Emri: _____ Data: _____ Pikët: _____

VPN-ja më e mirë për Disney Plus

Zhbllokimi i bibliotekave rajonale të Disney Plus dhe transmetimi i sigurt në definicion të lartë me VPN.

PËRMBLEDHJE MËSIMORE PËR VPN-NË PËR DISNEY PLUS

NXËNËSI
STATUSI I STUDENTIT
Rruga e mbrojtësit të rrjetit

I SIGURT
STATUSI I LIDHJES
Mbrojtja e paketave të të dhënave

AKTIV
MBROJTJE NGA RRJEDHJET
Mbrojtje nga rrjedhjet e DNS dhe IPv6

Mirë se vjen! Kjo paketë aktivitetesh të udhëheq përmes konfigurimeve VPN për Disney Plus. Do të eksplorosh zhbllokimin e katalogëve rajonalë të bibliotekës, shtresat proxy SmartPlay, nyjet e serverëve shumë-rajonalë dhe transmetimet 4K me gjerësi brezi të lartë.

PIKAT E KONTROLLIT TË FLETËS SË PUNËS

- [ ] **Pjesët 1-4: Zotëro konfigurimet e VPN-së dhe të sigurisë së rrjetit.**
- [ ] **Pjesët 5-7: Zgjidh fjalëkryqe dhe enigma me kërkim fjalësh.**
- [ ] **Pjesët 8-9: Zgjidh studime rasti dhe sfidën e kodit.**
- [ ] **Pjesa 10: Shqyrto faqet e pyetjeve të shpeshta bazë dhe të avancuara.**
- [ ] **Pjesa 11: Eksploro 10 fakte interesante nga bota reale.**
- [ ] **Bonus: sfida Mendo shpejt.**

Hap Udhëzuesin VPN.com për VPN-të më të mira

URL: https://www.vpn.com/sq/vpn/vpn-me-i-mire-per-streaming/disney-plus/

Udhërrëfyesi yt mësimor për VPN-në për Disney Plus

- Anashkalo kufizimet gjeografike duke përdorur pika fundore të optimizuara të serverit VPN.
- Shmangia e kufizimeve të gjerësisë së brezit dhe e kufizimit nga ISP në protokollet e videos.
- Konfiguro proxy-t SmartDNS në Smart TV dhe platformat mediatike.
- Verifiko protokollet kriptografike që sigurojnë transmetim të të dhënave me shpejtësi të lartë.
- Zgjidh problemet e rrugëzimit të ndërfaqes dhe rrjedhjet e DNS-së gjatë luajtjes.

UDHËZIME PËR UDHËZUESIN E VPN-SË PËR DISNEY PLUS

Përgjigju pyetjeve me zgjedhje të shumëfishtë dhe pyetjeve E vërtetë/E gabuar, plotëso fjalitë me vende bosh duke përdorur bankën e fjalëve, përputh përkufizimet dhe zgjidh fjalëkryqin dhe enigmën e kërkimit të fjalëve. Zbato njohuritë e tua për bibliotekat rajonale dhe SmartPlay. Përfundo me aktivitetin bonus Mendo shpejt.

ÇELJET E BIBLIOTEKAVE RAJONALE DHE TEKNOLOGJITË SMARTPLAY (HYRJE)

Disney Plus kufizon katalogët e përmbajtjes sipas vendndodhjeve të IP-ve të përdoruesve. VPN-të e sigurta për transmetim përdorin teknologjinë proksi SmartPlay dhe pika përfundimi serverësh në shumë rajone për të zhbllokuar biblioteka të ndryshme duke ruajtur gjerësinë e brezit 4K.

LEXO ÇDO PIKË KONTROLLI ME KUJDES DHE ZGJIDH OSE SHKRUAJ PËRGJIGJEN E SAKTË.

Pika e kontrollit 1: Sfida me zgjedhje të shumëfishtë

1 **1. Cila VPN renditet #1 në udhëzuesin e VPN.com për VPN-në më të mirë për Disney Plus?**

- A. NordVPN
- B. ExpressVPN
- C. Surfshark
- D. IPVanish

2 **2. Cila veçori sigurie e NordVPN-së kombinon automatikisht VPN-në dhe SmartDNS për transmetim?**

- A. SmartPlay
- B. Threat Protection
- C. Double VPN
- D. Onion Over VPN

3 **3. Në cilin treg Disney Plus e lë jashtë qendrën Star, pasi Hulu e mbart atë përmbajtje?**

- A. Kanada
- B. Mbretëria e Bashkuar
- C. Shtetet e Bashkuara
- D. Australia

4 **4. Cila VPN renditet e treta në udhëzuesin e VPN.com për VPN-në më të mirë për Disney Plus?**

- A. NordVPN
- B. ExpressVPN
- C. Surfshark
- D. IPVanish

5 **5. Cilin protokoll duhet të zgjedhësh për Disney Plus për të minimizuar ngarkimin e ndërprerë në transmetimet 4K?**

- A. OpenVPN TCP
- B. WireGuard
- C. PPTP
- D. L2TP

Pika e kontrollit 2: Sfida: E vërtetë ose e gabuar

6 Pyetja 6

6. Disney Plus përdor gjurmimin e vendndodhjes gjeografike për të kufizuar qasjen në biblioteka të caktuara përmbajtjeje.

- ○ E vërtetë
- ○ E gabuar

7 Pyetja 7

7. SmartDNS enkripton të gjithë trafikun tënd të internetit.

- ○ E vërtetë
- ○ E gabuar

8 Pyetja 8

8. ExpressVPN ka një aplikacion vendas për Apple TV që lejon lidhje të drejtpërdrejta VPN.

- ○ E vërtetë
- ○ E gabuar

9 Pyetja 9

9. VPN-të falas përgjithësisht futen në listë të zezë nga platformat kryesore të transmetimit si Disney Plus.

- ○ E vërtetë
- ○ E gabuar

10 Pyetja 10

10. Buffering-u shkaktohet nga fuqia e tepërt e përpunimit të serverit VPN.

- ○ E vërtetë
- ○ E gabuar

Pika e kontrollit 3: Futja e termave kryesorë

Lexo secilën fjali më poshtë dhe plotëso vendin bosh me termin e saktë nga Banka e Fjalëve.

1. Përdoruesit lidhen me serverë të huaj për të zhbllokuar këtë katalog rajonal: _____ .
2. Qasja në përmbajtje kufizohet në mënyrë dinamike sipas vendndodhjes duke përdorur: _____ .
3. NordVPN i anashkalon bllokimet pa probleme duke përdorur _____ të integruar.
4. Meqë çdo vend ka katalogun e vet, shërbimet e transmetimit menaxhojnë biblioteka që janë _____ .
5. Shpejtësitë e ngadalta të lidhjes në serverët e ngarkuar rezultojnë në një _____ .
6. Kur një ofrues interneti kufizon gjerësinë e bandës dhe ngadalëson luajtjen e videos, ndodh një _____ .

BANKA E FJALËVE TË LEKSIKUT

BANDË E LARTË | GJEOBLLOKIM | KATALOGU DISNEY | SIMBOL BUFERIMI | SMARTPLAY | SHUMËRAJONALE | ULJE SHPEJTËSIE | WIREGUARD

Shkruaj përgjigjet e tua këtu:

1.
2.
3.
4.
5.
6.

Pika e kontrollit 4: Përputhja e koncepteve të VPN-së dhe rrjetit

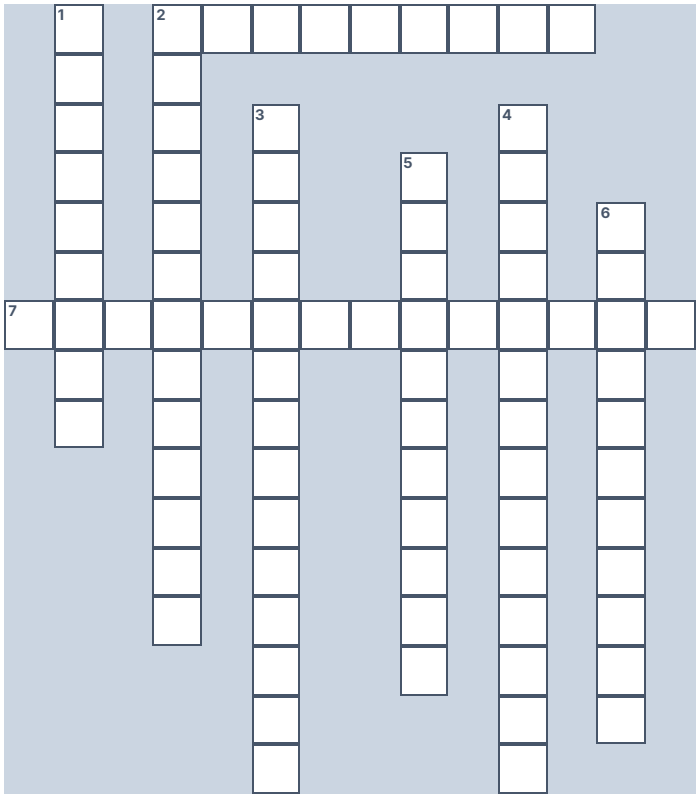
PËRPUTHJA E PËRKUFIZIMEVE

Përputh çdo term fjalori në të majtë me përkufizimin e tij të saktë në të djathtë, duke shkruar shkronjën përkatëse (A-H) në kutinë e plotësueshme.

☐	1. Biblioteka Disney	A	I aftë të transferojë vëllime të mëdha të dhënash (si transmetimet 4K).
☐	2. Bllokimi gjeografik	B	Funksion i NordVPN që kombinon mjete proxy dhe enkriptim standard.
☐	3. Teknologjia SmartPlay	C	Përfshirja e disa vendeve ose e zonave dinamike gjeografike të katalogut.
☐	4. Shumë-rajonal	D	Kufizime të gjerësisë së brezit nga ISP që zvogëlojnë shpejtësinë e luajtjes aktive të videos.
☐	5. Simboli i buffer-it	E	Katalog rajonal i transmetimeve të filmave dhe serialeve të kufizuara sipas vendit.
☐	6. Shfaqja e kufizimit	F	Shpejtësi e optimizuar e transferimit të paketave të rrjetit duke përdorur protokollin modern.
☐	7. Shpejtësia e WireGuard	G	Kufizimi i qasjes në media sipas koordinatave IP të rrjetit të klientit.
☐	8. Gjerësi e lartë brezi	H	Tregues në ekran që shfaq vonesat e mbërritjes së paketave në lidhje të ngadalta.

Pika e kontrollit 5: Fjalëkryq

Zgjidhe fjalëkryqin duke shkruar shkronja në kutitë e bardha aktive. Numrat korrespondojnë me indiciet më poshtë.



HORIZONTALISHT

2. Veçori e NordVPN që kombinon mjete proxy dhe enkriptim standard (9)

7. Katalog rajonal i filmave dhe serialeve të transmetimit i kufizuar sipas vendit (14)

VERTIKALISHT

1. Shpejtësi e optimizuar e transferimit të paketave të rrjetit me protokollin modern (9)

2. Që përfshin disa vende ose zona dinamike katalogësh gjeografikë (13)

3. Tregues në ekran që tregon vonesat e mbërritjes së paketave në lidhje të ngadalta (14)

4. Kufizime të gjerësisë së bandës nga ofruesi që ulin shpejtësinë e luajtjes së videos (14)

5. E aftë të transferojë vëllime të mëdha të dhënash (si transmetimet 4K) (11)

6. Kufizimi i qasjes në media sipas koordinatave IP të rrjetit të klientit (11)

Pika e kontrollit 5, alternativa: Çelësa të aksesueshëm të fjalëkryqit

Përdoruesit e lexuesve të ekranit dhe të tastierës mund t'i shkruajnë përgjigjet e fjalëkryqit drejtpërdrejt në fushat e tekstit më poshtë.

HORIZONTALISHT

2 horizontalisht: Veçori e NordVPN që kombinon mjete proxy dhe enkriptim standard (9 shkronja):

7 horizontalisht: Katalog rajonal i filmave dhe serialeve të transmetimit i kufizuar sipas vendit (14 shkronja):

VERTIKALISHT

1 vertikalisht: Shpejtësi e optimizuar e transferimit të paketave të rrjetit me protokollin modern (9 shkronja):

2 vertikalisht: Që përfshin disa vende ose zona dinamike katalogësh gjeografikë (13 shkronja):

3 vertikalisht: Tregues në ekran që tregon vonesat e mbërritjes së paketave në lidhje të ngadalta (14 shkronja):

4 vertikalisht: Kufizime të gjerësisë së bandës nga ofruesi që ulin shpejtësinë e luajtjes së videos (14 shkronja):

5 vertikalisht: E aftë të transferojë vëllime të mëdha të dhënash (si transmetimet 4K) (11 shkronja):

6 vertikalisht: Kufizimi i qasjes në media sipas koordinatave IP të rrjetit të klientit (11 shkronja):

Pika e kontrollit 6: Kërkimi i fjalës së fshehur

Gjej 8 termat kyç të fjalorit të fshehur në rrjetën më poshtë. Fjalët mund të jenë horizontale, vertikale ose diagonale.

S I M B O L B U F E R I M I Y
E I I T I Y V X N I G Z H H L
I A E G B A N D Ë E L A R T Ë
S A R A I E V D I Z I D J P L
Ë I A E N I M Ç L C Ç F G B B
T N Q K O U S G Y E Y Q F X V
J G E P S M T I Q Ç S R K O J
E E L A N O J A R Ë M U H S L
P R G I O G Y N K V T M Y P P
H B A J N D R A U G E R I W L
S K A T A L O G U D I S N E Y
E B J S M A R T P L A Y G E H
J M I K O L L B O E J G M Y B
L Z Z Y B L U X K C E N V O P
U X F D Y C V K E F F Z V C N

LISTA E FJALËVE TË LEKSIKUT

KATALOGUDISNEY
GJEOBLLOKIM
SMARTPLAY
SHUMËRAJONALE
SIMBOLBUFERIMI
ULJESHPEJTËSIE
WIREGUARD
BANDËELARTË

Pika e kontrollit 6, alternativa: Përputhja e aksesueshme e fjalorit

Përputh secilin nga 8 termat e fjalorit nga Kërkimi i fjalëve me përkufizimin e saktë të tij, duke shkruar shkronjën (A-H) në vendin bosh.

TERMA LEKSIKORË

A. KATALOGUDISNEY

B. GJEOBLLOKIM

C. SMARTPLAY

D. SHUMËRAJONALE

E. SIMBOLBUFERIMI

F. ULJESHPEJTËSIE

G. WIREGUARD

H. BANDËELARTË

PËRKUFIZIME DHE FUSHA PËRPUTHJEJE

_____ 1. Tregues në ekran që tregon vonesat e mbërritjes së paketave në lidhje të ngadalta.

_____ 2. Që përfshin disa vende ose zona dinamike katalogësh gjeografikë.

_____ 3. Kufizime të gjerësisë së bandës nga ofruesi që ulin shpejtësinë e luajtjes së videos.

_____ 4. Kufizimi i qasjes në media sipas koordinatave IP të rrjetit të klientit.

_____ 5. Shpejtësi e optimizuar e transferimit të paketave të rrjetit me protokollin modern.

_____ 6. Veçori e NordVPN që kombinon mjete proxy dhe enkriptim standard.

_____ 7. E aftë të transferojë vëllime të mëdha të dhënash (si transmetimet 4K).

_____ 8. Katalog rajonal i filmave dhe serialeve të transmetimit i kufizuar sipas vendit.

Pika e kontrollit 7: Sfida e fjalëve të përzier

Rirenditi shkronjat më poshtë për të zbuluar konceptet dhe termat kryesorë të rrjetit privat virtual (VPN). Shkruaji përgjigjet në kutitë e dhëna.

1. SOUIGTADNKEYLA
2. YSARMPLTA
3. SFIMUIERMBOLIB
4. GDREAUWIR
5. KJOLEMBLGIO
6. ËNARAULOSHJEM
7. ËITUJLJEHSEEPS
8. RLËENBËATAD

Aktivitet bonus: Mendo shpejt

3 PËRGJIGJE PËR ÇDO KATEGORI. FITON KUSH E PLOTËSON I PARI LISTËN.

1	Këshilla për transmetim më të qetë			
2	Zhanre filmash që të pëlqejnë			
3	Fjalë që lidhen me bllokimin gjeografik			
4	Pajisje ku mund të transmetosh Disney+			
5	Nivele të cilësisë së figurës që njeh			
6	Pajisje që mund të përdorin një VPN			
7	Shërbime VPN që njeh			
8	Ushqime të lehta për një mbrëmje filmi			
9	Shërbime transmetimi që njeh			
10	Gjëra për t'u kontrolluar para transmetimit gjatë një udhëtimi			
11	Gjëra që përdorin shumë gjerësi bande			
12	Arsye pse një video ngarkohet ngadalë			
13	Vende me katalog tjetër të Disney+			
14	Gjëra që mund t'i fshehë një VPN			
15	Shfaqje ose filma që mund t'i shikosh në Disney+			

Pika e kontrollit 8: Studime rasti për VPN-në dhe rrjetin

Zbato konceptet që ke mësuar për të zgjidhur skenarët reale më poshtë.

STUDIMI I RASTIT 1: ZHBLLOKIMI I PËRMBAJTJES STAR



Skenari: Një përdorues në Shtetet e Bashkuara dëshiron të shikojë përmbajtje Star në Disney Plus që është e licencuar vetëm në Kanada.

Pyetje për diskutim: Si mund ta anashkalojë përdoruesi këtë kufi të katalogut?

STUDIMI I RASTIT 2: KONFIGURIMI I APPLE TV



Skenari: Një administrator dëshiron të sigurojë një qendër mediatike që transmeton Disney Plus në një Apple TV fizik.

Pyetje për diskutim: Cilat opsione konfigurimi janë në dispozicion për përdoruesin?

Pika e kontrollit 9: Deshifrimi i kodit

Një inxhinier rrjeti siguron kanalet e drejtimit dhe tunelet e klientëve. Përdor çelësin shkronjë-numër më poshtë për të deshifruar mesazhin duke shkruar shkronjat përkatëse në hapësirat e zbrazëta.

ÇELËSI I ENKRIPTIMIT SHKRONJË-NË-NUMËR

A=1 B=2 C=3 Ç=4 D=5 E=6 Ë=7 F=8 G=9

H=10 I=11 J=12 K=13 L=14 M=15 N=16 O=17 P=18

Q=19 R=20 S=21 T=22 U=23 V=24 X=25 Y=26 Z=27

13	14	11	6	16	22	11		24	18	16		27	10	2	14	14	17	13	17	16
13	1	22	1	14	17	9	6	22		6		5	11	21	16	6	26			
								18	14	23	21									

Mesazhi i deshifruar:

KËSHILLË: ÇDO NUMËR PËRFAQËSON POZICIONIN E ASAJ SHKRONJE NË ALFABET (P.SH. 1 = A, 2 = B, 27 = Z).

Pika e kontrollit 10: Pyetje të shpeshta bazë për VPN-në (Pjesa A)

Rishiko pyetjet dhe përgjigjet më të zakonshme për Rrjetet Private Virtuale (VPN) dhe tunelimin.

Q1: A mund të shoh Disney Plus me një VPN?

Disney Plus u kërkon përdoruesve t'i çaktivizojnë VPN-të, dhe katalogu i tij ndryshon sipas vendit, prandaj titujt ndryshojnë jashtë vendit.

Q2: A shkakton buferim përdorimi i një VPN?

Serverët e ngadaltë mund të shkaktojnë buferim, por protokolle me shpejtësi të lartë si WireGuard e minimizojnë vonesën.

Q3: Çfarë është SmartDNS?

Një teknologji që përgjon kërkesat DNS për të falsifikuar vendndodhjen tënde pa enkriptuar paketat e të dhënave.

Q4: A është e ligjshme përdorimi i një VPN-je për transmetim (streaming)?

Përdorimi i një VPN-je është i ligjshëm në shumicën e vendeve, megjithëse mund të shkelë kushtet e shërbimit të ofruesit të transmetimit.

Q5: Pse tregon Disney Plus gabimin 73?

Gabimi 73 do të thotë që një titull nuk është i disponueshëm në vendndodhjen e zbuluar, çka mund ta shkaktojë një VPN.

Pika e kontrollit 10: Pyetje të shpeshta bazë për VPN-në (Pjesa B)

Rishiko pyetjet dhe përgjigjet më të zakonshme për Rrjetet Private Virtuale (VPN) dhe tunelimin.

Q6: Si t'i rregulloj gabimet e vendndodhjes?

Shkëputu, pastro memorien e shfletuesit dhe lidhu me një nyje tjetër serveri VPN në vendin e synuar.

Q7: A mund të përdor një VPN falas për transmetim (streaming)?

VPN-të falas zakonisht nuk kanë gjerësinë e brezit dhe IP-të e pastra të nevojshme për të anashkaluar bllokimet e transmetimit.

Q8: Si e parandalon një VPN kufizimin e shpejtësisë nga ISP-ja?

Duke enkriptuar trafikun tënd, që ISP-ja të mos mund të identifikojë se po transmeton të dhëna video.

Q9: Ku duhet ta konfiguroj VPN-në time?

Instalo aplikacionin VPN drejtpërdrejt në pajisjen tënde të transmetimit ose konfigurojeni në ruterin e shtëpisë.

Q10: Cili është protokolli më i mirë për transmetim?

WireGuard është përgjithësisht më i miri sepse ka ngarkesë të ulët përpunimi dhe shpejtësi të larta.

Pika e kontrollit 10: Pyetje të shpeshta të avancuara për VPN-në (Pjesa C)

Eksploro aspektet e avancuara teknike të protokolleve të tunelimit të VPN-ve, integrimeve të klientëve mobil dhe zbatimit në ndërmarrje.

Q1: Si i bllokojnë platformat e transmetimit serverët VPN?

Duke identifikuar adresat IP të përbashkëta të regjistruara te qendrat e të dhënave dhe ofruesit e hostimit dhe duke i bllokuar në masë.

Q2: Si e optimizon rrugëzimi i bazuar në politika transmetimin?

Rrugëzon përmes VPN-së vetëm trafikun e transmetimit, duke lejuar trafikun lokal të anashkalojë tunelin.

Q3: Si ndryshon SmartDNS nga një tunel i plotë VPN?

SmartDNS vetëm përcjell kërkesat e vendndodhjes pa enkriptuar trafikun, duke kursyer fuqi CPU-je në pajisjet mediatike.

Q4: Cila është madhësia e rekomanduar e MTU-së për transmetim (streaming) përmes VPN-së?

Një MTU prej 1420 është e zakonshme për të parandaluar fragmentimin e paketave në lidhjet moderne broadband.

Q5: Pse është kritike mbrojtja nga rrjedhjet e IPv6 për transmetimin (streaming)?

Nëse IPv6 rrjedh, serveri i transmetimit mund të shohë vendndodhjen tënde reale gjeografike dhe ta bllokojë lidhjen.

Pika e kontrollit 10: Pyetje të shpeshta të avancuara për VPN-në (Pjesa D)

Eksploro aspektet e avancuara teknike të protokolleve të tunelimit të VPN-ve, integrimeve të klientëve mobil dhe zbatimit në ndërmarrje.

Q6: Si ta konfiguroj një VPN në Apple TV?

Shkarko aplikacionin zyrtar tvOS të ofruesit tënd ose konfiguro një adresë SmartDNS te cilësimet.

Q7: Cili është qëllimi i serverëve të errësuar (obfuscated)?

Maskimi e fsheh trafikun VPN si trafik standard HTTPS, duke anashkaluar filtrat e inspektimit të paketave të firewall-it.

Q8: Si i parandalojnë adresat IP statike bllokimet e transmetimit?

IP-të statike ose të dedikuara përdoren vetëm nga një përdorues, duke ngritur më pak alarme se IP-të publike të përbashkëta.

Q9: Cili është roli i EME në transmetimin në shfletues?

Encrypted Media Extensions mundësojnë luajtjen e përmbajtjes së mbrojtur brenda strukturave moderne të shfletuesve.

Q10: Si ta konfiguroj një kill switch në Android TV?

Aktivizo 'Always-on VPN' dhe 'Block connections without VPN' te paneli i cilësimeve të sistemit Android. [6]

Pjesa 11: 10 fakte dhe njohuri nga bota reale për VPN-të

Rishiko fakte reale për shpejtësitë e enkriptimit të VPN-së, auditimet e protokolleve, lidhjen mobile dhe punën në distancë të ndërmarrjeve.

1. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Kufizimet e bllokimit gjeografik i pengojnë përdoruesit të hyjnë në përmbajtje mediatike jashtë vendeve të licencuara.

2. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Disa ISP e ngadalësojnë trafikun e transmetimit të videos gjatë orëve të pikut për të menaxhuar mbingarkesën e rrjetit.

3. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Protokolli WireGuard është i optimizuar për transferime të vazhdueshme paketash në lojtarët e medias.

4. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Proxy-t SmartDNS anashkalojnë bllokimet gjeografike pa enkriptuar paketat e videos.

5. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

VPN-të Premium i rifreskojnë rregullisht blloqet e IP-ve të serverëve për të shmangur listat e zeza të platformave.

6. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Serverët VPN të maskuar i fshehin kokat e paketave të tunelit si trafik standard HTTPS.

7. NJOHURI PËR VPN-NË

Mbrojtja nga rrjedhjet e IPv6 kërkohet për të parandaluar ekspozimin e të dhënave lokale të vendndodhjes.

8. NJOHURI PËR VPN-NË

aplikacionet tvOS mbështesin konfigurime native VPN në pajisjet më të reja Apple TV.

9. NJOHURI PËR VPN-NË

Profilet e dedikuara të transmetimit u japin përparësi shtigjeve të rrugëzimit drejt serverëve kryesorë të mediave.

10. PERSPEKTIVË PËR VPN-NË

Encrypted Media Extensions u lejojnë shfletuesve modernë të luajnë video transmetimi të mbrojtur me DRM.

Referenca teknike dhe burime

Udhëzuesi i studimit dhe enigmat interaktive janë përpiluar nga standardet teknike globale, specifikimet dhe kuadrot rregullatore.

REFERENCA AKADEMIKE DHE TË INDUSTRISË

[1] VPN.com. (2026). Best VPN for Disney Plus: Stream Every Library.

https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-streaming/disney-plus/

[2] VPN.com. (2026). Best VPN for Streaming: Access Content & Stream in 4K.

https://www.vpn.com/vpn/best-vpn-for-streaming/

[3] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix-recommended internet speeds.

https://help.netflix.com/en/node/306

[4] European Commission. (2017). Regulation on cross-border portability of online content services in the internal market.

https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/regulation-cross-border-portability-online-content-services-internal-market

[5] MaxMind. (n.d.). GeoIP® Anonymous IP database.

https://www.maxmind.com/en/geoip-anonymous-ip-database

[6] Android Developers. (n.d.). VPN.

https://developer.android.com/develop/connectivity/vpn

[7] W3C. (n.d.). Encrypted Media Extensions.

https://www.w3.org/TR/encrypted-media-2/

[8] Apple. (n.d.). VPN overview for Apple device deployment.

https://support.apple.com/guide/deployment/vpn-overview-depae3d361d0/web

[9] WireGuard. (n.d.). WireGuard: fast, modern, secure VPN tunnel.

https://www.wireguard.com/

[10] Li, F., Akhavan Niaki, A., Choffnes, D., Gill, P., & Mislove, A. (2019). A Large-Scale Analysis of Deployed Traffic Differentiation Practices.

https://www.khoury.northeastern.edu/home/amislove/publications/Differentiation-SIGCOMM.pdf

Çelësi i përgjigjeve: Pika e kontrollit 1 - Zgjedhje e shumëfishtë

1 **Pyetja 1** **Përgjigjja e saktë: A**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Udhëzuesi Disney Plus i VPN.com e rendit NordVPN të parin, si zgjedhjen e tij më të mirë për transmetim.

2 **Funksioni SmartPlay** SMARTPLAY **Përgjigjja e saktë: A**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Funksioni SmartPlay i NordVPN integron teknologjinë e proxy-t smart DNS për të anashkaluar bllokimet e vendndodhjes. Citim: SmartPlay Tech.

3 **Pyetja 3** **Përgjigjja e saktë: C**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Në SHBA, titujt me markën Star transmetohen në Hulu, ndaj biblioteka amerikane e Disney Plus nuk ka qendër Star.

4 **Pyetja 4** **Përgjigjja e saktë: C**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Udhëzuesi Disney Plus i VPN.com e rendit Surfshark të tretin, pas NordVPN dhe ExpressVPN.

5 **Protokolli WireGuard** WIREGUARD **Përgjigjja e saktë: B**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Protokolli WireGuard ka strukturë të lehtë kodi që parandalon ngarkimin e ngadaltë (buffering) të videos. Citim: WireGuard Project.

Çelësi i përgjigjeve: Pika e kontrollit 2 - E vërtetë ose e gabuar

6 **Gjurmimi i vendndodhjes** GJURMIMI GJEOGRAFIK **Përgjigjja e saktë: E vërtetë**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Disney Plus gjurmon vendndodhjet e IP-ve për të zbatuar kufizimet e licencimit sipas vendit. Citim: Disney Plus Help.

7 **Kufijtë e SmartDNS** PA ENKRIPTIM **Përgjigjja e saktë: E gabuar**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Proxy-t SmartDNS e rrugëzojnë kërkesat e vendndodhjes pa aplikuar enkriptim në paketat e të dhënave. Burimi: SmartDNS Serv.

8 **Aplikacioni tvOS për Apple TV** KLIENTI TVOS **Përgjigjja e saktë: E vërtetë**

SHËNIM PËR MËSUESIN

ExpressVPN ofron një aplikacion klient vendas për Apple TV, që thjeshton lidhjet e drejtpërdrejta të sigurta. Citim: ExpressVPN.

9 **Bllokimet e VPN-ve falas** LISTAT E ZEZA TË IP-VE **Përgjigjja e saktë: E vërtetë**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Serverët e VPN-ve falas identifikohen dhe bllokohen lehtë nga ofruesit kryesorë të medias. Citim: CyberGhost.

10 **Shkaqet e buffering-ut** NYJE E KONGJESTIONUAR **Përgjigjja e saktë: E gabuar**

SHËNIM PËR MËSUESIN

Ngarkimi i ngadaltë (buffering) i videos shkaktohet zakonisht nga gjerësia e pamjaftueshme e brezit të klientit ose nga nyje të mbingarkuara. Citim: IPVanish.

Çelësat e fjalorit dhe rubrika e vlerësimit

Rubrika e vlerësimit për mësuesin: Jep 1 pikë për çdo përputhje të saktë (8 pikë gjithsej) dhe term konteksti (6 pikë gjithsej).

PIKA E KONTROLLIT 4: ÇELËSI – PËRPUTHJA E KONCEPTEVE

E 1. Biblioteka Disney	G 2. Bllokimi gjeografik	B 3. Teknologjia SmartPlay	C 4. Shumë-rajonal
H 5. Simboli i buffer-it	D 6. Shfaqja e kufizimit	F 7. Shpejtësia e WireGuard	A 8. Gjerësi e lartë brezi

PIKA E KONTROLLIT 3: ÇELËSI – TERMAT KRYESORË

1 KATALOGU DISNEY	2 GJEOBLLOKIM	3 SMARTPLAY	4 SHUMËRAJONALE
5 SIMBOL BUFERIMI	6 ULJE SHPEJTËSIE		

PIKA E KONTROLLIT 6, ALTERNATIVA: ÇELËSI – PËRPUTHJA E FJALËVE

1 E – SIMBOLBUFERIMI	2 D – SHUMËRAJONALE	3 F – ULJESHPEJTËSIE	4 B – GJEOBLLOKIM
5 G – WIREGUARD	6 C – SMARTPLAY	7 H – BANDËELARTË	8 A – KATALOGUDISNEY

SHËNIME PËR DISKUTIM PËR MËSUESIT

Termat kryesorë:
Kontrollo nëse nxënësit mund të shpjegojnë Biblioteka Disney, Bllokimi gjeografik dhe Teknologjia SmartPlay me fjalët e tyre dhe të japin një shembull për secilin.

Studimet e rastit:
Kërkoju nxënësve t'i mbështesin rekomandimet me fakte nga fleta, jo me supozime.

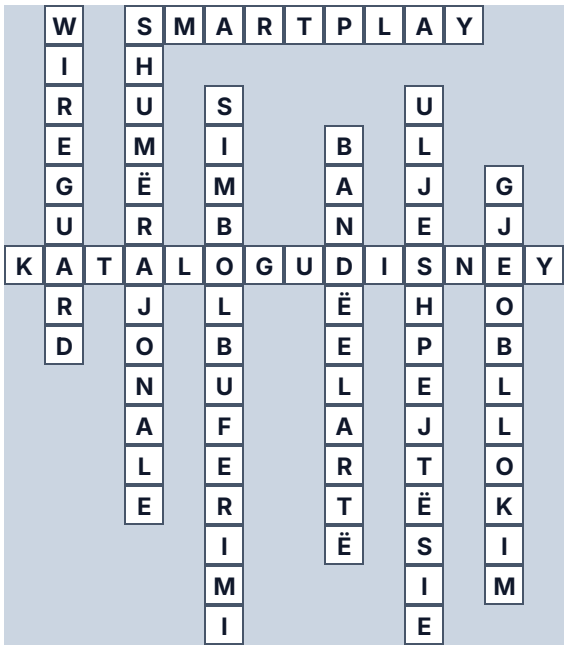
Vlerësimi i burimeve:
Kërkoju nxënësve të verifikojnë të paktën një pohim në burimet e fletës dhe diskutoni pse numrat, çmimet dhe rregullat mund të ndryshojnë me kalimin e kohës.

Çelësat e enigmave dhe shënimet për mësuesin

ZGJIDHJA E LOJËS ME FJALË

S	I	M	B	O	L	B	U	F	E	R	I	M	I	Y
E	I	I	T	I	Y	V	X	N	I	G	Z	H	H	L
I	A	E	G	B	A	N	D	Ë	E	L	A	R	T	Ë
S	A	R	A	I	E	V	D	I	Z	I	D	J	P	L
Ë	I	A	E	N	I	M	Ç	L	C	Ç	F	G	B	B
T	N	Q	K	O	U	S	G	Y	E	Y	Q	F	X	V
J	G	E	P	S	M	T	I	Q	Ç	S	R	K	O	J
E	E	L	A	N	O	J	A	R	Ë	M	U	H	S	L
P	R	G	I	O	G	Y	N	K	V	T	M	Y	P	P
H	B	A	J	N	D	R	A	U	G	E	R	I	W	L
S	K	A	T	A	L	O	G	U	D	I	S	N	E	Y
E	B	J	S	M	A	R	T	P	L	A	Y	G	E	H
J	M	I	K	O	L	L	B	O	E	J	G	M	Y	B
L	Z	Z	Y	B	L	U	X	K	C	E	N	V	O	P
U	X	F	D	Y	C	V	K	E	F	F	Z	V	C	N

ZGJIDHJA E FJALËKRYQIT



UDHËZUES PËR MËSUESIN PËR ZGJIDHJET E KRYQËZËS

HORIZONTALISHT

2 horizontalisht: SMARTPLAY Veçori e NordVPN që kombinon mjete proxy dhe enkriptim standard (9 shkronja)

7 horizontalisht: KATALOGUDISNEY Katalog rajonal i filmave dhe serialeve të transmetimit i kufizuar sipas vendit (14 shkronja)

VERTIKALISHT

1 vertikalisht: WIREGUARD Shpejtësi e optimizuar e transferimit të paketave të rrjetit me protokollin modern (9 shkronja)

2 vertikalisht: SHUMËRAJONALE Që përfshin disa vende ose zona dinamike katalogësh gjeografikë (13 shkronja)

3 vertikalisht: SIMBOLBUFERIMI Tregues në ekran që tregon vonesat e mbërritjes së paketave në lidhje të ngadalta (14 shkronja)

4 vertikalisht: ULJESHPEJTËSIE Kufizime të gjerësisë së bandës nga ofruesi që ulin shpejtësinë e luajtjes së videos (14 shkronja)

5 vertikalisht: BANDËELARTË E aftë të transferojë vëllime të mëdha të dhënash (si transmetimet 4K) (11 shkronja)

6 vertikalisht: GJEOBLLOKIM Kufizimi i qasjes në media sipas koordinatave IP të rrjetit të klientit (11 shkronja)

Çelësi i fjalëve të përzierura dhe i zgjidhjes së kodit

Çelësi i vlerësimit për aktivitetin e rirenditjes së fjalorit dhe për Sfidën e Kodit të Fshehtë.

ÇELËSI I RIRENDITJES SË FJALËVE

1.	SOUIGTADNKEYLA	KATALOGUDISNEY	5.	KJOLEMBLGIO	GJEOBLLOKIM
2.	YSARMPLTA	SMARTPLAY	6.	ËNARAULOSHJEM	SHUMËRAJONALE
3.	SFIMUIERMBOLIB	SIMBOLBUFERIMI	7.	ËITUJLJEHSEEPS	ULJESHPEJTËSIE
4.	GDREAUWIR	WIREGUARD	8.	RLËENBËATAD	BANDËELARTË

ÇELËSI I SFIDËS SË KODIT TË FSHEHTË

"KLIENTI VPN ZHBLLOKON KATALOGET E DISNEY PLUS"

Çelësi i studimeve të rastit

A STUDIMI I RASTIT 1: ZHBLLOKIMI I PËRMBAJTJES STAR

Zgjidhja për mësuesin

UDHËZUES VLERËSIMI

Përgjigjet e studentëve duhet të mbulojnë pikat e mëposhtme:

- Analiza e skenarit: Një përdorues në Shtetet e Bashkuara dëshiron të shikojë përmbajtje Star në Disney Plus që është e licencuar vetëm në Kanada.
- Strategjia dhe zgjidhja e rekomanduar: Lidhu me një nyje serveri VPN në Kanada, pastro të dhënat e aplikacionit Disney Plus dhe nis transmetimin.

B STUDIMI I RASTIT 2: KONFIGURIMI I APPLE TV

Zgjidhja për mësuesin

UDHËZUES VLERËSIMI

Përgjigjet e studentëve duhet të mbulojnë pikat e mëposhtme:

- Analiza e skenarit: Një administrator dëshiron të sigurojë një qendër mediatike që transmeton Disney Plus në një Apple TV fizik.
- Strategjia dhe zgjidhja e rekomanduar: Instalo aplikacionin origjinal tvOS të Apple të ofruesit ose konfiguro një adresë SmartDNS në cilësimet e rrjetit të Apple TV.