

Zaštita podataka



- Teško je **sačuvati privatnost** na Internetu
- Česti incidenti (kompromitovanje i curenje podataka)
- Slučaj sa WhatsApp-om (**500 miliona telefonskih brojeva**)



Privatnost na Internetu

- **Zaštita vaših prava** zadržavanja informacija
- Postoje odgovarajuće zakonske regulative (poput **GDPR**)
- Privatnost se obično bavi legalnim prikupljanjem podataka (Facebook, Instagram i ostali)



Kako da se zaštitite?

- **Poštujući određene mjere i pravila**
- Zahtijeva malo truda i istraživanja, uređivanje postavki, ali i praćenje novootkrivenih ranjivosti i kompromitovanje podataka
- Treba se držati ovih **6 koraka**, da bi zaštili svoj identitet i privatnost

Kako da se zaštitite?



Smanjiti dijeljenje informacija

- Na društvenim mrežama, manje dijelite **tuđe postove, slike, informacije sa označenom lokacijom**
- U suprotnom, **prikupiće detalje o vašim aktivnostima**, što može doći do **curenja**
- Zbog slabije zaštite podataka svojih korisnika, neke firme su pretrpjele finansijske gubitke: Facebook, Zoom, WhatsApp

Smanjiti dijeljenje informacija

Nekoliko načina da smanjite prekomjerno dijeljenje:

- **Dijelite manje informacija u okviru formi** (preskočiti sve „opcione“ informacije i polja)
- **Napravite jednokratnu e-mail adresu** samo za prijavljivanje
- **Zaštite svoju Wi-Fi lozinku**



Podešavanje privatnosti za vaše naloge

- **Sami pregledajte podešavanja privatnosti** vaših redovnih naloga
- Razne kompanije zarađuju milione, ili čak milijarde, na prikupljanju vaših ličnih podataka
- Njihova podrazumijevana podešavanja su okrenuta ka prikupljanju, ne toliko ka zaštiti



Jaka lozinka

- **Šifra/Lozinka** treba da sadrži niz **slova, brojeva i specijalnih karaktera**
- Poželjno je **čuvati lozinke u menadžeru lozinki**, poput **LastPass**, za kasniji i lakši pristup
- **Dužina** lozinke treba biti od **8 do 16 karaktera**



Jaka lozinka

- **Zamijeniti slova/brojeve sa drugim karakterom** (poput a sa @ ili 1 sa !)
- **Ne čuvati ih u galeriji ili u bilježnicama** (u slučaju hakerskog napada, mogu lako pristupiti vašim šiframa)
- **Ne koristiti providne izraze ili imena** (vaše ime i prezime spojeno ili naziv grada u kojem živite)
- **Lozinku mijenjajte svakih pola godine** (možete svaki drugi/treći mjesec promijeniti)

Jaka lozinka

Pošto su lozinke obavezne za pristup računarima na poslu, morate se držati sljedećih pravila:

- **Lozinku morate znati samo Vi i niko drugi od zaposlenih**
- **Uvijek se izlogujte kad završite sa poslom**
- **Šifru nemojte čuvati na poslovnom kompjuteru (ili na drugom uređaju)**
- **Ako zaboravite šifru, javite se vašem administratoru sistema**

Jaka lozinka

- Omogućite **automatsko zaključavanje** ekrana
- Pratite **politike i smjernice** kompanije
- **Ne dijelite** lozinku putem e-maila (Čak i u slučaju da Vam se javi nadređeni, postoji vjerovatnoća da je to prevara)
- **Izbjegavajte** korišćenje poslovnih lozinki za privatne naloge



Dvostruka autentifikacija

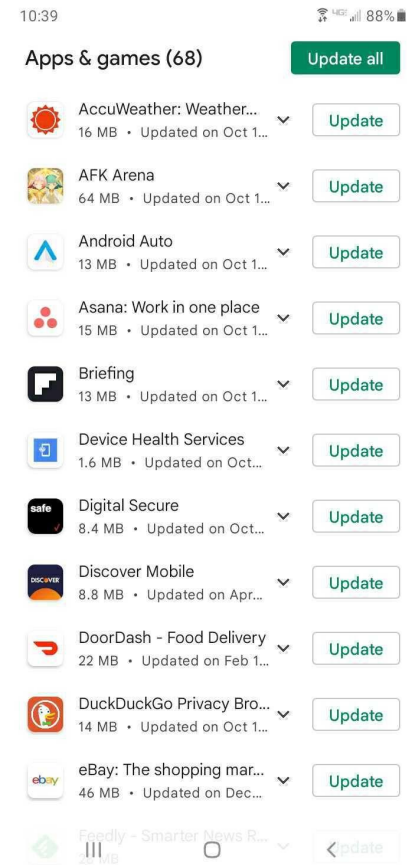
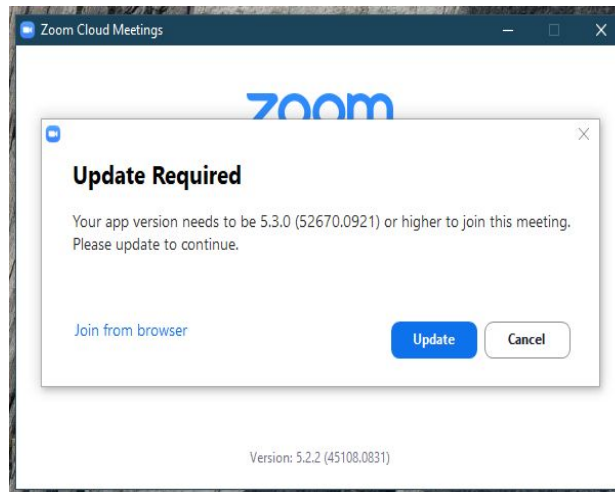
- **Autentifikacija** - proces utvrđivanja identiteta neke osobe
- **Dvofaktorska autentifikacija = Dvije informacije kako biste potvrdili svoj identitet prilikom prijavljivanja na nalog**
- Načini dvostruke autentifikacije: **sigurnosno pitanje, PIN, uzorak/otisak prsta**
- **Manja šansa da haker/napadač pristupi vašem nalogu**

Redovno ažuriranje

- **Ignorisanjem, hakeri i sajber kriminalci iskorišćavaju sigurnosne propuste i ranjivosti**
- **Ažuriranjem smanjujemo njihovu uspješnost, i “poboljšavamo” samu aplikaciju**
- **Mogu se ažurirati sve aplikacije: OS, Web Browser, Zoom, Viber, Avast...**
- **Novе verzije često uključuju i ispravke detektovanih ranjivosti, pa je važno da se instaliraju što prije**

Redovno ažuriranje

Napomena: Uvijek treba instalirati novije verzije preko provjerenih sajtova/aplikacija ili direktno preko aplikacija koje koristimo!



Pregledajte third-party aplikacije

- **Ograničiti broj konekcija** koje imaju sa drugim aplikacijama
- Aplikacije i programi **nude mogućnost kreiranja novog profila/prijave preko Social Login** funkcionalnosti
- Pojednostavljuje registraciju i prijavljivanje, ali ima i svoje bezbjednosne prijetnje



Pregledajte third-party aplikacije

3rd Party Apps

Can you trust them with sensitive data?

