Ainm: _____ Dáta: _____ Scór: _____

An VPN is fearr do shruthú

Geo-ródú SmartPlay, sárscríobh GPS, agus nóid meán tiomnaithe a mheas.

FORLÉARGAS FOGHLAMA AR AN VPN IS FEARR DO SHRUTHÚ

FOGHLAMTHÓIR

STÁDAS MIC LÉINN

Rian Cosantóra Líonra

SLÁN

STÁDAS AN NAISC

Paicéid sonraí a chosaint

GNÍOMHACH

COSAINT AR SCEITHEADH

Cosaint ar sceitheadh DNS agus IPv6

Fáilte! Treoraíonn an paca gníomhaíochtaí seo thú trí gheoblocáil a sheachaint agus rochtain a fháil ar mheáin dhomhanda. Déanfaidh tú iniúchadh ar shraith Smart DNS SmartPlay, spoofáil GPS Surfshark ar fhóin phóca, agus nóid fhreastalaí atá lipéadaithe de réir ardáin.

SEICPHOINTÍ NA BILEOGE OIBRE

- [ ] **Cuid 1-4: Máistrigh cumraíochtaí VPN agus slándála líonra.**
- [ ] **Cuid 5-7: Réitigh tras-fhocail agus puzail cuardaigh focal.**
- [ ] **Cuid 8-9: Réitigh cás-staidéir agus dúshlán cód.**
- [ ] **Cuid 10: Déan athbhreithniú ar leathanaigh Ceisteanna Coitianta bunúsacha agus ardleibhéil.**
- [ ] **Cuid 11: Féach ar 10 bhfíric spéisiúla ón domhan fíor.**
- [ ] **Breis: dúshlán Smaoinigh go tapa.**

Oscail Treoir VPN.com ar na VPNanna is Fearr

URL: https://www.vpn.com/ga/vpn/vpn-is-fearr-sruthu/

Do threoirmhapa foghlama: VPN sruthaithe

- Cinn an mheicníocht a úsáideann ardáin meán chun raonta VPN a aithint agus a chur ar liosta dubh.
- Cumraigh sraitheanna comhtháite Smart DNS SmartPlay chun geoblocanna a sheachaint go huathoibríoch.
- Úsáid spúfáil comhordanáidí GPS chun rochtain a fháil ar sheirbhísí sruthú soghluaiste srianta.
- Imscaraigh nóid fhreastalaí tiomnaithe, lipéadaithe de réir ardáin chun ceangal iontaofa a chinntiú.
- Cinntigh imeall leordhóthanach leithead banda chun sruthanna físeáin 4K gan maolán a thacú.
- Cumraigh cliaint sruthaithe ar leibhéal an ródaire do smart TVanna nach bhfuil stórais aipeanna dúchasacha acu.

TREORACHA TREOIR VPN SRUTHAITHE

Freagair na ceisteanna ilrogha agus fíor/bréagach, comhlánaigh na habairtí le bearnaí leis an mbanc focal, meaitseáil sainmhínithe, agus réitigh an crosfhocal agus an cuardach focal. Cuir do chuid eolais i bhfeidhm ar gheoblocáil agus Smart DNS. Críochnaigh leis an ngníomhaíocht bhreise Smaoinigh go tapa.

GEO-BHLOCÁIL AGUS SRUTHÚ SMART DNS (RÉAMHRÁ)

Blocálann seirbhísí sruthaithe VPNanna trí raonta a seolta IP a chur ar liosta dubh. Athnuaigh na VPNanna sruthaithe is fearr a gcabhlach freastalaithe go gníomhach, cuireann siad ródú Smart DNS i bhfeidhm, agus déanann siad suíomh GPS a spoofáil chun rochtain 4K a choinneáil.

LÉIGH GACH SEICPHOINTE GO CÚRAMACH AGUS ROGHNAIGH NÓ SCRÍOBH AN FREAGRA CEART.

Seicphointe 1: Dúshlán ilrogha

1. **1. Cén teicneolaíocht a úsáideann NordVPN chun criptiú VPN a chomhcheangal le Smart DNS?**
   - A) SmartPlay
   - B) Secure Core
   - C) CleanWeb
   - D) VPN dúbailte

2. **2. Cén ghné atá ag teastáil chun seiceálacha suímh GPS a sheachbhóthar ar ghléasanna soghluaiste?**
   - A) Falsú GPS
   - B) Tolláin scoilte
   - C) Seoladh calafoirt ar aghaidh
   - D) IP tiomnaithe

3. **3. Cén soláthraí VPN a rangaíonn a fhreastalaithe de réir an ardáin sruthaithe sprice?**
   - A) CyberGhost
   - B) Mullvad
   - C) NordVPN
   - D) Proton VPN

4. **4. Cén luas a mholann treoir sruthaithe VPN.com le haghaidh 4K?**
   - A) 25 Mbps
   - B) 5 Mbps
   - C) 100 Mbps
   - D) 500 Mbps

5. **5. Cén teachtaireacht earráide a thaispeántar nuair a bhraitheann ardán sruthaithe IP VPN?**
   - A) Earráid seachfhreastalaí
   - B) Teorainn bandaleithid
   - C) Teorainn ama DNS
   - D) Theip ar an gcroitheadh láimhe

Seicphointe 2: Dúshlán Fíor nó Bréagach

6 Ceist 6

6. Comhcheanglaíonn SmartPlay gnáthchriptiú VPN le ródú Smart DNS go huathoibríoch.

- ( ) Fíor
- ( ) Bréagach

7 Ceist 7

7. Níl falsú GPS úsáideach ach ar bhrabhsálaithe deisce, ní ar aipeanna sruthaithe soghluaiste.

- ( ) Fíor
- ( ) Bréagach

8 Ceist 8

8. Faoi ualach uasta freastalaí, is dócha go mbeidh tionchar ag plódú maolánaithe ar luasanna sruthaithe.

- ( ) Fíor
- ( ) Bréagach

9 Ceist 9

9. Ceadaíonn leibhéal saor in aisce Proton VPN rochtain iomlán ar gach leabharlann sruthaithe 4K a bhfuil srian geografach orthu.

- ( ) Fíor
- ( ) Bréagach

10 Ceist 10

10. Lipéadaíonn CyberGhost a fhreastalaithe optamaithe do shruthú de réir ardán ar leith seachas de réir tíortha.

- ( ) Fíor
- ( ) Bréagach

Seicphointe 3: Príomhthéarmaí a chur isteach

Léigh gach abairt thíos agus líon isteach an bhearna leis an téarma ceart ón mBanc Focal.

1. Ródaíonn teicneolaíocht chomhtháite _____ NordVPN fiosruithe DNS chun bacanna réigiúnacha a sheachaint.

2. Chun sruthú ar aipeanna a sheiceálann comhordanáidí gléis, ní mór duit _____ soghluaiste a chumasú.

3. Feabhsaítear luasanna fadachair Proton VPN lena ghné dhílseánach VPN ar a dtugtar _____ .

4. Forfheidhmíonn suíomhanna sruthaithe cearta ceadúnúcháin trí scagairí bunaithe ar IP, ar a dtugtar _____ .

5. Tarlaíonn maolánú nuair nach leor an _____ líonra le haghaidh sruthanna 4K.

6. Tugtar _____ ar phaicéid sonraí VPN a fholú mar ghnáththrácht.

BANC FOCAL FOCLÓIRE

BANDALEITHEAD BRIONNÚ GPS DNS CLISTE DOILÉIRÚ GEO-BHLOCÁIL LUASAIRE PLÓDÚ SMARTPLAY

Scríobh do fhreagraí anseo:

1. **2.**

3. **4.**

5. **6.**

Seicphointe 4: Meaitseáil príomhchoincheap

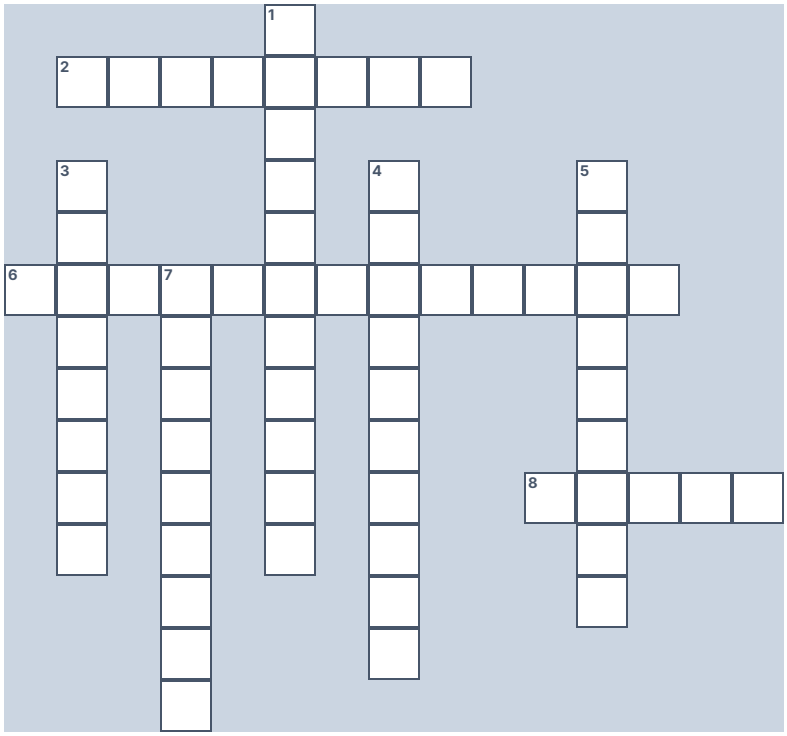
MEAITSEÁIL SAINMHÍNITHE

Meaitseáil gach téarma foclóra ar chlé lena shainmhíniú ceart ar dheis trí scríobh na litreach comhfhreagraí (A-H) sa bhosca ionchuir inlíonta.

☐	1. SMARTPLAY	A	Spoofáil comhordanáidí a cheadaíonn seiceálacha sruthaithe soghluaiste a sheachaint.
☐	2. SPOOFÁIL GPS	B	Pacáistí sonraí VPN a cheilt chun brath domhain a sheachaint.
☐	3. LUATHAITHEOIR	C	Srian rochtana bunaithe ar shuíomh atá ceangailte le raonta IP.
☐	4. GEO-BHLOCÁIL	D	Modh ródaithe DNS a sheachnaíonn criptiú.
☐	5. BANDALEITHEAD	E	Teicneolaíocht geo-routála Smart DNS NordVPN.
☐	6. DOILÉIRSIÚ	F	Gné VPN Accelerator a threisíonn luas ar fhadachair.
☐	7. SMART DNS	G	Moilliú freastalaí de bharr ualaí arda úsáideoirí.
☐	8. PLÓDÚ	H	An toilleadh atá ag teastáil chun ábhar 4K a shruthú gan maolánú.

Seicphointe 5: Crosfhocal

Réitigh an crosfhocal trí litreacha a chlóscríobh sna boscaí bána gníomhacha. Freagraíonn na huimhreacha do na leideanna thíos.



TRASNA

2. Paicéid sonraí VPN a cheilt chun brath domhain paicéad a sheachaint. (8)

6. An acmhainn a theastaíonn chun ábhar 4K a shruthú gan maolánú. (13)

8. Moilleanna freastalaí de bharr ualaí ard úsáideoirí. (5)

SÍOS

1. Srian rochtana atá bunaithe ar shuíomh agus ceangailte le raonta IP. (11)

3. Gné luasghéaraithe VPN Accelerator le haghaidh fadálacha fada. (8)

4. Comhordanáidí a bhrionnú lena seachnaítear seiceálacha sruthaithe soghluaiste. (10)

5. Teicneolaíocht geo-ródaithe Smart DNS de chuid NordVPN. (9)

7. Modh ródaithe DNS a sheachnaíonn criptiú. (9)

Seicphointe 5, rogha eile: Leideanna crosfhocail inrochtana

Is féidir le húsáideoirí léitheora scáileáin agus méarchláir freagraí na crosfhocal a chlóscríobh go díreach sna réimsí téacs thíos.

TRASNA

2 trasna: Paicéid sonraí VPN a cheilt chun brath domhain paicéad a sheachaint. (8 litir):

6 trasna: An acmhainn a theastaíonn chun ábhar 4K a shruthú gan maolánú. (13 litir):

8 trasna: Moilleanna freastalaí de bharr ualaí ard úsáideoirí. (5 litir):

SÍOS

1 síos: Srian rochtana atá bunaithe ar shuíomh agus ceangailte le raonta IP. (11 litir):

3 síos: Gné luasghéaraithe VPN Accelerator le haghaidh fadálacha fada. (8 litir):

4 síos: Comhordanáidí a bhrionnú lena seachnaítear seiceálacha sruthaithe soghluaiste. (10 litir):

5 síos: Teicneolaíocht geo-ródaithe Smart DNS de chuid NordVPN. (9 litir):

7 síos: Modh ródaithe DNS a sheachnaíonn criptiú. (9 litir):

Seicphointe 6: Cuardach focal i bhfolach

Aimsigh na 8 dtéarma eochair-fhoclóra atá i bhfolach san eangach thíos. Is féidir focail a bheith cothrománach, ingearach, nó trasnánach.

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

LIOSTA FOCAL FOCLÓIRE

SMARTPLAY BRIONNUGPS LUASAIRE GEOBHLOCAIL BANDALEITHEAD
DOILEIRU DNSCLISTE PLODU

Seicphointe 6, rogha eile: Meaitseáil foclóra inrochtana

Meaitseáil gach ceann de na 8 dtéarma foclóra ón Cuardach Focal lena sainmhíniú ceart trí scríobh na litreach (A-H) sa spás folamh.

TÉARMAÍ FOCLÓIRE

A. SMARTPLAY

B. BRIONNUGPS

C. LUASAIRE

D. GEOBHLOCAIL

E. BANDALEITHEAD

F. DOILEIRU

G. DNSCLISTE

H. PLODU

SAINMHÍNITHE AGUS GLEANNTA MEAITSEÁLA

1. Comhordanáidí a bhrionnú lena seachnaítear seiceálacha sruthaithe soghluaiste.

2. Moilleanna freastalaí de bharr ualaí ard úsáideoirí.

3. Modh ródaithe DNS a sheachnaíonn criptiú.

4. Paicéid sonraí VPN a cheilt chun brath domhain paicéad a sheachaint.

5. Teicneolaíocht geo-ródaithe Smart DNS de chuid NordVPN.

6. Gné luasghéaraithe VPN Accelerator le haghaidh fadálacha fada.

7. An acmhainn a theastaíonn chun ábhar 4K a shruthú gan maolánú.

8. Srian rochtana atá bunaithe ar shuíomh agus ceangailte le raonta IP.

Seicphointe 7: Dúshlán focal measctha

Dí-mheascaigh na litreacha thíos chun príomhchoincheapa agus téarmaí na brócaeachta fearainn a nochtadh. Scríobh do chuid freagraí sna boscaí ionchuir a sholáthraítear.

1. **PTRMSLAYA** _____

2. **SLEURIAA** _____

3. **ABIHTADNEA LED** _____

4. **LETCSIDNS** _____

5. **GNSROUNBPI** _____

6. **HLLCIAGEOO B** _____

7. **DUEIROLI** _____

8. **UPODL** _____

Gníomhaíocht bhreise: Smaoinigh go tapa

3 FHREAGRA DO GACH CATAGÓIR. BUAILEANN AN CHÉAD DUINE A LÍONANN AN LIOSTA.

1	Rudaí a fhágann go bhfuil sruthú níos fearr			
2	Imeachtaí spóirt a shruthaíonn daoine			
3	Miotais faoi VPNanna			
4	Rudaí a fhéadfaidh VPN a cheilt			
5	Rudaí a fheiceann do sholáthraí idirlín			
6	Seirbhísí sruthú is mó a úsáideann tú			
7	Focail ón mbileog oibre seo ar mhaith leat cuimhneamh orthu			
8	Focail a bhaineann le príobháideacht			
9	Feistí le haghaidh sruthú			
10	Cúiseanna nach seinnfidh físeán			
11	Feistí ar féidir leo VPN a úsáid			
12	Seirbhísí VPN a bhfuil aithne agat orthu			
13	Áiteanna ina n-úsáidfeá VPN			
14	Geallúintí a dhéanann soláthraí VPN maith			
15	Seónna a mholfá			

Seicphointe 8: Cás-staidéir ar VPN agus líonra

Cuir na coincheapa a d'fhoghlaim tú i bhfeidhm chun na cásanna fíorshaoil thíos a réiteach.

CÁS-STAIDÉAR 1: SEICEÁIL GPS AR GHLÉAS SOGHLUAISTE

👷

Cás: Déanann úsáideoir Android iarracht craoltaí áitiúla spóirt bheo a fheiceáil ar YouTube TV. In ainneoin go sannann a VPN IP áitiúil, blocálann an aip athsheinm agus éilíonn sí rochtain ar braiteoirí suímh crua-earraí na feiste.

Ceist phlé: Cén ghné speisialta ba cheart don úsáideoir a chumasú chun an fhíorú suímh seo a sheachaint?

CÁS-STAIDÉAR 2: ROCHTAIN AR SMART TV

👷

Cás: Ba mhaith le teaghlach ábhar réigiúnach a shruthú ar sheanteilifíseán cliste. Níl siopa aipeanna dúchasach ag an teilifíseán agus ní féidir leis cliaint VPN a rith, ach tacaíonn sé le socruithe láimhe freastalaí DNS.

Ceist phlé: Cén teicneolaíocht a fhéadfaidh geo-bhlocanna a sheachaint ar an ngléas seo gan ró-ualach criptithe?

Seicphointe 9: Díchódaigh an cód

Slánaíonn innealtóir líonra cainéil ródaithe agus tolláin chliaint. Úsáid an eochair Litir-go-Uimhir thíos chun an teachtaireacht a dhíchódú trí na litreacha comhfhreagracha a scríobh sna spásanna folmha.

EOCHAIR CHRIPTITHE LITIR-GO-UIMHIR

A=1 B=2 C=3 D=4 E=5 F=6 G=7 H=8 I=9 J=10

K=11 L=12 M=13 N=14 O=15 P=16 Q=17 R=18 S=19 T=20

U=21 V=22 W=23 X=24 Y=25 Z=26

19	5	1	3	8	14	1	9	15	14	14

19	13	1	18	20	16	12	1	25		2	1	3	1	14	14	1

1	2	8	1	9	18		18	5	9	7	9	21	14	1	3	8	1

Teachtaireacht díchódaithe:

COMHAIRLE: FREAGRAÍONN GACH UIMHIR DO SHUÍOMH NA LITRE SIN SAN AIBÍTIR (M.SH. 1 = A, 2 = B, 26 = Z).

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – bunleibhéal (Cuid A)

Athbhreithnigh na ceisteanna agus na freagraí is coitianta maidir le Líonraí Príobháideacha Fíorúla (VPNanna) agus tollánú.

Q1: Cén fáth a mbloicíonn ardáin sruthaithe VPNanna?

Chun ceadúnais chraolacháin réigiúnacha a fhorfheidhmiú agus úsáideoirí a theorannú do chatalóga inneachair a dtíre dúchais.

Q2: Cad is NordVPN SmartPlay ann?

Teicneolaíocht a chomhtháthaíonn Smart DNS go huathoibríoch i do nasc VPN chun leabharlanna a dhíbhlocáil gan uaim.

Q3: Conas a chabhraíonn spoofáil GPS le sruthú?

Seiceálann roinnt aipeanna móibíleacha do chomhordanáidí fisiciúla GPS seachas do sheoladh IP; meaitseálann spoofáil an dá cheann.

Q4: An féidir liom VPN a úsáid ar mo theilifís chliste?

Tá, trí stór aipeanna dúchasach teilifíse, trí Smart DNS a chumrú, nó trí é a shocrú ar do ródaire.

Q5: Cén luas atá de dhíth orm chun sruthú i 4K?

Molann Netflix 15 Mbps nó níos mó le haghaidh 4K; molann VPN.com 25 Mbps le haghaidh spáis bhreise. [2]

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – bunleibhéal (Cuid B)

Athbhreithnigh na ceisteanna agus na freagraí is coitianta maidir le Líonraí Príobháideacha Fíorúla (VPNanna) agus tollánú.

Q6: Cad é earráid seachfhreastalaí?

Scáileán bloic a thaispeánann ardáin nuair a bhraitheann siad gur le freastalaí VPN aitheanta do sheoladh IP.

Q7: An n-oibríonn VPNanna saor in aisce le haghaidh sruthú?

Annamh, mar cuirtear IPanna saor in aisce ar liosta dubh go tapa agus cuireann a mbandaleithead teoranta moilleadóireacht leanúnach faoi deara.

Q8: Cén chaoi a bhfuil Smart DNS difriúil ó VPN?

Athraíonn Smart DNS do mhapáil suímh gan do thrácht a chriptiú, ag coinneáil luasanna nasctha ard.

Q9: Cad é buntáiste freastalaithe sruthaithe tiomnaithe?

Nuashonraítear iad go rialta le IPanna nua chun brath a sheachaint agus tá siad optamaithe le haghaidh tráchta sruthaithe.

Q10: An féidir le VPN cosc ar chraoladh a sheachaint do spórt beo?

Tá, trí do thrácht a threorú trí chathair lasmuigh de raon an mhargaidh bháite.

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – ardleibhéal (Cuid C)

Déan iniúchadh ar ghnéithe teicniúla ardleibhéil de phrótacail tollánaithe VPN, comhtháthú cliant móibíleach, agus imscaradh fiontair.

Q1: Conas a bhraitheann ardáin naisc VPN?

Scanann siad trácht isteach le haghaidh linnte IP roinnte, sceitheadh DNS, agus struchtúir phaicéad sonraí a mheaitseálann prótacail VPN.

Q2: Conas a fheidhmíonn gné GPS Override Surfshark ar Android?

Comhtháthaíonn sé le socruithe suímh bhréige Android, ag cur iallach ar GPS an ghléis comhordanáidí an fhreastalaí VPN a thuairisciú.

Q3: Cad é buntáiste Smart DNS a úsáid ar Apple TV?

Níl tacaíocht d'aipeanna VPN ag Apple TVanna níos sine, mar sin ligeann Smart DNS díbhlocáil gan trácht eile a mhoilliú.

Q4: Conas a fheabhsaíonn Proton VPN Accelerator cobhsaíocht sruthaithe?

Úsáideann sé teicnící líonraithe Proton féin chun moill agus forchostais LAP a ghearradh, ag cabhrú is mó ar fhreastalaithe i bhfad i gcéin.

Q5: Cén fáth a gcuireann ardáin sruthaithe raonta ASN iomlána ar liosta dubh?

Aithníonn Uimhreacha Córais Uathrialacha (ASNanna) ionaid sonraí. Má chuirtear ar liosta dubh iad, blocálaítear gach IP soláthraí óstála ag an am céanna.

Seicphointe 10: Ceisteanna coitianta faoi VPN – ardleibhéal (Cuid D)

Déan iniúchadh ar ghnéithe teicniúla ardleibhéil de phrótacail tollánaithe VPN, comhtháthú cliant móibíleach, agus imscaradh fiontair.

Q6: Conas is féidir le freastalaithe doiléirithe ballaí dóiteáin sruthaithe dian a sheachaint?

Fillteann siad paicéid VPN le go bhfuil cuma ghnáththráchta HTTPS orthu, ag folú síniú prótacail an VPN.

Q7: Cad é an prótacal socraithe do ródaire VPN sruthaithe?

Socraigh an cliant VPN ag úsáid cumraíochta tiomnaithe freastalaí, agus ródaigh IP na Teilifíse Cliste tríd an tollán.

Q8: Conas a théann fuadach DNS i bhfeidhm ar ródú Smart DNS?

Cuireann roinnt ISPanna iallach ar gach ceist DNS dul trína bhfreastalaithe féin; chun é seo a dhíchumasú teastaíonn socruithe ródaire saincheaptha.

Q9: Cén fáth a n-athraíonn catalóga ábhair de réir tíre?

Díoltar cearta dáilte go háitiúil, rud a chiallaíonn go gcaithfidh ardáin catalóga a ghlasáil le criosanna geografacha ar leith.

Q10: Cad é buntáiste IPanna VPN cónaithe le haghaidh sruthaithe?

Sannann ISPanna baile IPanna cónaithe, rud a fhágann nach féidir iad a idirdhealú beagnach ó ghnáthúsáideoirí.

Cuid 11: 10 bhFíric agus Léargas VPN ón Domhan Fíor

Athbhreithnigh fíricí fíordhomhanda maidir le luasanna criptithe VPN, iniúchtaí prótacal, nascacht soghluaiste, agus obair chianda fiontar.

1. EOLAS VPN

Cumascann NordVPN SmartPlay Smart DNS agus criptiú VPN chun bloic a sheachaint gan cumraíocht láimhe.

2. EOLAS VPN

Tá Surfshark ar cheann den bheagán VPNanna a chuireann spoofáil dhúchasach GPS ar fáil go díreach ina aip Android.

3. EOLAS VPN

Molann Netflix 15 Mbps nó níos mó le haghaidh 4K; molann VPN.com 25 Mbps (amhail Meán Fómhair 2026). [2]

4. EOLAS VPN

Liostaíonn CyberGhost freastalaithe optamaithe do shruthú le lipéid a léiríonn ardáin sprice cosúil le Netflix nó BBC iPlayer.

5. EOLAS VPN

Tarlaíonn earráidí seachfhreastalaí nuair a bhraitheann seirbhís sruthaithe go dtagann paicéid isteach ó sholáthraí óstála.

6. EOLAS VPN

Is féidir le Teilifíseáin Chliste gan tacaíocht dhúchasach VPN trácht a ródú go slán trí ródaire a bhfuil VPN cumasaithe air.

7. EOLAS VPN

Ní chriptíonn Smart DNS trácht, rud a fhágann go bhfuil sé níos tapúla ach níos lú slán ná gnáthnasc VPN.

8. EOLAS VPN

I dtástálacha VPN.com, mhéadaigh Proton VPN Accelerator luasanna ar fhreastalaithe i bhfad i gcéin suas le 50%. [1]

9. EOLAS VPN

Cuirtear baghcat ar imeachtaí spóirt beo i bhfeidhm bunaithe ar shuíomh seolta IP mapáilte an úsáideora.

10. EOLAS VPN

Cabhraíonn seoladh IP cónaithe le blocálacha VPN a sheachaint mar go bhfuil cuma ghnáthnasc baile air.

Tagairtí teicniúla agus foinsí

Tá an treoirleabhar staidéir agus na mearaithe idirghníomhacha curtha le chéile ó chaighdeáin theicniúla dhomhanda, sonraíochtaí agus creataí rialála.

TAGAIRTÍ ACADÚLA AGUS TIONSCAIL

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

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

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

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

[3] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix says, 'You seem to be using a VPN or proxy.'

https://help.netflix.com/en/node/277

[4] Netflix Help Center. (n.d.). Netflix Terms of Use.

https://help.netflix.com/legal/termsofuse

[5] Netflix Help Center. (n.d.). Watching TV shows and movies through a VPN.

https://help.netflix.com/en/node/114701

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

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

[7] 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

[8] 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

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

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

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

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

Freagraí: Seicphointe 1 – Ilrogha

1 **SmartPlay DNS** TEICNEOLAÍOCHT SMARTPLAY Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Comhtháthaíonn SmartPlay ciseal Smart DNS chun geoblocálacha a sheachaint go huathoibríoch. Luaigh: NordVPN NordLynx.

2 **Falsú GPS** SURFSHARK GPS Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Déanann spoofáil GPS Surfshark comhordanáidí móibíleacha a bhréagnú chun blocálacha sruthaithe áitiúla a sheachaint. Luaigh: CISA Mobile Security.

3 **Nóid thiomnaithe** CORAIS CYBERGHOST Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Coinníonn CyberGhost corais fhreastalaí optamaithe agus lipéadaithe d'ardáin ar leith. Luaigh: Tomato Firmware.

4 **Ceist 4** Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Molann treoir sruthaithe VPN.com 25 Mbps le haghaidh 4K; liostaíonn Netflix féin 15 Mbps nó níos mó. [2]

5 **Liostú dubh IP** RAON BLOCÁILTE Freagra ceart: A

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Tarlaíonn blocálacha sruthaithe nuair a bhraitheann ardáin raonta IP VPN aitheanta agus cuireann siad ar liosta dubh iad. Luaigh: ExpressVPN Case.

Freagraí: Seicphointe 2 – Fíor nó Bréagach

6 **SmartPlay DNS** DNS SMARTPLAY — **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Comhtháthaíonn SmartPlay ciseal Smart DNS chun geoblocálacha a sheachaint go huathoibríoch. Luaigh: SmartPlay Tech.

7 **Falsú GPS** SURFSHARK GPS — **Freagra ceart: Bréagach**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Déanann spoofáil GPS Surfshark comhordanáidí móibíleacha a bhréagnú chun blocálacha sruthaithe áitiúla a sheachaint. Luaigh: GPS Override.

8 **Ceist 8** — **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Faoi ualach uasta freastalaí, is dócha go mbeidh tionchar ag plódú maolánaithe ar luasanna sruthaithe.

9 **Ceist 9** — **Freagra ceart: Bréagach**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Níl tacaíocht sruthaithe i bplean saor in aisce Proton VPN; is gné pleananna íoctha é sin.

10 **Nóid thiomnaithe** LEIBÉIL ARDÁIN — **Freagra ceart: Fíor**

NÓTA DON MHÚINTEOIR

Coinníonn CyberGhost corais fhreastalaí optamaithe agus lipéadaithe d'ardáin ar leith. Luaigh: Streaming Server Arch.

Eochracha foclóra agus rúibric mharcála

Rúbraic ghrádaithe don mhúinteoir: Bronn 1 phointe do gach meaitseáil cheart (8 pointe san iomlán) agus téarma comhthéacs (6 pointe san iomlán).

SEICPHOINTE 4: FREAGRAÍ – MEAITSEÁIL COINCHEAPA

E 1. SMARTPLAY	A 2. SPOOFÁIL GPS	F 3. LUATHAITHEOIR	C 4. GEO-BHLOCÁIL
H 5. BANDALEITHEAD	B 6. DOILÉIRSIÚ	D 7. SMART DNS	G 8. PLÓDÚ

SEICPHOINTE 3: FREAGRAÍ – PRÍOMHTHÉARMAÍ

1 SMARTPLAY	2 BRIONNÚ GPS	3 LUASAIRE	4 GEO-BHLOCÁIL
5 BANDALEITHEAD	6 DOILÉIRÚ		

SEICPHOINTE 6, ROGHA EILE: FREAGRAÍ – MEAITSEÁIL FOCAL

1 B – BRIONNUGPS	2 H – PLODU	3 G – DNSCLISTE	4 F – DOILEIRU
5 A – SMARTPLAY	6 C – LUASAIRE	7 E – BANDALEITHEAD	8 D – GEOBHLOCAIL

NÓTAÍ PLÉ DO MHÚINTEOIRÍ

Príomhthéarmaí:
Seiceáil an féidir leis na daltaí SMARTPLAY, SPOOFÁIL GPS agus LUATHAITHEOIR a mhíniú ina bhfocail féin agus sampla a thabhairt de gach ceann.

Cás-staidéir:
Iarr ar na daltaí a moltaí a bhunú ar fhíricí ón mbileog oibre, ní ar thuairimí.

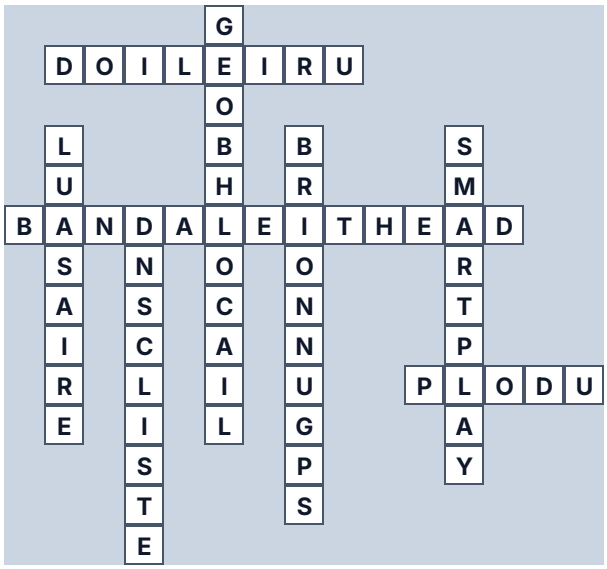
Measúnú foinsí:
Iarr ar na daltaí ráiteas amháin ar a laghad a fhíorú i bhfoinsí na bileoige agus pléigí cén fáth a bhféadfadh figiúirí, praghsanna agus rialacha athrú le himeacht ama.

Eochracha Puzal agus Nótaí don Mhúinteoir

CUR CHUN CINN FOCLÓIR CUARDAIGH

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

TUAIRISC CROSSWORD



TREOIR DON MHÚINTEOIR AR FHREAGRAÍ CROSFHOCAIL

TRASNA

2 trasna: DOILEIRU Paicéid sonraí VPN a cheilt chun brath domhain paicéad a sheachaint. (8 litir)

6 trasna: BANDALEITHEAD An acmhainn a theastaíonn chun ábhar 4K a shruthú gan maolánú. (13 litir)

8 trasna: PLODU Moilleanna freastalaí de bharr ualaí ard úsáideoirí. (5 litir)

SÍOS

1 síos: GEOBHLOCAIL Srian rochtana atá bunaithe ar shuíomh agus ceangailte le raonta IP. (11 litir)

3 síos: LUASAIRE Gné luasghéaraithe VPN Accelerator le haghaidh fadálacha fada. (8 litir)

4 síos: BRIONNUGPS Comhordanáidí a bhrionnú lena seachnaítear seiceálacha sruthaithe soghluaiste. (10 litir)

5 síos: SMARTPLAY Teicneolaíocht geo-ródaithe Smart DNS de chuid NordVPN. (9 litir)

7 síos: DNSCLISTE Modh ródaithe DNS a sheachnaíonn criptiú. (9 litir)

Eochair na bhfocal measctha agus réiteach an chóid

Eochair ghrádaithe don ghníomhaíocht dhíchuachta foclóra agus don Dúshlán Cód Rúnda.

EOCHAIR NA bhFOCAL DÍSCRAMBLAITHE

1. PTRMSLAYA — **SMARTPLAY**
2. SLEURIAA — **LUASAIRE**
3. ABIHTADNEALED — **BANDALEITHEAD**
4. LETCSIDNS — **DNSCLISTE**
5. GNSROUNBPI — **BRIONNUGPS**
6. HLLCIAGEOOB — **GEOBHLOCAIL**
7. DUEIROLI — **DOILEIRU**
8. UPODL — **PLODU**

EOCHAIR DHÚSHLÁN AN CHÓID RÚNDA

"SEACHNAIONN SMARTPLAY BACANNA ABHAIR REIGIUNACHA"

Freagraí na gcás-staidéar

A Cás-staidéar 1: Seiceáil GPS ar ghléas soghluaiste

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

Ba cheart do fhreagraí na mac léinn na pointí seo a leanas a chlúdach:

- Anailís cháis: Déanann úsáideoir Android iarracht craoltaí áitiúla spóirt bheo a fheiceáil ar YouTube TV. In ainneoin go sanntar IP áitiúil dóibh ag an VPN, blocálann an aip an athsheinm agus éilíonn sí rochtain ar braiteoirí suímh crua-earraí an ghléis.
- Straitéis agus réiteach molta: Ba cheart don úsáideoir gné bhréagnaithe GPS Surfshark a chumasú, a mheaitseálann comhordanáidí GPS an ghléis le suíomh fhreastalaí an VPN.

B Cás-staidéar 2: Rochtain ar Smart TV

Réiteach don mhúinteoir

TREOIRLÍNE GRÁDÚ

Ba cheart do fhreagraí na mac léinn na pointí seo a leanas a chlúdach:

- Anailís cháis: Ba mhaith le teaghlach ábhar réigiúnach a shruthú ar sheanteilifíseán cliste. Níl siopa aipeanna dúchasach ag an teilifíseán agus ní féidir leis cliaint VPN a rith, ach tacaíonn sé le socruithe freastalaí DNS de láimh.
- Straitéis agus réiteach molta: Is féidir leis an teaghlach seoltaí seirbhíse Smart DNS, amhail SmartDNS NordVPN, a iontráil i socruithe líonra an teilifíse.