

Sve što ste htjeli pitati o dubokom,  
mračnom Internetu, sada je ovdje!

Priča o privatnosti, senzacionalizmu i anonimnosti

# DUBOKI MRAČNI INTERNET

VOL.2

CRYPTOPARTY BIH  
CRYPTOPARTY SRBIJA

# 1. UVOD

Ko još nije čuo za duboki, mračni Internet?  
Trgovina Bitcoinima, drogom, oružjem,  
ubistva i kriminal su dio onoga što  
mediji prezentuju kao najmračniji  
dio Interneta koji je pomalo mističan,  
skriven i opasan.

Ali, da li je sve tako?

Ova publikacija ima primarnu namjenu da  
edukuje širu javnost o stvarnom uticaju,  
korisnosti i stvarima dubokog, mračnog  
Interneta na svim njegovim nivoima.

Ako ste spremni, okrenite list i započnimo  
Vašu prvu avanturu na dubokom Internetu.

## 2. Šta je "duboki" Internet?

Na sami spomen Dubokog/Crnog Interneta, kod neupućenih se diže kosa na glavi, sigurnosne službe slegnu ramenima, a entuzijasti sa oduševljenjem počnu da pričaju o novim trikovima za očuvanje privatnosti i anonimnosti.

Duboki Internet NIJE ono o čemu mediji govore.

“Deep web je primarno kriptografski zaštićeni dio Inteneta nedostupan preko konvencionalnih pretraživača.”

## 2. Šta je "duboki" Internet?

Predstavlja digitalni prostor,  
oslobođen od masovnog nadzora,  
cenzure i državne opresije.

Zapravo, duboki Internet je najlakše  
objasniti kao prostor dovoljno  
nedostupan da budete sigurni i  
dovoljno dostupan da budete javni.  
Duboki Internet je postao popularan  
posljednje desetljeće, kada su mediji  
počeli izvještavati, a sigurnosne  
službe izražavati zabrinutost zbog  
mogućih ilegalnih radnji koje se  
dešavaju unutar "dubokog, mračnog"  
Interneta, nedostupnog običnom  
korisniku/ci Interneta.

## 2. Šta je "duboki" Internet?

"Otac" kovanice "dubokog" Interneta,  
Bergman Michael, koji je 2001.  
godine, sedam godina nakon kovanice  
"nevidljivog" Interneta Jill  
Ellswortha, rekao da su "te stranice  
iste kao sve druge, samo nisu  
indeksirane u pretraživaču, te stoga  
su nevidljive!"

Iako se danas termin "dubokog"  
Interneta češće koristi, te je opšte  
prihvaćen, u ovoj publikaciji smo  
odlučili koristiti upravo tu  
kovanicu.

### 3. Kako "duboki" Internet radi?

Internet bi mogli podijeliti na dva sloja:

1. **Vidljivi Internet** koji je dostupan preko konvencionalnih pretraživača (pr. Google, Bing, DuckDuckGo).

Vidljivi Internet možemo zamisliti kao paukovu mrežu, po kojoj jedan pauk konstantno nadovezuje jednu po jednu nit paučine za drugu. Na sličnom principu radi i *Spiderbot* koji povezuje i pravi poveznice između stranica na osnovu raznih parametara, te vrši indeksiranje istih da bi bile dostupne preko konvencionalnih pretraživača.

### 3. Kako "duboki" Internet radi?

2. "Duboki" Internet ne radi na isti način kao vidljivi Internet, te stoga ne posjeduje "spiderbota" koji bi uvezivao stranice jednu sa drugom ili ih indeksirao po parametrima. Većina stranica "dubokog" Interneta su statične, te samim time ne podrazumjevaju dinamiku koja se dešava na vidljivom Internetu.

Za pretraživanje "dubokog" Interneta, potreban je specijalizirani softver o kojem ćemo pisati u nastavku publikacije.

## 4. Kako da pretražujem "duboki" Internet?

Za pretraživanje "dubokog" Interneta, potrebno je da imate enkriptovanu tehnologiju koja će štiti Vašu anonimnost. Jedan od primjera jeste TOR pretraživač (eng.The Onion Routing) koji je dobio naziv prema sistemu rutiranja različitih servera širom svijeta, da bi se osigurala neprepoznatljivost početne IP adrese korisnika.

U rutiranju, korisnik dobija treću IP adresu, koja može biti na drugom kraju svijeta i apsolutno nepoveziva sa početnom IP adresom.



## 4. Kako da pretražujem "duboki" Internet?

Za pretraživanje "dubokog" Interneta, potrebno je da imate enkriptovanu tehnologiju koja će štiti Vašu anonimnost. Jedan od primjera jeste TOR pretraživač (eng.The Onion Routing) koji je dobio naziv prema sistemu rutiranja različitih servera širom svijeta, da bi se osigurala neprepoznatljivost početne IP adrese korisnika.

U rutiranju, korisnik dobija sasvim drugu IP adresu, koja može biti na suprotnom kraju svijeta i apsolutno nepoveziva sa početnom IP adresom.

## 4. Kako da pretražujem "duboki" Internet?

Međutim, pretraživanje "dubokog" Interneta nije samo za radoznale virtualne nomade, već i za ljude koji žele zadržati svoju poslovnu ili drugu privatnost.

Novinari/ke, istraživači/ice, haktivisti, hakeri i drugi, svakodnevno koriste "duboki" Internet kao mjesto slobode, anonimnosti i privatnosti, na kojem bez straha od cenzure ili opresije mogu objavljivati informacije, vijesti ili istraživanja o različitim temama.

Svakodnevno, duboki slojevi Interneta, održavaju Internet onim što treba da bude – slobodan i nezavistan.

## 5. Infokalipsa

Infokalipsa je termin skovan od strane haktivista/kinja, koji objašnjava maliciozne pojave kao što su dječija pornografija, terorizam, prodaja oružja i droge na Internetu, koje često služe kao izgovor za prohibiranje digitalnih prava i sloboda.

70% sadržaja na “dubokom” webu je legalni sadržaj, većinom kreiran za informisanje, edukaciju, kriptografiju i kriptovalute, te druge oblike aktivizma ili društvene aktivnosti. Samo 30 % “dubokog” weba otpada na ilegalne aktivnosti poput marketa drogom, oružjem, profesionalnim ubicama koje možete unajmiti, “black hat” hakerima za unajmljivanje, dječije pornografije i drugih oblika seksualne ilegalne aktivnosti.

## 5. Infokalipsa

Vidljivi web je historijski stariji od “dubokog” weba koji tek u zadnjih par godina doživljava komercijalnu upotrebu. Kriminalne aktivnosti na vidljivom webu dostižu cifru od čak 40% u parametrima – prodaje i razmjene opojnih supstanci, ilegalnih seksualnih aktivnosti, nasilja, gore sadržaja, snuff filmova, crushporna, seksualnih parafilija, psihopatoloških oblika ponašanja, malicioznih pokreta i slično. U odbranu “dubokog” weba, doima se da je vidljivost ipak glavni cilj ilegalnih aktivnosti.

Ko bi i znao za njih da nisu vidljive?

## 5. Infokalipsa

Sa druge strane, omjer kriminaliteta na Internetu nije dostigao omjer kriminaliteta u realnom svijetu, te je veća mogućnost da ćete biti ubijeni na ulici kao slučajni prolaznik, nego da će Vas neki hitman sa dubokog weba mapirati i ubiti.

Ono što najviše stvara lošu sliku o "dubokom" Internetu su korisnici/ice koji, zbog radoznalosti, odlaze u najmračnije uglove i pretražuju nasilni i maliciozni sadržaj.

I to je jedino što vide od svih hiljada terabajta sadržaja. Korištenje "dubokog" Interneta nije zabava za mase, već potreba da bi se u konačnici očuvala sloboda Interneta.

U idućoj publikaciji, spremili smo jedinstveni  
vodič kroz zaštitu privatnosti i anonimnosti



na dubokom, mračnom Internetu.  
Do tada, pratite bijelog zeca.