Enw: _____ Dyddiad: _____ Sgôr: _____

Adolygiad Hide.me VPN

Adolygu Hide.me VPN sydd â'i bencadlys ym Malaysia, awdurdodaeth Labuan, y dirprwy perchnogol Bolt, llwybro dwbl Multihop, polisïau dim logiau, a nodweddion diogelwch Stealth Guard.

TROSOLWG DYSGU ADOLYGIAD HIDE.ME VPN

DYSGWR
STATWS MYFYRIWR
Llwybr Amddiffynnwr Rhwydwaith

DIOGEL
STATWS Y CYSYLLTIAD
Cysgodi pecynnau data

GWEITHREDOL
DIOGELU RHAG GOLLYNGIADAU
Diogelu rhag gollyngiadau DNS ac IPv6

Croeso! Mae'r pecyn gweithgareddau hwn yn eich tywys drwy'r adolygiad technegol o Hide.me VPN. Byddwch yn archwilio hafanau ariannol Labuan, optimeiddio dirprwy Bolt, llwybro dwbl Multihop a rhwystro ar lefel ap Stealth Guard.

PWYNTIAU GWIRIO'R DAFLEN WAITH

- [ ] **Rhan 1-4: Meistroli ffurfweddiadau VPN a diogelwch rhwydwaith.**
- [ ] **Rhan 5-7: Datrys posau croesair a chwilair.**
- [ ] **Rhan 8-9: Datrys astudiaethau achos a her y seiffr.**
- [ ] **Rhan 10: Adolygu tudalennau Cwestiynau Cyffredin sylfaenol ac uwch.**
- [ ] **Rhan 11: Archwilio 10 ffaith ddiddorol o'r byd go iawn.**
- [ ] **Bonws: her Meddwl yn Gyflym.**

Agorwch Ganllaw VPNs Gorau VPN.com

URL: https://www.vpn.com/cy/vpn/hide-me/

Eich Map Llwybr Dysgu Hide.me VPN

- Gwerthuso hide.me Bolt, y dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig a adeiladwyd ar gyfer cyflymder.
- Dadansoddwch fanteision cyfreithiol awdurdodaeth Labuan, Malaysia.
- Disgrifiwch yn fanwl swyddogaeth Stealth Guard wrth orfodi traffig rhaglenni drwy'r VPN yn unig.
- Ffurfweddwch gysylltiadau Multihop i lwybro data drwy weinyddion VPN lluosog.
- Archwilio'r polisi dim logiau a archwiliwyd gan yr arbenigwr diogelwch Leon Juranic.
- Deall y defnydd o anfon pyrth ymlaen yn ddeinamig mewn trosglwyddiadau ffeiliau P2P.

CYFARWYDDIADAU ADOLYGIAD HIDE.ME VPN

Atebwch y cwestiynau amlddewis a gwir/gau, cwblhewch y brawddegau llenwi bylchau gan ddefnyddio'r banc geiriau, parwch y diffiniadau, a datryswch y posau croesair a chwilair. Cymhwyswch eich gwybodaeth i awdurdodaeth Malaysia a dirprwy Bolt. Gorffennwch gyda'r gweithgaredd bonws Meddwl yn Gyflym.

AWDURDODAETH LABUAN A DIRPRWY CYFLYMDER BOLT (CYFLWYNIAD)

Mae Hide.me VPN yn cael ei redeg gan eVenture Ltd yn Labuan, Malaysia, y tu allan i gynghrair 14 Eyes. Mae'n cynnig Bolt, procsi cyflym ar gyfer Windows yn unig i gael cyflymder ychwanegol, ochr yn ochr â llwybro dwbl Multihop a pholisi dim logiau sydd wedi'i archwilio.

DARLLENWCH BOB PWYNT GWIRIO YN OFALUS A DEWISWCH NEU YSGRIFENNWCH YR YMATEB CYWIR.

Pwynt Gwirio 1: Her Amlddewis

1. **1. Ble mae Hide.me VPN wedi'i gorffori'n swyddogol?**
   - A) Labuan, Malaysia
   - B) Singapôr
   - C) Hong Kong
   - D) Nicosia, Cyprus

2. **2. Pa nodwedd dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig y mae Hide.me yn ei chynnig i hybu cyflymder cysylltiadau?**
   - A) Bolt Proxy
   - B) Lightway
   - C) Hydra
   - D) OpenWeb

3. **3. Pa nodwedd sy'n caniatáu i ddefnyddwyr lwybro eu data drwy ddau nod gweinydd VPN ar wahân?**
   - A) Multihop
   - B) Twnelu Hollt
   - C) Smart Play
   - D) Secure Core

4. **4. Beth yw enw'r nodwedd sy'n atal apiau penodol rhag cysylltu â'r we heb diogelwch VPN?**
   - A) Stealth Guard
   - B) Network Lock
   - C) Threat Manager
   - D) Secure Shield

5. **5. Pwy oedd y dadansoddwr diogelwch annibynnol a archwiliodd bolisi dim logiau Hide.me VPN gyntaf?**
   - A) Leon Juranic
   - B) Cure53
   - C) PricewaterhouseCoopers
   - D) Deloitte

Pwynt Gwirio 2: Her Gwir neu Gau

6 Cwestiwn 6

6. Mae Labuan yn diriogaeth ffederal ym Malaysia sy'n gweithredu fel canolfan ariannol alltraeth.

- ○ Gwir
- ○ Gau

7 Cwestiwn 7

7. Mae Hide.me Bolt yn ddirprwy cyflym sy'n hybu cyflymder ac sydd ar gael yn ap Windows yn unig.

- ○ Gwir
- ○ Gau

8 Cwestiwn 8

8. Mae Hide.me VPN yn cofnodi logiau IP defnyddwyr ac yn eu storio am o leiaf pedair awr ar hugain.

- ○ Gwir
- ○ Gau

9 Cwestiwn 9

9. Mae Stealth Guard yn caniatáu i ddefnyddwyr gyfyngu rhaglenni cyfan i weithio dim ond pan fydd y VPN yn weithredol.

- ○ Gwir
- ○ Gau

10 Cwestiwn 10

10. Mae VPN aml-hop yn llwybro traffig drwy dri neu fwy o hopiau gwlad, sy'n lleihau cyflymderau cysylltu.

- ○ Gwir
- ○ Gau

Pwynt Gwirio 3: Mewnosod Termau Allweddol

Darllenwch bob brawddeg isod a llenwch y bwlch gyda'r term cywir o'r Banc Geiriau.

1. Mae Hide.me VPN yn integreiddio'r _____ perchnogol i gyflymu cysylltiadau ar Windows.

2. Mae'r endid corfforaethol wedi'i gofrestru yn nhiriogaeth ariannol alltraeth _____ .

3. I amgryptio data ddwywaith ar draws lleoliadau gwahanol, gall defnyddwyr ffurfweddu cyswllt _____ .

4. Mae nodwedd y cleient o'r enw _____ yn atal apiau penodol rhag gollwng data ar rwydweithiau cyhoeddus.

5. Mae Hide.me yn cefnogi sawl protocol, gan gynnwys OpenVPN, WireGuard a _____ .

6. Mae archwiliadau trydydd parti yn cadarnhau bod y rhwydwaith yn gweithredu o dan drefn gronfa ddata gaeth, sef _____ .

BANC GEIRIAU GEIRFA

AML-NAID DIM LOGIAU DIRPRWY BOLT LABUAN OSGOI PORTH DEINAMIG SOFTETHER STEALTH GUARD

Ysgrifennwch eich atebion yma:

1. **2.**

3. **4.**

5. **6.**

Pwynt Gwirio 4: Paru Cysyniadau VPN a Rhwydwaith

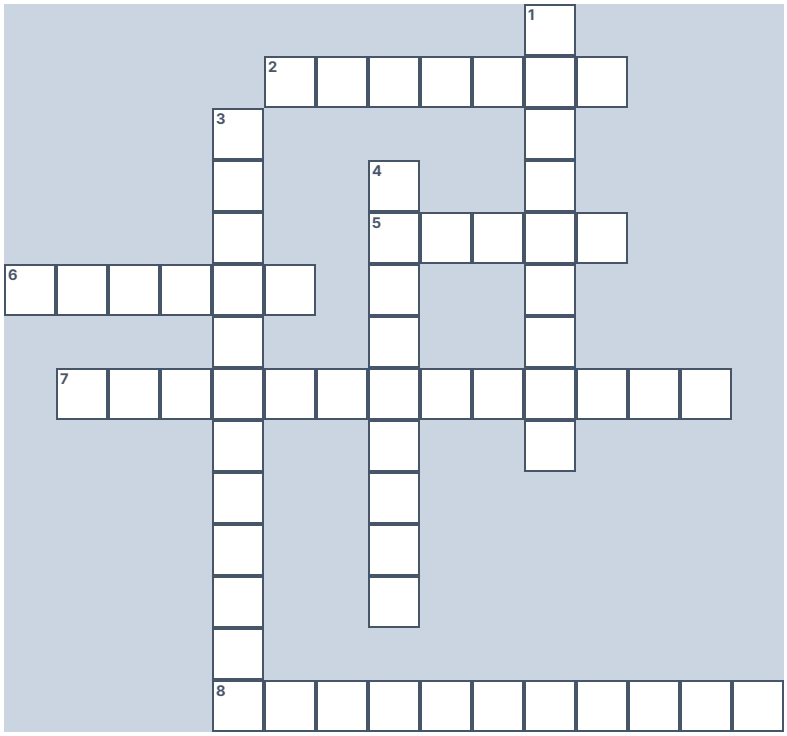
PARU DIFFINIADAU

Parwch bob term geirfa ar y chwith â'i ddiffiniad cywir ar y dde drwy ysgrifennu'r llythyren gyfatebol (A-H) yn y blwch mewnbwn y gellir ei lenwi.

☐	1. Dirprwy Bolt	A	Offeryn ffurfweddu ar gyfer rhwystro rhwydwaith ar lefel apiau.
☐	2. Labuan	B	Dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig sy'n hybu cyflymder.
☐	3. Multihop	C	Cefnogir protocol twnnel ffynhonnell agored uwch.
☐	4. Stealth Guard	D	Dull o osgoi waliau tân sensoriaeth.
☐	5. SoftEther	E	Offeryn neilltuo porthoedd ar gyfer trosglwyddo ffeiliau.
☐	6. Dim Logiau	F	Llwybro Double VPN drwy ddau naid gweinydd.
☐	7. Porth Deinamig	G	Polisi wedi'i ddilysu nad yw'n cofnodi unrhyw weithredoedd defnyddwyr.
☐	8. Osgoi	H	Tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia.

Pwynt Gwirio 5: Pos Croesair

Datryswch y croesair drwy deipio llythrennau yn y blychau gwyn gweithredol. Mae'r rhifau'n cyfateb i'r cliwiau isod.



CLIWIAU AR DRAWS

2. Llwybro VPN dwbl drwy ddwy naid rhwng gweinyddion (7)

5. Dull o fynd heibio i waliau tân sensoriaeth (5)

6. Tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia (6)

7. Offeryn neilltuo pyrth ar gyfer trosglwyddo ffeiliau (13)

8. Dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig sy'n hybu cyflymder (11)

CLIWIAU I LAWR

1. Polisi wedi'i ddilysu nad yw'n cofnodi unrhyw weithredoedd defnyddwyr (9)

3. Offeryn ffurfweddu sy'n rhwystro'r rhwydwaith ar lefel apiau (12)

4. Protocol twnnel cod agored uwch a gefnogir (9)

Pwynt Gwirio 5, dewis arall: Cliwiau Croesair Hygyrch

Gall defnyddwyr darllenwyr sgrin a bysellfwrdd deipio atebion y croesair yn uniongyrchol yn y meysydd testun isod.

CLIWIAU AR DRAWS

2 ar draws: Llwybro VPN dwbl drwy ddwy naid rhwng gweinyddion (7 llythyren):

5 ar draws: Dull o fynd heibio i waliau tân sensoriaeth (5 llythyren):

6 ar draws: Tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia (6 llythyren):

7 ar draws: Offeryn neilltuo pyrth ar gyfer trosglwyddo ffeiliau (13 llythyren):

8 ar draws: Dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig sy'n hybu cyflymder (11 llythyren):

CLIWIAU I LAWR

1 i lawr: Polisi wedi'i ddilysu nad yw'n cofnodi unrhyw weithredoedd defnyddwyr (9 llythyren):

3 i lawr: Offeryn ffurfweddu sy'n rhwystro'r rhwydwaith ar lefel apiau (12 llythyren):

4 i lawr: Protocol twnnel cod agored uwch a gefnogir (9 llythyren):

Pwynt Gwirio 6: Chwilair Geiriau Cudd

Dewch o hyd i'r 8 term geirfa allweddol sydd wedi'u cuddio yn y grid isod. Gall geiriau fod yn llorweddol, yn fertigol neu'n groeslinol.

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

RHESTR GEIRIAU GEIRFA

DIRPRWYBOLT LABUAN AMLNAID STEALTHGUARD SOFTETHER DIMLOGIAU PORTHDEINAMIG OSGOI

Pwynt Gwirio 6, dewis arall: Paru Geirfa Hygyrch

Parwch bob un o'r 8 term geirfa o'r Chwilair â'i ddiffiniad cywir drwy ysgrifennu'r llythyren (A-H) yn y bwlch.

TERMAU GEIRFA
A. DIRPRWYBOLT
B. LABUAN
C. AMLNAID
D. STEALTHGUARD
E. SOFTETHER
F. DIMLOGIAU
G. PORTHDEINAMIG
H. OSGOI

DIFFINIADAU A MEYSYDD PARU
1. Protocol twnnel cod agored uwch a gefnogir.
2. Offeryn neilltuo pyrth ar gyfer trosglwyddo ffeiliau.
3. Dull o fynd heibio i waliau tân sensoriaeth.
4. Llwybro VPN dwbl drwy ddwy naid rhwng gweinyddion.
5. Dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig sy'n hybu cyflymder.
6. Tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia.
7. Polisi wedi'i ddilysu nad yw'n cofnodi unrhyw weithredoedd defnyddwyr.
8. Offeryn ffurfweddu sy'n rhwystro'r rhwydwaith ar lefel apiau.

Pwynt Gwirio 7: Her Geiriau Cymysg

Dad-sgramblwch y llythrennau isod i ddatgelu cysyniadau a thermau allweddol Rhwydwaith Preifat Rhithwir (VPN). Ysgrifennwch eich atebion yn y blychau mewnbwn a ddarperir.

1. RYLIWBDORTP
2. ALDIANM
3. STEOHRTEF
4. DINRIHGEMAPOT
5. UBNLAA
6. DLUATRGSTHEA
7. GDAUILIOM
8. IOGOS

Gweithgaredd Bonws: Meddwl yn Gyflym

3 ATEB YM MHOB CATEGORI. Y PERSON CYNTAF I GWBLHAU'R RHESTR SY'N ENNILL.

1	Sefyllfaoedd lle mae kill switch yn helpu			
2	Gwasanaethau ffrydio rydych chi'n eu gwylio			
3	Gwledydd lle byddech chi eisiau gweinyddion hide.me			
4	Pethau rydych chi'n eu gwneud ar-lein bob dydd			
5	Pethau i'w gwirio cyn prynu VPN			
6	Pethau y gall hide.me eu cuddio rhag eich rhwydwaith			
7	Mannau lle byddech chi'n troi hide.me ymlaen			
8	Botymau neu ddewislenni mewn ap VPN			
9	Cwestiynau i dîm cymorth cwsmeriaid hide.me			
10	Geiriau sy'n disgrifio ap VPN da			
11	Data na ddylai VPN byth ei storio			
12	Protocolau VPN rydych chi'n eu hadnabod			
13	Rhesymau dros ddewis hide.me			
14	Apiau y byddech chi'n eu defnyddio ynghyd â hide.me			
15	Gwasanaethau VPN heblaw hide.me			

Pwynt Gwirio 8: Astudiaethau Achos VPN a Rhwydwaith

Cymhwyswch y cysyniadau rydych wedi'u dysgu i ddatrys y senarios go iawn isod.

ASTUDIAETH ACHOS 1: LLWYBRO DWBL



Senario: Mae angen i chwythwr chwiban amlwg guddio ei wlad wreiddiol rhag gwefan gyrchfan, gan sicrhau bod ei IP yn parhau'n gudd hyd yn oed os caiff un gweinydd ei beryglu.

Cwestiwn Trafod: Pa fath o lwybro cysylltiad y dylai'r chwythwr chwiban ei sefydlu yn ei gleient Hide.me?

ASTUDIAETH ACHOS 2: ATAL GOLLYNGIADAU WRTH DDEFNYDDIO TORRENTS



Senario: Mae datblygwr am lawrlwytho ffeiliau gan ddefnyddio cleient BitTorrent, ond mae am sicrhau bod ap y cleient yn rhoi'r gorau i gyfathrebu ar unwaith os bydd y VPN yn torri.

Cwestiwn Trafod: Pa nodwedd benodol yng nghleient Hide.me y dylai'r datblygwr ei ffurfweddu i rwymo'r ap torrent?

Pwynt Gwirio 9: Dadgryptio'r Seiffr

Mae peiriannydd rhwydwaith yn diogelu sianeli llwybro a thwneli cleientiaid. Defnyddiwch yr allwedd Llythyren-i-Rif isod i ddadgryptio'r neges drwy ysgrifennu'r llythrennau cyfatebol yn y bylchau gwag.

ALLWEDD AMGRYPTIO LLYTHRENNAU-I-RIFAU

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 20 5 1 12 20 8 7 21 1 18 4 25 14 1 20 1 12

1 16 9 1 21 8 5 2 4 4 9 15 7 5 12 23 3 8

22 16 14

Neges wedi'i datgodio:

AWGRYM: MAE POB RHIF YN CYNRYCHIOLI SAFLE'R LLYTHYREN HONNO YN YR WYDDOR (E.E. 1 = A, 2 = B, 26 = Z).

Pwynt Gwirio 10: Cwestiynau Cyffredin Sylfaenol am VPN (Rhan A)

Adolygwch y cwestiynau a'r atebion mwyaf cyffredin am Rwydweithiau Preifat Rhithwir (VPNs) a thwnelu.

Q1: Beth yw Hide.me VPN?

Gwasanaeth VPN sy'n canolbwyntio ar ddiogelwch ac sy'n amgryptio data defnyddwyr ac yn darparu pori gwe dienw.

Q2: Ble mae Hide.me wedi'i gorffori?

Mae wedi'i gofrestru yn Labuan, tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia.

Q3: Beth yw Hide.me Bolt?

Nodwedd dirprwy cyflym yn ap Windows, a gynlluniwyd i gyflymu trwybwn cysylltiad.

Q4: Beth yw Multihop?

Nodwedd sy'n llwybro eich cysylltiad drwy ddau nod gweinydd VPN gwahanol yn olynol.

Q5: A yw Hide.me yn cadw logiau?

Na, maent yn gweithredu polisi dim logiau wedi'i ddilysu gan archwiliadau annibynnol.

Pwynt Gwirio 10: Cwestiynau Cyffredin Sylfaenol am VPN (Rhan B)

Adolygwch y cwestiynau a'r atebion mwyaf cyffredin am Rwydweithiau Preifat Rhithwir (VPNs) a thwnelu.

Q6: Beth yw Stealth Guard?

Kill switch uwch sy'n atal apiau penodol rhag cysylltu â'r we oni bai bod y VPN yn weithredol.

Q7: A yw Hide.me yn cefnogi WireGuard?

Ydy, cefnogir WireGuard ar draws rhaglenni bwrdd gwaith a symudol.

Q8: A oes fersiwn am ddim o Hide.me?

Ie, maent yn cynnig cynllun am ddim gyda chap data cyfyngedig a mynediad i weinyddion dethol.

Q9: A yw Hide.me yn cefnogi IPv6?

Ie, maent yn cefnogi cysylltiadau IPv6 brodorol i atal gollyngiadau. [6]

Q10: A allaf ffurfweddu Hide.me ar fy llwybrydd?

Ie, maent yn cefnogi ffurfweddiadau â llaw ar gyfer DD-WRT a llwyfannau llwybrydd eraill. [1]

Pwynt Gwirio 10: Cwestiynau Cyffredin Uwch am VPN (Rhan C)

Archwilio agweddau technegol uwch ar brotocolau twnelu VPN, integreiddio cleientiaid symudol, a defnyddio mewn mentrau.

Q1: Sut mae procsi Bolt yn optimeiddio trwybwn UDP ar Windows?

Mae Bolt yn pasio traffig drwy ddirprwy cyflym hide.me yn y cleient Windows; mae adolygwyr yn adrodd cyflymderau uwch pan fydd ymlaen.

Q2: Beth sy'n gwneud awdurdodaeth Labuan yn unigryw o ran preifatrwydd data?

Mae Labuan yn ganolfan ariannol alltraeth ym Malaysia, ac mae Malaysia y tu allan i gynghreiriau cudd-wybodaeth 5, 9 a 14 Eyes.

Q3: Pwy archwiliodd bolisi dim logiau Hide.me?

Archwiliodd Leon Juranic o'r cwmni diogelwch DefenseCode hide.me ac ni chanfu unrhyw logio defnyddwyr adnabyddadwy. [2]

Q4: Sut mae Stealth Guard yn wahanol i kill switch safonol?

Mae kill switch safonol yn torri holl rhyngrwyd y system, tra bo Stealth Guard yn gadael i chi ddewis apiau penodol sy'n cael eu blocio pan fydd y VPN yn gollwng.

Q5: A yw Hide.me yn cefnogi anfon porthladdoedd ymlaen yn ddeinamig?

Ydy, mae anfon porthladdoedd ymlaen deinamig ar gael ar nodau penodedig, sy'n helpu defnyddwyr cenllif P2P i gysylltu â mwy o gymheiriaid.

Pwynt Gwirio 10: Cwestiynau Cyffredin Uwch am VPN (Rhan D)

Archwilio agweddau technegol uwch ar brotocolau twnelu VPN, integreiddio cleientiaid symudol, a defnyddio mewn mentrau.

Q6: Sut mae Multihop yn atal olrhain gweinyddion?

Dim ond eich IP go iawn y mae'r nod mynediad yn ei weld, a dim ond IP y nod mynediad y mae'r nod allanfa yn ei weld, gan atal unrhyw nod unigol rhag cysylltu eich hunaniaeth â'ch cyrchfan.

Q7: Beth yw'r terfyn uchaf ar gysylltiadau ar yr un pryd ar Hide.me?

Gall defnyddwyr Premium gysylltu hyd at ddeg dyfais ar yr un pryd (ym mis Medi 2026).

Q8: A yw Hide.me yn cefnogi'r protocol SoftEther?

Ydy, cefnogir SoftEther, sy'n cynnig diogelwch uchel a galluoedd treiddio drwy waliau tân.

Q9: A yw Hide.me yn atal gollyngiadau DNS?

Ie, maent yn rhedeg gweinyddion DNS preifat ym mhob lleoliad i ddatrys ymholiadau'n ddiogel heb risg o ollyngiadau.

Q10: Pa ddulliau talu mae Hide.me yn eu derbyn?

Maent yn derbyn cardiau a sawl arian cyfred digidol, fel Bitcoin a Monero, ar gyfer cofrestru'n fwy preifat.

Rhan 11: 10 Ffaith a Mewnwelediad VPN o'r Byd Go Iawn

Adolygwch ffeithiau o'r byd go iawn am gyflymderau amgryptio VPN, archwiliadau protocol, cysylltedd symudol, a gweithio o bell mewn mentrau.

1. CIPOLWG AR VPN

Mae Hide.me yn cael ei redeg gan eVenture Ltd, sydd wedi'i gofrestru yn Labuan, Malaysia, gwlad y tu allan i gynghrair 14 Eyes. [2]

2. CIPOLWG AR VPN

Mae Hide.me Bolt yn nodwedd procsi cyflym berchnogol, a gynigir ar Windows yn unig, sy'n anelu at hybu trwybwn. [3]

3. CIPOLWG AR VPN

Mae'r nodwedd Multihop yn amgryptio data ar draws dau nod gweinydd ar wahân, gan ychwanegu haen ychwanegol o anhysbysrwydd llwybro.

4. CIPOLWG AR VPN

Mae Stealth Guard yn kill switch sy'n benodol i apiau sy'n atal rhaglenni dethol rhag cyrchu'r we heb fod y VPN yn weithredol. [1]

5. CIPOLWG AR VPN

Archwiliwyd a dilyswyd system dim logiau Hide.me yn annibynnol gan y dadansoddwr diogelwch Leon Juranic.

6. CIPOLWG AR VPN

Mae Hide.me yn cefnogi IPv6 yn frodorol, gan lwybro traffig yn ddiogel ac atal gollyngiadau IP a lleoliad cyffredin.

7. MEWNWELEDIAD VPN

Mae'r cleient yn cefnogi protocol twnnel uwch SoftEther ochr yn ochr â WireGuard, OpenVPN ac IKEv2. [1]

8. MEWNWELEDIAD VPN

Mae anfon pyrth ymlaen deinamig ar gael i wella cyflymderau cysylltu a darganfod cymheiriaid ar gyfer defnyddwyr torrent P2P.

9. MEWNWELEDIAD VPN

Mae'r cynllun premiwm yn caniatáu hyd at ddeg dyfais ar unwaith ar un tanysgrifiad (ym mis Medi 2026). [1]

10. CIPOLWG AR VPN

Mae gweinyddion DNS preifat yn trin pob ymholiad chwilio rhwydwaith, gan amddiffyn defnyddwyr rhag herwgipio DNS a logio.

Cyfeiriadau a Ffynonellau Technegol

Mae'r canllaw astudio a'r posau rhyngweithiol wedi'u llunio o safonau technegol, manylebau a fframweithiau rheoleiddio byd-eang.

CYFEIRIADAU YSGOLHEIGAIDD A DIWYDIANT

[1] VPN.com. (2026). Hide.me Review: 5 Protocols, 91 Countries, Generous Free Tier.
https://www.vpn.com/vpn/hide-me/

[2] VPNTesting. (n.d.). Hide.me VPN Review: 2,100 Servers, Malaysia-Based, No Logs.
https://vpntesting.com/reviews/hide-me/

[3] Safety Detectives. (2026). hide.me VPN Review 2026: Is It Safe & Fast?
https://www.safetydetectives.com/best-vpns/hide-me/

[4] All About Cookies. (2026). hide.me Review 2026: How Does This Independent Service Stand Up?
https://allaboutcookies.org/hideme-vpn-review

[5] CriticNest. (2026). Is hide.me VPN Safe in 2026? Audited No-Logs Review.
https://criticnest.com/is-hide-me-vpn-safe/

[6] hide.me VPN (eVenture). (n.d.). hide.client.linux: Hide.me CLI VPN client for Linux [GitHub repository].
https://github.com/eventure/hide.client.linux

[7] hide.me VPN (eVenture). (n.d.). hide.client.routers: Hide.me VPN client for OpenWRT [GitHub repository].
https://github.com/eventure/hide.client.routers

[8] SoftEther VPN Project, University of Tsukuba. (n.d.). Why SoftEther VPN.
https://www.softether.org/1-features

[9] Labuan Financial Services Authority. (n.d.). Labuan FSA.
https://www.labuanfsa.gov.my/

[10] Electronic Frontier Foundation. (2026). Choosing the VPN That's Right for You.
https://ssd.eff.org/module/choosing-vpn-thats-right-you

Allwedd Atebion: Pwynt Gwirio 1 – Amlddewis

1 **Hafan Labuan** LABUAN — Ateb Cywir: A

NODYN ADDYSGU

Mae Hide.me VPN wedi'i gorffori'n swyddogol yn Labuan, Malaysia. Ffynhonnell: Hide.me Review.

2 **Cwestiwn 2** — Ateb Cywir: A

NODYN ADDYSGU

Bolt yw nodwedd dirprwy cyflym hide.me, a gynigir yn ap Windows yn unig i hybu cyflymder. [3]

3 **Llwybro Aml-hop** VPN DWBL — Ateb Cywir: A

NODYN ADDYSGU

Mae llwybro aml-hop yn amgryptio data ddwywaith ar draws hopiau gweinydd ar wahân. Ffynhonnell: Hide.me Features.

4 **Stealth Guard** STEALTH GUARD — Ateb Cywir: A

NODYN ADDYSGU

Mae Stealth Guard yn blocio apiau penodol rhag cysylltu y tu allan i'r VPN. Ffynhonnell: Hide.me Features.

5 **Cwestiwn 5** — Ateb Cywir: A

NODYN ADDYSGU

Cynhaliodd y dadansoddwr diogelwch Leon Juranic o DefenseCode archwiliad dim logiau cyntaf hide.me.

Allwedd Atebion: Pwynt Gwirio 2 – Gwir neu Gau

6 **Cwestiwn 6** **Ateb Cywir: Gwir**

NODYN ADDYSGU

Gwir: mae Labuan yn diriogaeth ffederal ym Malaysia a redir fel canolfan ariannol alltraeth.

7 **Cwestiwn 7** **Ateb Cywir: Gwir**

NODYN ADDYSGU

Gwir: dirprwy cyflym yw Bolt y mae hide.me yn ei gynnig yn ei ap Windows yn unig.

8 **Cwestiwn 8** **Ateb Cywir: Gau**

NODYN ADDYSGU

Gau: mae gan hide.me bolisi dim logiau, ac ni chanfu archwiliadau unrhyw gofnodi y gellid adnabod defnyddwyr ohono.

9 **Stealth Guard** ATALYDD APIAU **Ateb Cywir: Gwir**

NODYN ADDYSGU

Mae Stealth Guard yn cyfyngu apiau penodol i weithio dim ond gyda VPN gweithredol. Ffynhonnell: Hide.me Features.

10 **Cwestiwn 10** **Ateb Cywir: Gau**

NODYN ADDYSGU

Gau: mae Multihop yn anfon traffig drwy ddau weinydd VPN, nid tri neu fwy.

Allweddi Geirfa a Chyfarwyddyd Marcio

Cyfarwyddyd Marcio i Athrawon: Rhowch 1 pwynt am bob paru cywir (8 pwynt i gyd) a phob term cyd-destun (6 phwynt i gyd).

PWYNT GWIRIO 4: ALLWEDD PARU CYSYNIADAU

B 1. Dirprwy Bolt	H 2. Labuan	F 3. Multihop	A 4. Stealth Guard
C 5. SoftEther	G 6. Dim Logiau	E 7. Porth Deinamig	D 8. Osgoi

PWYNT GWIRIO 3: ALLWEDD TERMAU ALLWEDDOL

1 DIRPRWY BOLT	2 LABUAN	3 AML-NAID	4 STEALTH GUARD
5 SOFTETHER	6 DIM LOGIAU		

PWYNT GWIRIO 6, DEWIS ARALL: ALLWEDD PARU GEIRFA

1 E – SOFTETHER	2 G – PORTHDEINAMIG	3 H – OSGOI	4 C – AMLNAID
5 A – DIRPRWYBOLT	6 B – LABUAN	7 F – DIMLOGIAU	8 D – STEALTHGUARD

NODIADAU TRAFOD I ATHRAWON

Termau Allweddol:
Gwiriwch fod myfyrwyr yn gallu esbonio Dirprwy Bolt, Labuan a Multihop yn eu geiriau eu hunain a rhoi enghraifft o bob un.

Astudiaethau Achos:
Gofynnwch i fyfyrwyr gefnogi eu hargymhellion â ffeithiau o'r daflen waith yn hytrach na thybiaethau.

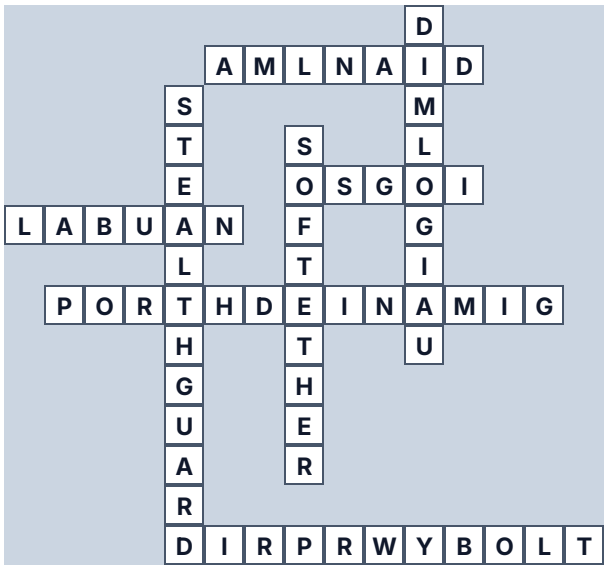
Gwerthuso Ffynonellau:
Gofynnwch i fyfyrwyr wirio o leiaf un honiad yn erbyn cyfeiriadau'r daflen waith, a thrafodwch pam y gall ffigurau, prisiau a rheolau newid dros amser.

Allweddi Posau a Nodiadau i Athrawon

DATRYSIAD Y CHWILAIR

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

DATRYSIAD Y CROESAIR



CANLLAW I ATHRAWON AR GYFER ATEBION Y CROESAIR

CLIWIAU AR DRAWS

2 ar draws: AMLNAID Llwybro VPN dwbl drwy ddwy naid rhwng gweinyddion (7 llythyren)

5 ar draws: OSGOI Dull o fynd heibio i waliau tân sensoriaeth (5 llythyren)

6 ar draws: LABUAN Tiriogaeth ffederal alltraeth ym Malaysia (6 llythyren)

7 ar draws: PORTHDEINAMIG Offeryn neilltuo pyrth ar gyfer trosglwyddo ffeiliau (13 llythyren)

8 ar draws: DIRPRWYBOLT Dirprwy cyflym ar gyfer Windows yn unig sy'n hybu cyflymder (11 llythyren)

CLIWIAU I LAWR

1 i lawr: DIMLOGIAU Polisi wedi'i ddilysu nad yw'n cofnodi unrhyw weithredoedd defnyddwyr (9 llythyren)

3 i lawr: STEALTHGUARD Offeryn ffurfweddu sy'n rhwystro'r rhwydwaith ar lefel apiau (12 llythyren)

4 i lawr: SOFTETHER Protocol twnnel cod agored uwch a gefnogir (9 llythyren)

Allwedd Datrys Geiriau Cymysg a Seiffr

Allwedd marcio ar gyfer y gweithgaredd dad-sgramblo geirfa a'r Her Seiffr Gyfrinachol.

ALLWEDD DATRYS GEIRIAU CYMYSG

1.	RYLIWBDORTP	DIRPRWYBOLT	5.	UBNLAA	LABUAN
2.	ALDIANM	AMLNAID	6.	DLUATRGSTHEA	STEALTHGUARD
3.	STEOHRTEF	SOFTETHER	7.	GDAUILIOM	DIMLOGIAU
4.	DINRIHGEMAPOT	PORTHDEINAMIG	8.	IOGOS	OSGOI

ALLWEDD HER Y SEIFFR CYFRINACHOL

"STEALTH GUARD YN ATAL APIAU HEB DDIOGELWCH VPN"

Allwedd Atebion yr Astudiaethau Achos

A ASTUDIAETH ACHOS 1: LLWYBRO DWBL

Datrysiad i Athrawon

CANLLAW MARCIO

Dylai atebion myfyrwyr gwmpasu'r pwyntiau canlynol:

- Dadansoddi Senario: Mae chwythwr chwiban proffil uchel angen cuddio ei wlad wreiddiol rhag gwefan gyrchfan, gan sicrhau bod ei IP yn aros yn gudd hyd yn oed os caiff un gweinydd ei gyfaddawdu.
- Strategaeth ac Ateb a Argymhellir: Dylai'r chwythwr chwiban ddefnyddio'r nodwedd Multihop i lwybro ei draffig drwy ddau weinydd VPN ar wahân.

B ASTUDIAETH ACHOS 2: ATAL GOLLYNGIADAU WRTH DDEFNYDDIO TORRENTS

Datrysiad i Athrawon

CANLLAW MARCIO

Dylai atebion myfyrwyr gwmpasu'r pwyntiau canlynol:

- Dadansoddi Senario: Mae datblygwr eisiau lawrlwytho ffeiliau gan ddefnyddio cleient BitTorrent, ond mae eisiau sicrhau bod ap y cleient yn rhoi'r gorau i gyfathrebu ar unwaith os bydd y VPN yn torri.
- Strategaeth ac Ateb a Argymhellir: Dylai'r datblygwr alluogi Stealth Guard a rhwymo'r rhaglen torrent i'r cysylltiad VPN.