
- Možete imati različite lozinke za svaki račun, a ne morate ih pamtitи.

Nedostaci:

- Jedna lozinka za sve druge lozinke.
- Dobra lozinka nas ne osigurava u potpunosti.
- Potrebno je njihovo postavljanje.

Dvofaktorska (2FA) i višestruku autentifikaciju (MFA)!

Korisničko ime i lozinka



Kod poslan na vaš
mobilni telefon

office365.skole.hr/default/authorized

Office 365 O Office365 Edukacija FAQ Snimke Webinara @skole.hr Odjava

Korisnici koji su prethodno aktivirali svoje račune putem ove stranice mogu direktno do svojih računa putem stranice portal.office.com.

Odvedi me na Office365

MFA (Multi-factor Authentication): **isključeno**

Multi-faktorska autentikacija (MFA) služi za prijavu na servise kojima se ne pristupa kroz internet preglednik (MS Office aplikacija, MS Outlook mobilna aplikacija i sl.). U tom slučaju lozinka od AAI@EduHr računa (ime.prezime@skole.hr) kojeg je korisnik dobio od administratora imenika u školi ne vrijedi već je za pristup istima potrebno kreirati zasebnu lozinku pomoću MFA. Dok je uključena MFA, prijava se vrši dodatnom sigurnosnom verifikacijom, telefonski ili putem SMS-a.

Uključi MFA

Dopuštenja aplikacijama

- Pazite koja dopuštenja dajete aplikacijama.
- Windows dopuštenja – dopuštenja sustavu.
- Dopuštenja aplikacija (lokacija, kamera, mikrofon, slike, kontakti...).
- Dopuštenja uredite i na računalu i na mobitelu.

Windows permissions

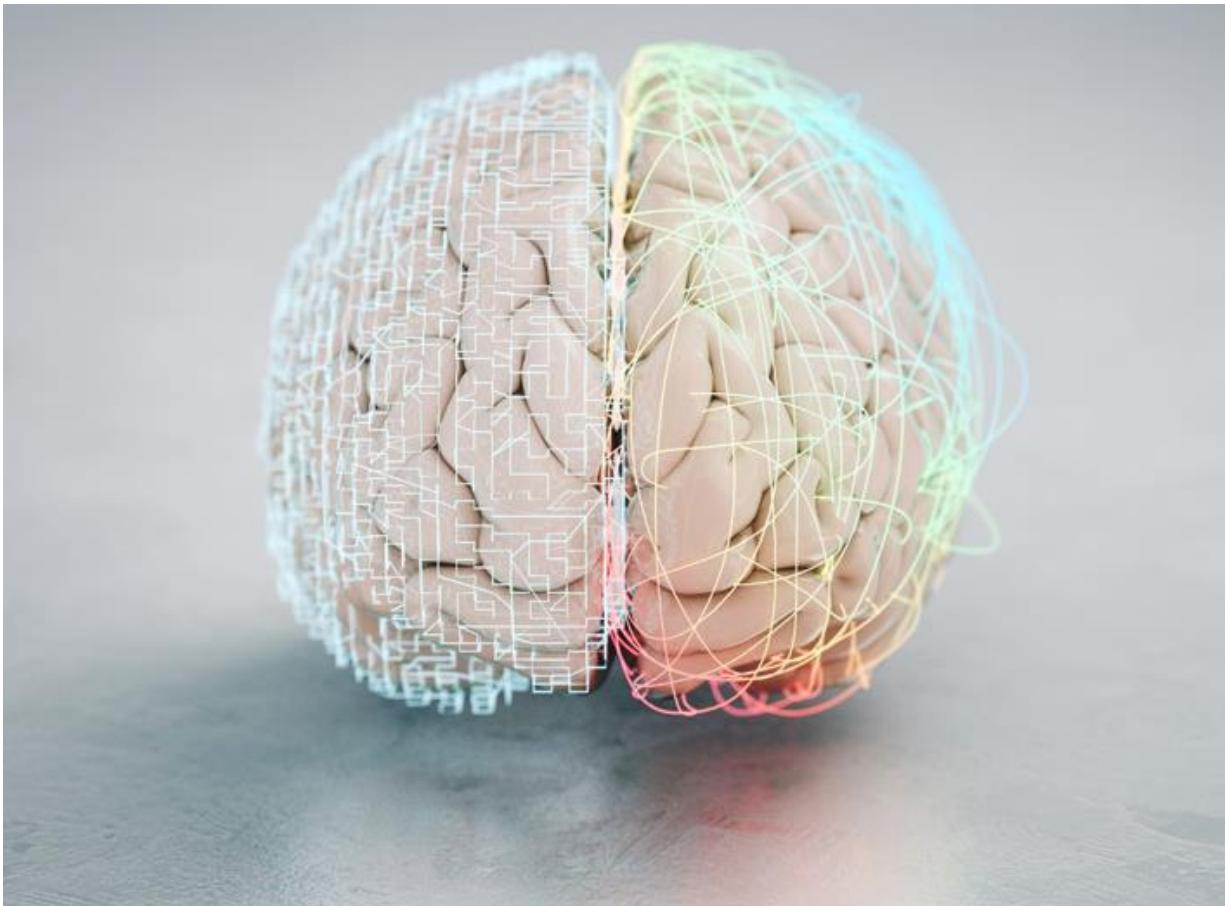
- 🔒 General
- 🔊 Speech
- ✍️ Inking & typing personalization
- ↗ Diagnostics & feedback
- 📅 Activity history

App permissions

- 👤 Location
- 📷 Camera
- 🎙 Microphone
- 🎙 Voice activation
- 🔔 Notifications

Socijalni inženjering

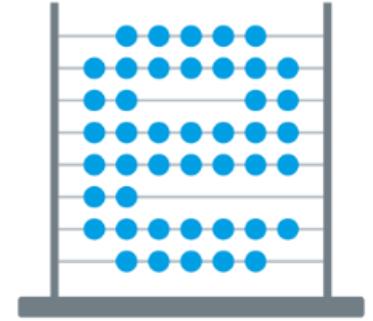
- korištenje obmane za dobivanje žrtvinih informacija ili manipulaciju žrtve da učini nešto.
- dobivanje željenih informacija (primjerice lozinke) od osobe umjesto provaljivanja u sustav.
- socijalni/psihološki proces kojim pojedinac može dobiti informacije od pojedinca o ciljanoj organizaciji.



Surfanje u anonimnom prozoru preglednika?

- Ne spremi povijest pretraživanja, kolačiće, lozinke i zapis o preuzimanjima lokalno.
- Korisno za korištenje javnih računala (npr. u knjižnici).
- Pružatelj internetske usluge i dalje može pratiti promet vašom mrežom, a to često mogu i druge ustanove na čiju mrežu se spajate.
- Ne štiti od hakera, malwarea i drugih izvora opasnosti.





e-Škole

Zaštita digitalnih podataka

Upitnik:

Skenirajte QR kod ili kliknite na poveznicu u ragovoru i odgovorite na pitanja.



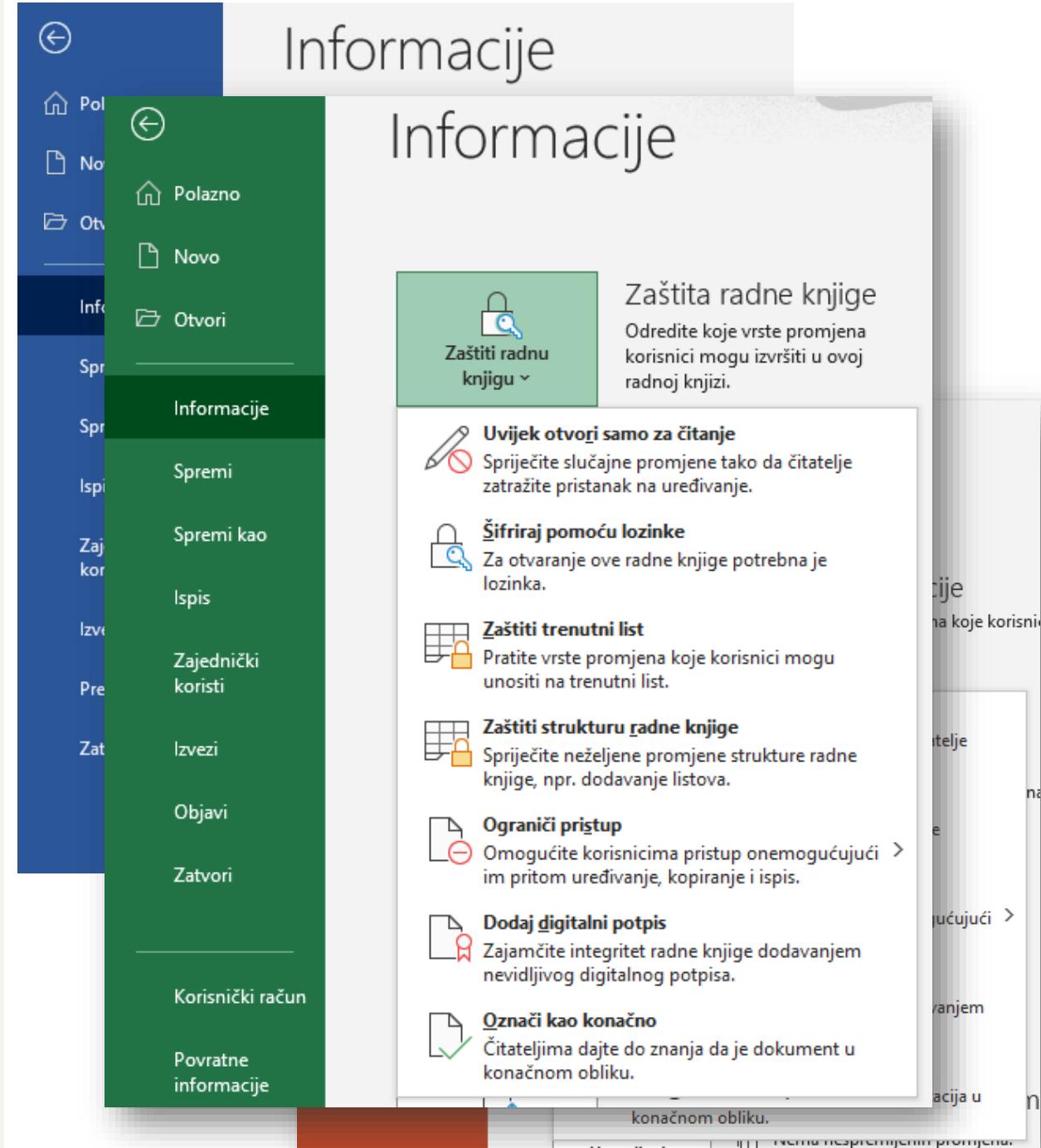
Zašto je potrebno zaštiti dati na računalu?



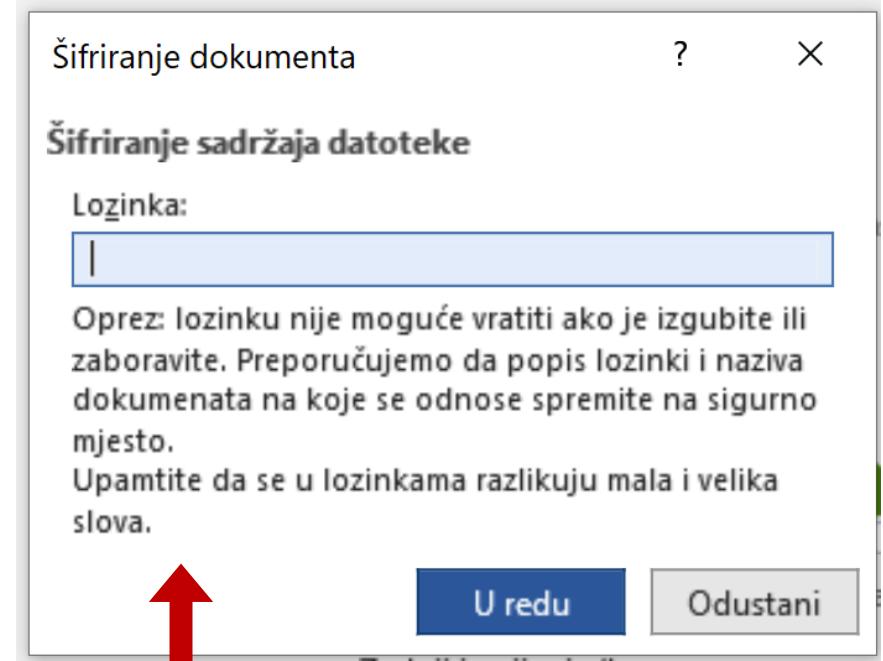
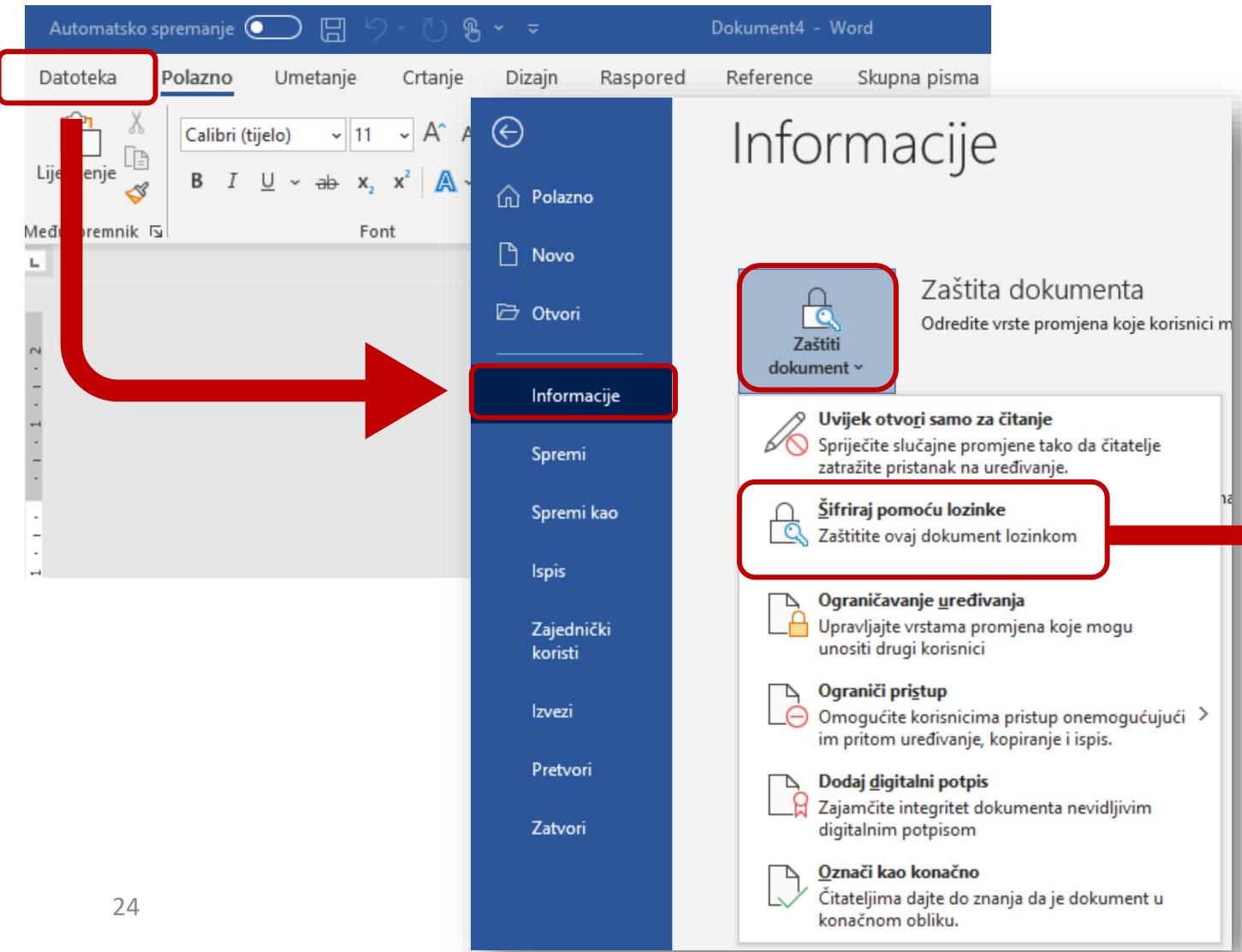
Zaštita Microsoft Office dokumenata

Datoteke stvorene u Wordu, PowerPointu i Excelu moguće je zaštititi:

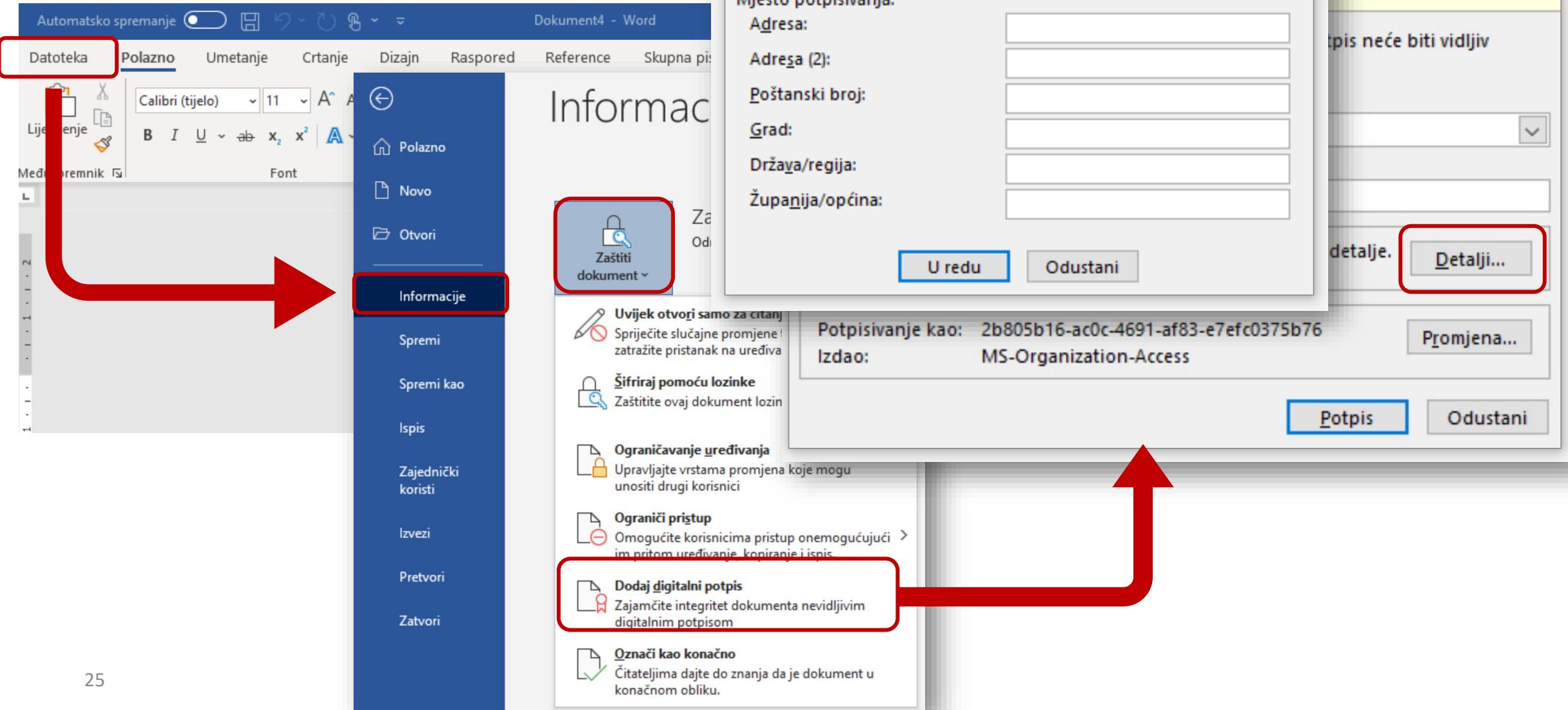
- šifriranjem pomoću lozinke
- ograničavanjem pristupa
- dodavanjem digitalnog potpisa



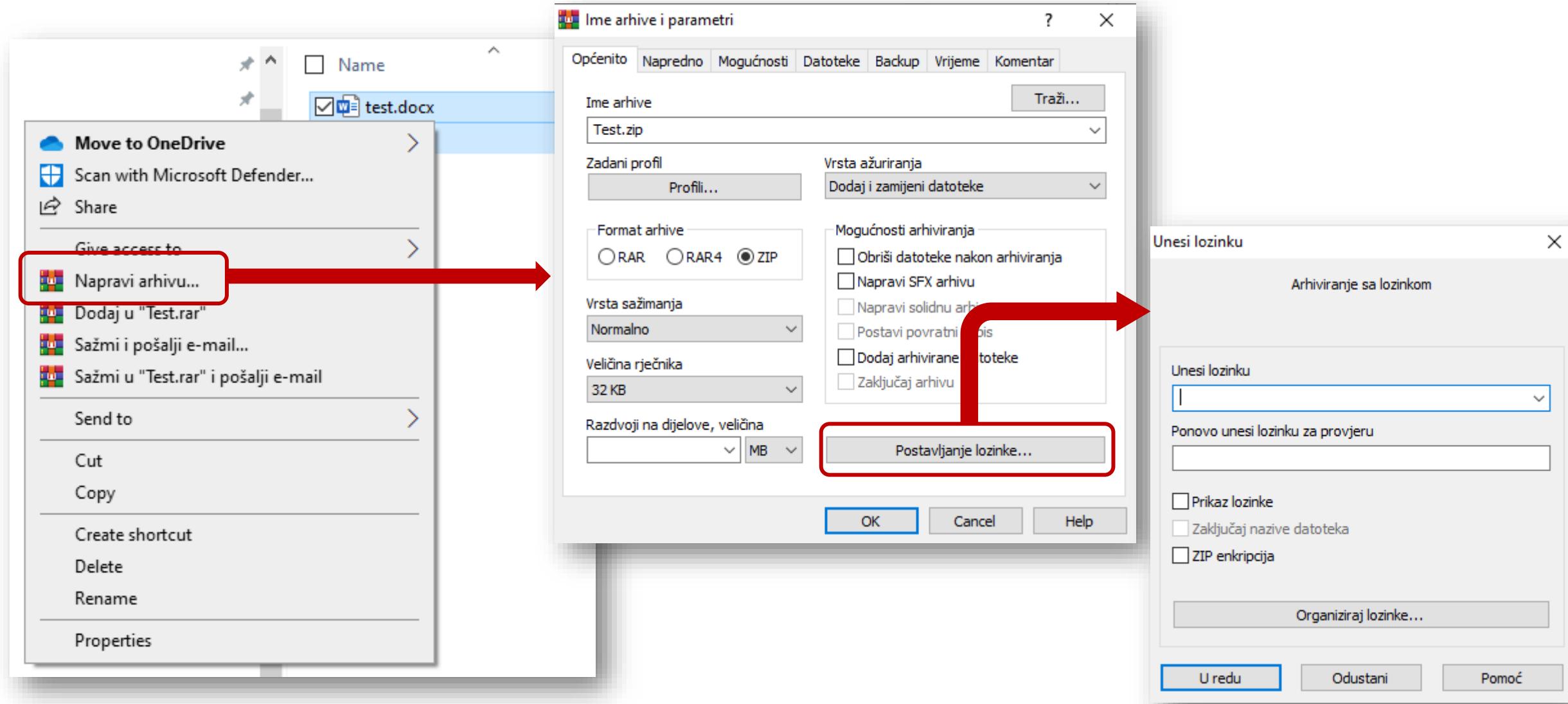
Šifriranje pomoću lozinke



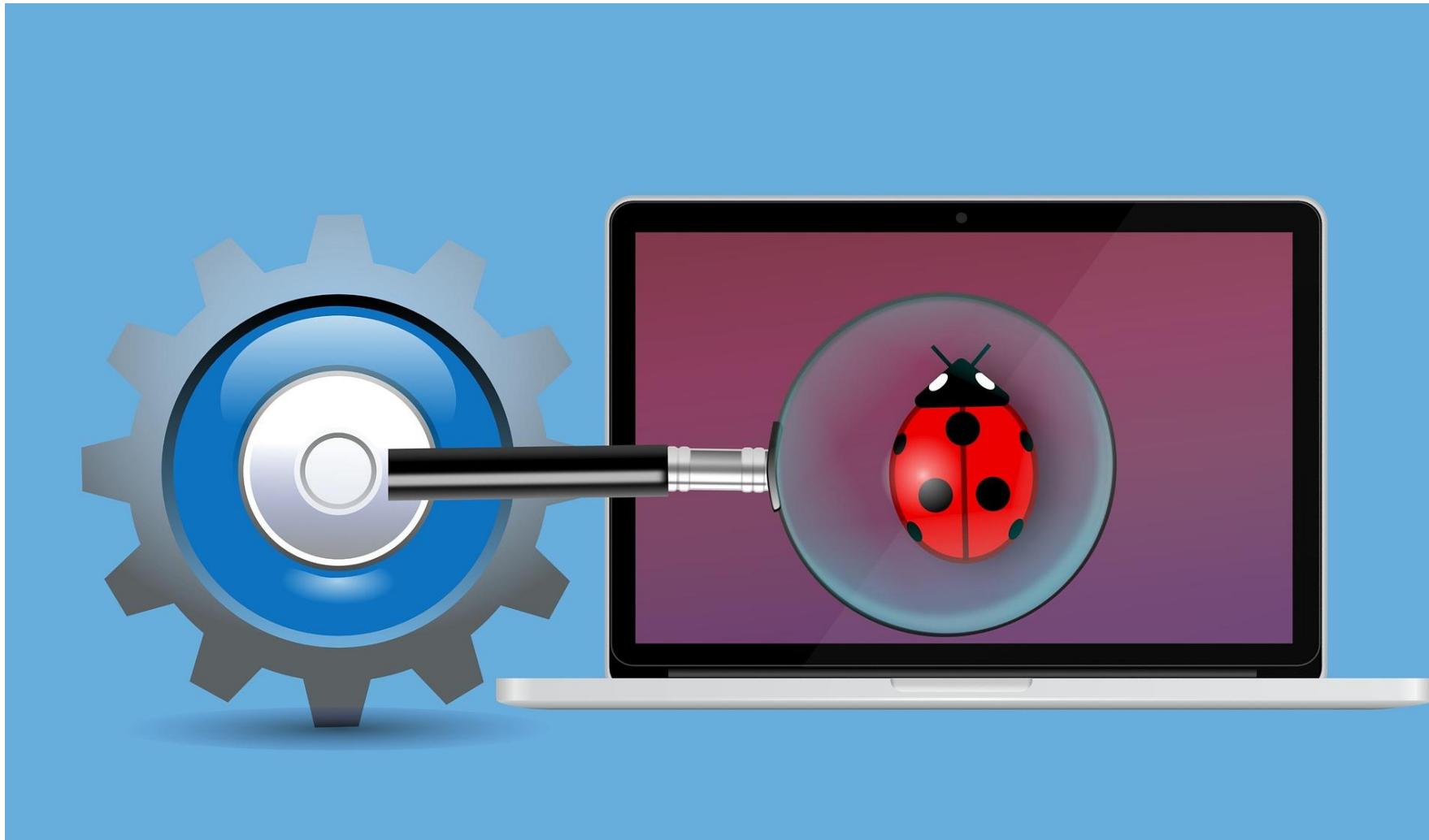
Digitalni potpis



Zaštita komprimiranih datoteka (zip)



Antivirusni programi

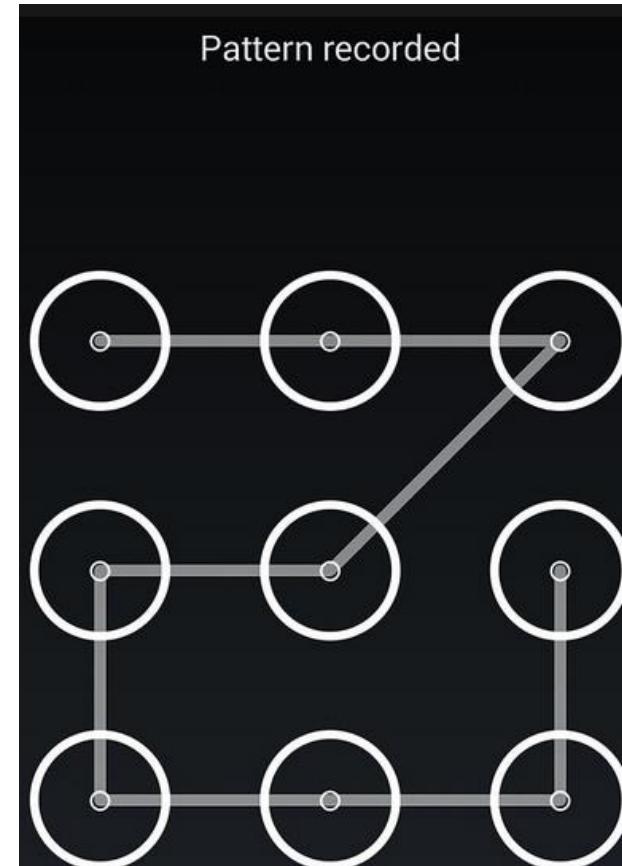


Izvor: <https://pixabay.com/illustrations/scan-system-bug-virus-malware-3963099/>

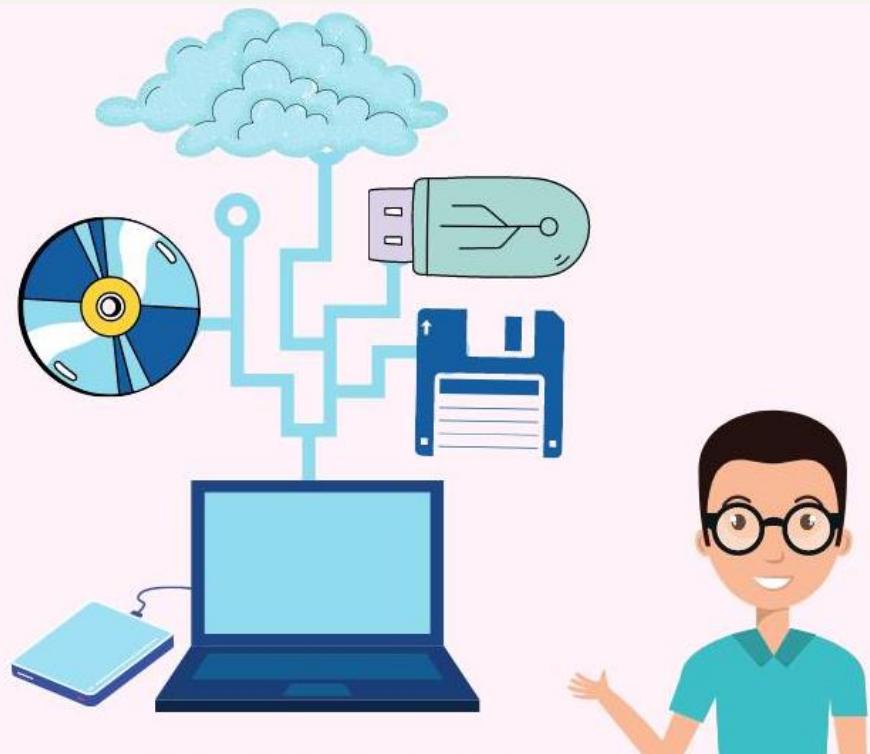
- Najpopularniji
u 2022. godini:
- Norton
 - Bitdefender
 - Intego
 - TotalAV
 - McAfee

Zaključavanje uređaja

- Zaključavajte računalo i mobilni telefon kad niste u njihovoј blizini.
- Koristite neki oblik zaštite za otključavanje uređaja.



Izradite sigurnosne kopije!

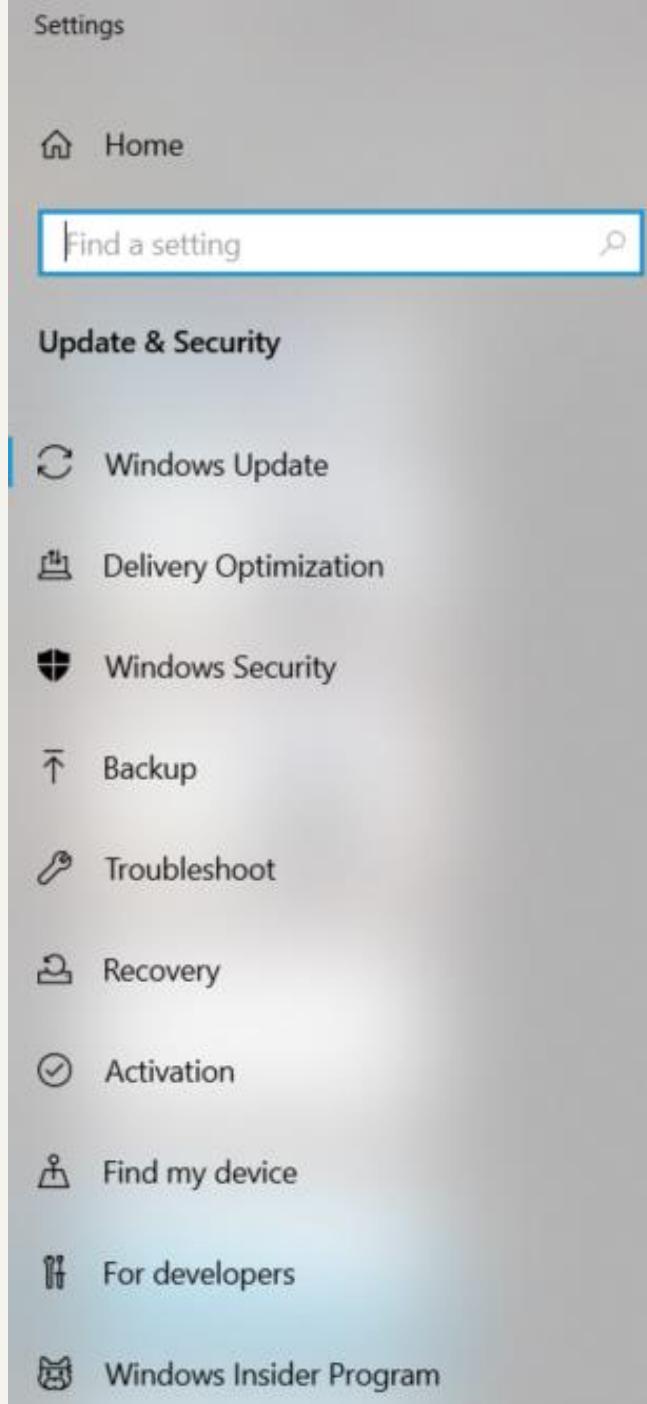


- Ako ne želite izgubiti podatke uvijek je pametno izraditi sigurnosne kopije.
- **Pravilo 3-2-1:**
 - 3 kopije
 - 2 pohranjene na istoj lokaciji
 - 1 pohranjena na drugoj lokaciji

Podaci vrijede više od uređaja na kojem su pohranjeni!

Ažuriranje softvera

- Redovitim ažuriranjem sustava sprečava se iskorištanje poznatih ranjivosti.
- Uključite automatsko ažuriranje softvera.



Windows Update

View configured update policies



You're up to date
Last checked: Today, 0:47

[Check for updates](#)

[View optional updates](#)



[Pause updates for 7 days](#)
Visit Advanced options to change the pause period



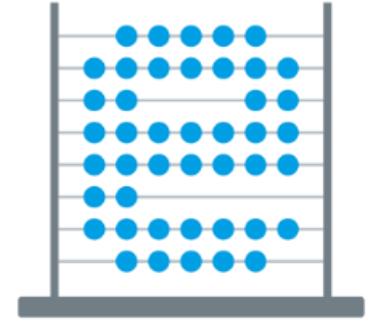
[Change active hours](#)
Currently 8:00 to 17:00



[View update history](#)
See updates installed on your device



[Advanced options](#)
Additional update controls and settings



e-Škole

Vrste incidenata i postupak prijave
Nacionalnom CERT-u

Upitnik:

Skenirajte QR kod ili kliknite na poveznicu u ragovoru i odgovorite na pitanja.

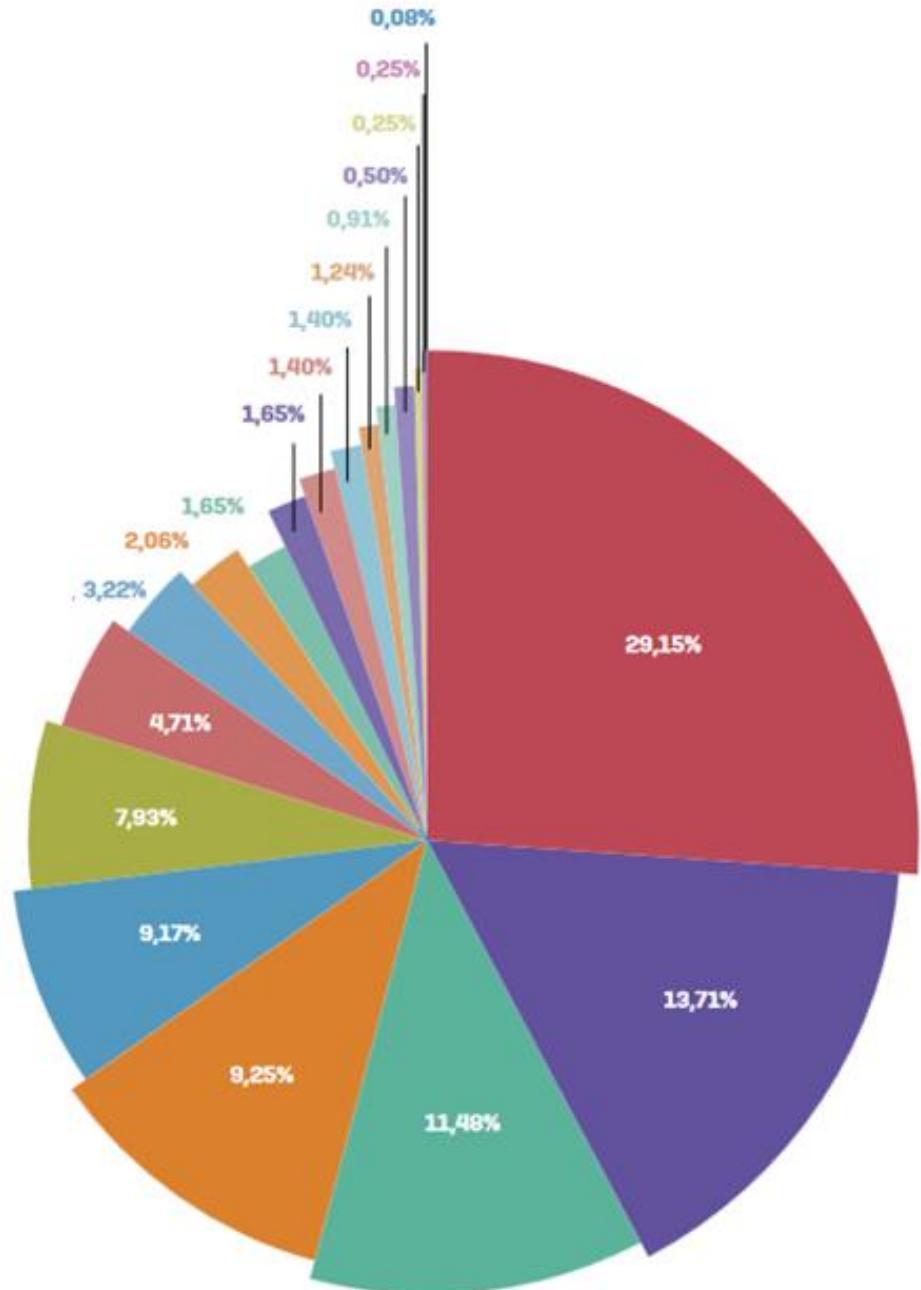


Računalno-sigurnosni incident

- prijetnja vs. incident
- Nacionalna taksomonija računalno-sigurnosnih incidenata (<https://www.cert.hr/wp-content/uploads/2021/12/Nacionalna-taksonomija-racunalno-sigurnosnih-incidenata.pdf>)

GI2021. - podkategorije

- Phishing URL
- Phishing
- Malware URL
- Web Defacement
- Pogadanje zaporki
- Sustav zaražen zlonamjernim kodom
- Pokušaj iskorištavanja ranjivosti
- DoS - Volumetrički napad
- Scam
- Korisnički račun
- Spam
- Ostalo
- Prijevare
- Hoax
- DoS - Napad na aplikacijsku uslugu
- Ispad usluge (eng. Outage)
- C&C
- Skeniranje
- Prikupljanje informacija



Prijevare

- **phishing** = pokušaj navođenja korisnika na odavanje povjerljivih podataka ili pokretanje zlonamjernog programa, putem elektroničke pošte; SMS-a (*smishing*), poziva (*vishing*)
Whaling, spearphishing, catfishing
- **scam** = pokušaj navođenja potencijalne žrtve na djelovanje u korist prevaranta npr. „*nigerian scam*“ ili „*419 fraud*“
- **iznuda** = pokušaj navođenja korisnika na plaćanje iznude, najčešće lažnim informacijama i zastrašivanjem, npr. *sextortion*
- **poslovna prijevara** = napad kod kojeg napadač lažnim predstavljanjem pokušava steći ili stekne finansijsku korist od ciljanog poslovnog korisnika, npr. „*CEO fraud*“ ili „*BEC - Business Email Compromise*“ prijevare



Prepoznavanje prijevare

- Pošiljatelj
- Zaglavlja
- Jezik
- Primatelj
- Privitak
- Poveznica
- Potpis

Šalje: E-dnevnik Potvrde <e.dnevnik.potvrde@gmail.com>

Poslano: 13. siječnja 2022. 20:34

Prima:

Predmet: E-dnevnik Potvrde

Poštovani profesori,

Radi osvježavanja sustava i ažuriranja došlo je do gubljenja podataka.

Molimo vas da što prije potvrdite vaš CARNET mail [OVDJE](#).



<http://e-dnevnik-potvrde.c1.biz/>

Hvala!

e-Dnevnik

E-pošta

Lozinka

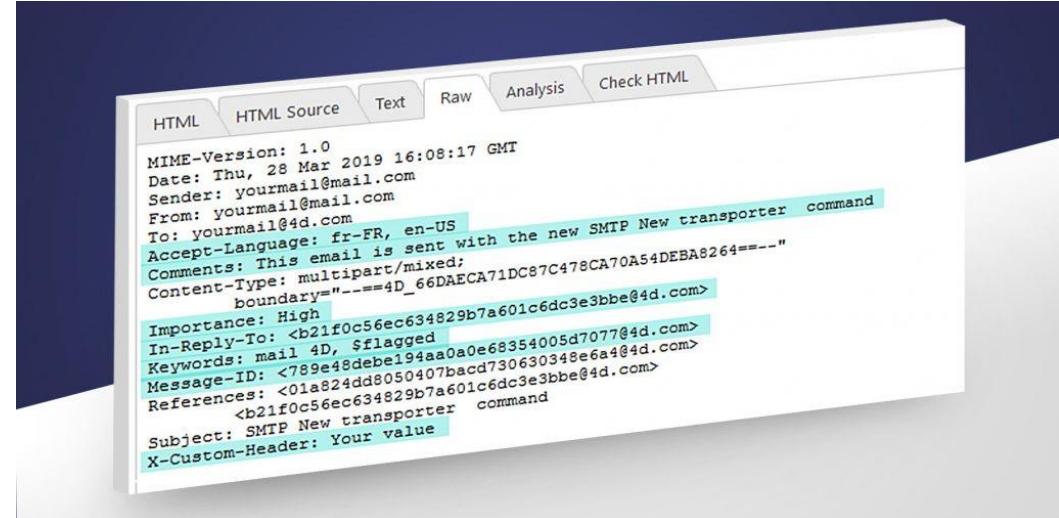
Potvrditi

Prijava incidenta

- prepoznaj → prijavi → zaustavi
- e-mail: incident@cert.hr
- prijava mora sadržavati:
 1. Izvorne log datoteke s vremenskom oznakom i zonom
 2. Opis incidenta
 3. Izvornu IP adresu (napadača)
 4. Odredišnu IP adresu (žrtve)
 5. Zaglavlja e-mail poruke i/ili URL

Zaglavlja

- zapis kojeg sadrži svaka poruka e-pošte, a u tom se zapisu nalaze podaci o pošiljatelju, primatelju, informacije o poslužiteljima preko kojih je poruka poslana
- <https://www.cert.hr/kakoizvucizaglavje/>



CARNET Webmail

- Odaberete poruku koju želite prijaviti

Screenshot of the CARNET Webmail inbox interface. The sidebar on the left shows navigation links like Nova poruka, Inbox (40), Koncepti, Poslano, etc. The main area displays a list of emails in the inbox. An email from "Monica" is selected, showing the subject "A new era is beginning: New Genially Blog!" and a preview of the message content.

A red box highlights the "Otvorite izbornik klikom na +" button, which is located at the bottom right of the highlighted email preview. A red arrow points from this button towards the top right corner of the slide.

Below the inbox, there is a logo for "genially" with the text "Welcome to the new Genially Blog!".

We're thrilled to announce the first of the new releases that we have in store for

CARNET Webmail

CARNET Pošta ▾ Kalendar ▾ Adresar ▾ Zadaci ▾ Bilješke ▾ Ostalo ▾

19.05.2022 0% od 500 MB Inbox (104)

Nova poruka

Inbox (40) Koncepti Poslano Poslano Spam Mape Deleted Items Junk E-mail MZO TEST DUNJO TEST O365 Trash Virtualne mape

Osvježi Odgovori Proslijedi Obriši Šalje Naslov ↑ Ostalo Datum Veličina

Šalje	Naslov	Datum	Veličina
Monica		15.06.2020	81 kB
Vijesti		12.06.2020	3 kB
Monica		09.06.2020	95 kB
Vijesti		22.05.2020	3 kB
Vijesti		22.05.2020	3 kB
Monica	A new era is beginning: New Genially Blog! 🚀	14.05.2020	89 kB
Monica		29.04.2020	95 kB
Thomas from Sutori		28.04.2020	30 kB

A new era is beginning: New Genially Blog! 🚀 u Monica

Tekst (73 KB)

14.05.2020 (15:13:38 CEST)

Spremi Pregledaj izvorni tekst poruke Svi dijelovi Pregledaj niz

Preuzmete mail odabirom opcije "Spremi"

Preuzetu datoteku priložite u mail prilikom prijave incidenta.


Welcome to the new
Genially Blog!

We're thrilled to announce the first of the new releases that we have in store for you: [We're launching our new Blog!](#) An updated look, new content and new experiences focused on topics that you're interested in.

CARNET Webmail

Screenshot of CARNET Webmail interface showing an email inbox and a selected message.

Inbox (104)

	Šalje	Naslov	Datum	Veličina
<input type="checkbox"/>	Monica		15.06.2020	81 KB
<input type="checkbox"/>	Vijesti		12.06.2020	3 KB
<input type="checkbox"/>	Monica		09.06.2020	95 KB
<input type="checkbox"/>	Vijesti		22.05.2020	3 KB
<input type="checkbox"/>	Vijesti		22.05.2020	3 KB
<input checked="" type="checkbox"/>	Monica	A new era is beginning: New Genially Blog! 🚀	14.05.2020	89 KB
<input type="checkbox"/>	Monica		29.04.2020	95 KB
<input type="checkbox"/>	Thomas from Sutori		28.04.2020	30 KB

A new era is beginning: New Genially Blog! 🚀 u Monica

Tekst (73 KB)  

Spremi **Pregledaj izvorni tekst poruke** **Svi dijelovi** **Pregledaj niz**



Welcome to the new Genially Blog!

We're thrilled to announce the first of the new releases that we have in store for you: [We're launching our new Blog!](#) An updated look, new content and new experiences focused on topics that you're interested in.

Odaberete opciju
"Pregledaj izvorni tekst poruke"

Otvorit će se prozor sa
zaglavljem (eng. header) maila

Return-Path: <bounce-mc.us13_55025585.631753-8afe4a250a@mail186.atl271.mcdlv.net>

Received: from mx1-backend.skole.hr (mx1-backend.skole.hr [193.198.233.95])
by imap.skole.hr (Cyrus v2.4.16-Debian-2.4.16-4+deb7u2+cncnt1) with LMTPSA
(version=TLSv1/SSLv3 cipher=DHE-RSA-AES256-SHA bits=256/256 verify=YES);
Thu, 14 May 2020 15:16:01 +0200

X-Sieve: CMU Sieve 2.4

Received: from mail186.atl271.mcdlv.net (mail186.atl271.mcdlv.net [198.2.142.186])
by mx1-backend.skole.hr (sendmail 8.14.4/8.14.4/The Original Sendmail) with ESMTP id 04EDFuES011171
for <mister.skole@skole.hr>; Thu, 14 May 2020 15:15:57 +0200

Authentication-Results: mx1-backend.skole.hr; dkim=pass
reason="1024-bit key; insecure key"
header.d=genial.ly header.i=monica@genial.ly header.b=TNLJtEn;
dkim-adsp=pass; dkim-atps=neutral

DKIM-Signature: v=1; a=rsa-sha256; c=relaxed/relaxed; d=genial.ly; s=k1;
t=1589462034; i=monica@genial.ly;
bh=lm1x82rCD639LRbMud4nIe8VqRbgX8gsRB55/3ydyU=;
h=Subject:From:Reply-To:To:Date:Message-ID:List-ID:List-Unsubscribe:
Content-Type:MIME-Version;
b=TNLJtEnHoOppkV5xMvzWtEp5uM9i2Y/H+W4231Ry1yG8F13fC2aGDuqgHmhkM
SFg80yn61ISQn/2qOPFJ/dkJ90Q+fCkjmTk56ehXgpszSvqu2hpbcfr9DtBmPXvk
hzh4G5OZF2gfoVxLFTAGD+1F4CQ1djbd81kfIe0=
Received: from localhost (localhost [127.0.0.1])
by mail186.atl271.mcdlv.net (MailChimp) with ESMTP id 49NBnZ6lgbzLfNwF8
for <mister.skole@skole.hr>; Thu, 14 May 2020 13:13:54 +0000 (GMT)

Subject:=?utf-8?Q?A=20new=20era=20is=20beginning=3A=20New=20Genially=20Blog=21=C2=A0=F0=9F=8E=91=82=?
From:=?utf-8?Q?Monica?= <monica@genial.ly>
Reply-To:=?utf-8?Q?Monica?= <monica@genial.ly>
To: <mister.skole@skole.hr>
Date: Thu, 14 May 2020 13:13:38 +0000

Message-ID: <73229a2212745855651a41ecb.8afe4a250a.20200514131318.299b8f1648.9679ebc3@mail186.atl271.mcdlv.net>

X-Mailer: MailChimp Mailer - **CID299bf16488afe4a250a**

X-Campaign: mailchimp-73229a2212745855651a41ecb.299b8f1648

X-campaignid: mailchimp-73229a2212745855651a41ecb.299b8f1648

X-Report-Abuse: Please report abuse for this campaign here: <https://mailchimp.com/contact-us/?u=73229a2212745855651a41ecb&id=299b8f1648&e=8afe4a250a>

X-MC-User: 73229a2212745855651a41ecb

Feedback-ID: 55025585:55025585.631753:us13:mc

List-ID: 73229a2212745855651a41ecbmc list <73229a2212745855651a41ecb.290929.list-id.csv.net>

X-Account-type: pd

List-Unsubscribe: <<https://genial.us13.list-manage.com/unsubscribe?u=73229a2212745855651a41ecb&id=76b10f6157&e=8afe4a250a&c=299b8f1648>>, <mailto:unsubscribe-mc.us13_55025585.631753-8afe4a250a@mailin.csv.net?subject=unsubscribe>

List-Unsubscribe-Post: List-Unsubscribe=One-Click

Content-Type: multipart/alternative; boundary="-----_MCPart_281701150"

MIME-Version: 1.0

X-Spam-Score: -0.871 ()

DKIM_SIGNED,DKIM_VALID,DKIM_VALID_AU,HTML_MESSAGE,MIME_QP_LONG_LINE,RCVD_IN_DNSWL_NONE,RCVD_IN_IADB_DK,RCVD_IN_IADB_LISTED,RCVD_IN_IADB_RDNS,RCVD_IN_IADB_SENDERID,RCVD_IN_IADB_SPF,SPF_HELO_PASS,SPF_PASS,URIBL_BLOCKED

X-Spam-Level:

X-Scanned-By: MIMEDefang 2.71 on 193.198.233.95

This is a multi-part message in MIME format

-----_MCPart_281701150

Content-Type: text/plain; charset="utf-8"; format="fixed"

Content-Transfer-Encoding: quoted-printable

Training=2C Design=2C Communication and more content made for you=C2=A0=F0=9F=92=A1

Select All

- Save Page As...
- Save Page to Pocket
- Select All**
- Take Screenshot
- View Page Source
- Inspect Accessibility Properties
- Inspect (Q)

Odaberete cijeli tekst i kopirate ga u program za uređivanje teksta (npr. Notepad).

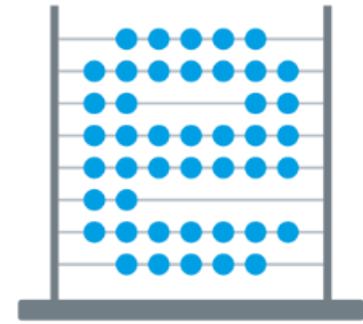


Welcome to the new Genially Blog!

thrilled to announce the first of the new releases that we have in store for
[We're launching our new Blog!](#) An updated look, new content and new experiences focused on topics that you're interested in.

*Untitled - Notepad

```
File Edit Format View Help
style=3D"width:600px;">
=09=09=09<!endif>-->
<table align=3D"left" border=3D"0">
cellpadding=3D"0" cells=
pacing=3D"0" style=3D"max-width: 100%;min-width:
100%;border-collapse: col=
lapse;mso-table-lspace: opt;mso-table-rspace: opt;-ms-
text-size-adjust: 10=
0%;-webkit-text-size-adjust: 100%;" width=3D"100%">
class=3D"mcnTextContent=
Container">
<tbody><tr>
<td valign=3D"top">
class=3D"mcnTextContent" style=
=3D"padding-top: 0;padding-right: 18px;padding-bottom:
9px;padding-left: 1=
8px;mso-line-height-rule: exactly;-ms-text-size-adjust:
100%;-webkit-text-=
size-adjust: 100%;word-break: break-word;color:
#202020;font-family: Helve=
tica;font-size: 16px;line-height: 150%;text-align:
left;">
<div style=3D"text-align:
center;">In this <st=
rong>second edition of our Wakelet - Genially webinar
series</strong>=2C w=
e will discuss remote teaching and how educators can
. . .
Ln 1976, Col 1 100% Windows (CRLF) UTF-8
```



e-Škole

Zaključak

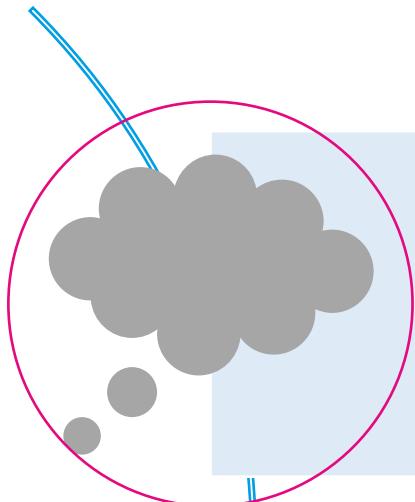
Prezentacija na Edutoriju u kolekciji

edutorij.e-skole.hr

The screenshot shows the top navigation bar of the website with links: NASLOVNICA, MOJ EDUTORIJ, MATERIJALI, NAPREDNO PRETRAŽIVANJE, KORISNICI, and O EDUTORIJU. The MATERIJALI menu is open, displaying options: Unos novog materijala, Izrada nastavničke pripreme, Kolekcije (highlighted with a red arrow), Digitalni obrazovni sadržaji - e-Škole, Scenariji poučavanja - e-Škole, and Svi materijali.

Istaknute kolekcije u Edutoriju:

- Korisno o Edutoriju**
Korisni materijali o samom Edutoriju, te mogućnost komunikacije vezano uz Edutorij.
- e-Škole obrazovanje korisnika (pilot projekt)**
Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu pilot projekta e-Škole (2015. -2018. g.), u okviru programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" kojeg koordinira Hrvatska akademска i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika škola.
- e-Škole program obrazovanja (2. faza)**
Obrazovni sadržaji za provedbu obrazovanja korisnika razvijeni su u sklopu druge faze programa "e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće" (2018. - 2021. g.) kojeg koordinira Hrvatska akademска i istraživačka mreža - CARNET. Sadržaji su usmjereni na razvoj digitalnih kompetencija odgojno-obrazovnih djelatnika školskih ustanova.



Evaluacija webinara

*Poveznica u Q&A panelu ili
skenirajte QR kod*



Potvrde o sudjelovanju u
aplikaciji za prijavu (EMA)

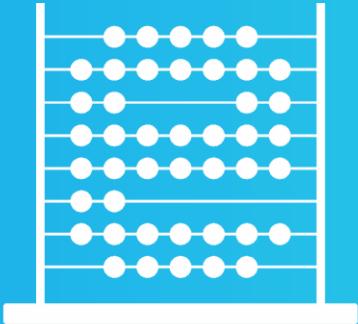


Kontakt edukacije u e-Škole projektu:
e-skole-edukacija@skole.hr

CARNET-ova korisnička podrška:
helpdesk@skole.hr



Ovo djelo je dano na korištenje pod licencom Creative Commons
Imenovanje-Nekomercijalno-Dijeli pod istim uvjetima
4.0 međunarodna.



e-Škole

RAZVOJ SUSTAVA
DIGITALNO ZRELIH ŠKOLA

(II. FAZA)

Projekt je sufinancirala Europska unija iz europskih strukturnih i investicijskih fondova.
Više informacija o EU fondovima možete naći na web stranicama Ministarstva regionalnoga razvoja
i fondova Europske unije: www.strukturnifondovi.hr

Sadržaj ovog materijala isključiva je odgovornost Hrvatske akademske i istraživačke mreže - CARNET.

Kontakt: Hrvatska akademska i istraživačka mreža – CARNET | Josipa Marohnića 5, 10000 Zagreb
Tel.: +385 1 6661 616 | www.carnet.hr