الاسم: _____ التاريخ: _____ الدرجة: _____

مراجعة Hide.me VPN

مراجعة Hide.me VPN التي يقع مقرها في ماليزيا، وولاية Labuan القضائية، ووكيل Bolt الخاص بها، والتوجيه المزدوج Multihop، وسياسات عدم الاحتفاظ بالسجلات، وميزات الأمان Stealth Guard.

نظرة تعليمية على مراجعة Hide.me VPN

المتعلّم
حالة الطالب
مسار مدافع الشبكات

آمن
حالة الاتصال
حماية حزم البيانات

مُفعّل
الحماية من التسرّب
الحماية من تسرّب DNS وIPv6

مرحبًا! ترشدك حزمة الأنشطة هذه عبر مراجعة تقنية لـ Hide.me VPN. ستستكشف ملاذات لابوان المالية وتحسين وكيل Bolt والتوجيه المزدوج Multihop والحظر على مستوى التطبيق في Stealth Guard.

نقاط التحقق في ورقة العمل

- ☐ **الجزء 1-4: أتقن إعدادات VPN وأمان الشبكات.**
- ☐ **الجزء 5-7: حل الكلمات المتقاطعة وألغاز البحث عن الكلمات.**
- ☐ **الجزء 8-9: حل دراسات الحالة وتحدي الشيفرة.**
- ☐ **الجزء 10: راجع صفحات الأسئلة الشائعة الأساسية والمتقدمة.**
- ☐ **الجزء 11: استكشف 10 حقائق مثيرة من الواقع.**
- ☐ **إضافي: تحدّي فكّر بسرعة**

افتح دليل VPN.com لأفضل شبكات VPN

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

خارطة طريقك لتعلّم Hide.me VPN

- قيّم hide.me Bolt، الوكيل السريع المخصص لنظام Windows فقط والمصمم للسرعة.
- حلّل المزايا القانونية للولاية القضائية لابوان، ماليزيا.
- اشرح وظيفة Stealth Guard في فرض مرور تطبيقات VPN فقط عبر النفق.
- هيّئ اتصالات Multihop لتوجيه البيانات عبر عدة خوادم VPN.
- افحص سياسة عدم الاحتفاظ بأي سجلات التي دقّقها خبير الأمن Leon Juranic.
- افهم استخدام إعادة توجيه المنافذ الديناميكية في نقل الملفات عبر P2P.

تعليمات مراجعة Hide.me VPN

أجب عن أسئلة الاختيار من متعدد وأسئلة صحيح/خطأ، وأكمل الجمل الناقصة باستخدام بنك الكلمات، وطابق التعريفات، وحُلّ الكلمات المتقاطعة وبحث الكلمات. طبّق معرفتك على الاختصاص القضائي الماليزي والخادم الوكيل Bolt. واختم بالنشاط الإضافي «فكّر بسرعة».

الولاية القضائية في لابوان ووكيل Bolt السريع (مقدمة)

تُدير Hide.me VPN شركة eVenture Ltd في لابوان بماليزيا، خارج تحالف 14 Eyes. وتقدّم Bolt، وهو وكيل سريع لـ Windows فقط لزيادة السرعة، إلى جانب التوجيه المزدوج Multihop وسياسة عدم الاحتفاظ بالسجلات الخاضعة للتدقيق.

اقرأ كل نقطة تحقق بعناية، ثم اختر الإجابة الصحيحة أو اكتبها.

نقطة التحقق 1: تحدي الاختيار من متعدد

1. أين تأسست Hide.me VPN رسميًا؟

- A) لابوان، ماليزيا
- B) سنغافورة
- C) هونغ كونغ
- D) نيقوسيا، قبرص

2. ما ميزة الخادم الوكيل السريع الخاصة بنظام Windows فقط التي يقدمها Hide.me لتعزيز سرعات الاتصال؟

- A) Bolt Proxy
- B) Lightway
- C) Hydra
- D) OpenWeb

3. ما الميزة التي تتيح للمستخدمين توجيه بياناتهم عبر عقدتَي خادم VPN منفصلتين؟

- A) Multihop
- B) تقسيم النفق
- C) Smart Play
- D) Secure Core

4. ما اسم الميزة التي تمنع تطبيقات محددة من الاتصال بالويب دون حماية VPN؟

- A) Stealth Guard
- B) Network Lock
- C) مدير التهديدات
- D) Secure Shield

5. من هو المحلل الأمني المستقل الذي دقّق أولًا سياسة عدم الاحتفاظ بالسجلات في Hide.me VPN؟

- A) Leon Juranic
- B) Cure53
- C) PricewaterhouseCoopers
- D) Deloitte

نقطة التحقق 2: تحدي صحيح أم خطأ

6 سؤال 6

6. لابوان إقليم اتحادي ماليزي يعمل كمركز مالي خارجي.

○ صحيح ○ خطأ

7 سؤال 7

7. Hide.me Bolt هو خادم وكيل سريع يعزز السرعة ومتاح في تطبيق Windows فقط.

○ صحيح ○ خطأ

8 سؤال 8

8. تسجّل Hide.me VPN سجلات IP للمستخدمين وتخزنها لمدة أربع وعشرين ساعة على الأقل.

○ صحيح ○ خطأ

9 سؤال 9

9. يتيح Stealth Guard للمستخدمين تقييد تطبيقات كاملة بحيث لا تعمل إلا عند تشغيل VPN.

○ صحيح ○ خطأ

10 سؤال 10

10. يوجّه Multihop VPN حركة المرور عبر ثلاث قفزات بلدان أو أكثر، مما يخفض سرعات الاتصال.

○ صحيح ○ خطأ

نقطة التحقق 3: إدراج المصطلحات الأساسية

اقرأ كل جملة أدناه وأكمل الفراغ بالمصطلح الصحيح من بنك الكلمات.

1. يدمج Hide.me VPN برنامج _____ المملوك له لتسريع الاتصالات على ويندوز.
2. الكيان الشركاتي مسجل في الإقليم المالي الخارجي _____ .
3. لتشفير البيانات مرتين عبر مواقع مختلفة، يمكن للمستخدمين تهيئة وصلة VPN _____ .
4. تمنع الميزة المعروفة في العميل باسم _____ تطبيقات معينة من تسريب البيانات على الشبكات العامة.
5. يدعم Hide.me عدة بروتوكولات منها OpenVPN وWireGuard و _____ .
6. تؤكد عمليات تدقيق الطرف الثالث أن الشبكة تعمل وفق إعداد قاعدة بيانات صارم قائم على سياسة _____ .

بنك كلمات المفردات

المنفذ | بولت بروكسي | تجاوز | ستيلث جارد | سوفت إيثر | لا سجلات | لابوان | مزدوج

اكتب إجاباتك هنا:

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

نقطة التحقق 4: مطابقة مفاهيم VPN والشبكات

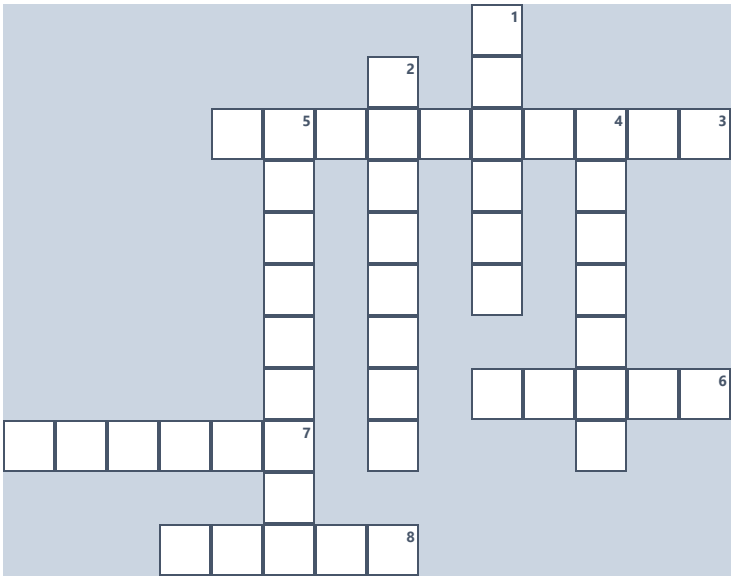
مطابقة التعريفات

طابق كل مصطلح مفردات على اليمين مع تعريفه الصحيح على اليسار بكتابة الحرف المقابل (A-H) في مربع الإدخال القابل للتعبئة.

1. خادم Bolt الوكيل	A	أداة إعداد لحظر الشبكة على مستوى التطبيق.
2. Labuan	B	خادم وكيل سريع خاص بنظام Windows يعزز السرعة.
3. Multihop	C	بروتوكول نفق متقدم ومفتوح المصدر مدعوم.
4. Stealth Guard	D	طريقة لتفادي جدران الحماية الرقابية.
5. SoftEther	E	أداة تعيين المنافذ لنقل الملفات.
6. عدم الاحتفاظ بالسجلات	F	توجيه VPN المزدوج عبر قفزتين بين الخوادم.
7. المنفذ الديناميكي	G	سياسة موثقة لا تسجّل أي إجراءات للمستخدم.
8. التجاوز	H	إقليم اتحادي خارجي في ماليزيا.

نقطة التحقق 5: لغز الكلمات المتقاطعة

حلّ الكلمات المتقاطعة بكتابة الحروف في المربعات البيضاء النشطة. تتوافق الأرقام مع الدلائل أدناه.



أفقي

3. وكيل سريع لنظام ويندوز فقط يعزز السرعة (10)

6. طريقة للالتفاف على جدران الرقابة (5)

7. أداة تعيين المنافذ لنقل الملفات (6)

8. توجيه VPN مضاعف عبر قفزتين للخوادم (5)

عمودي

1. إقليم اتحادي خارجي في ماليزيا (6)

2. بروتوكول نفق متقدم مفتوح المصدر مدعوم (8)

4. سياسة مدققة لا تسجل أي إجراءات للمستخدمين (7)

5. أداة إعداد لحظر الشبكة على مستوى التطبيق (9)

نقطة التحقق 5 – نشاط بديل: أدلة الكلمات المتقاطعة الميسَّرة

يمكن لمستخدمي قارئ الشاشة ولوحة المفاتيح كتابة إجابات الكلمات المتقاطعة مباشرة في حقول النص أدناه.

أفقي

3 أفقي: وكيل سريع لنظام ويندوز فقط يعزز السرعة (10 حروف):

6 أفقي: طريقة للالتفاف على جدران الرقابة (5 حروف):

7 أفقي: أداة تعيين المنافذ لنقل الملفات (6 حروف):

8 أفقي: توجيه VPN مضاعف عبر قفزتين للخوادم (5 حروف):

عمودي

1 عمودي: إقليم اتحادي خارجي في ماليزيا (6 حروف):

2 عمودي: بروتوكول نفق متقدم مفتوح المصدر مدعوم (8 حروف):

4 عمودي: سياسة مدققة لا تسجل أي إجراءات للمستخدمين (7 حروف):

5 عمودي: أداة إعداد لحظر الشبكة على مستوى التطبيق (9 حروف):

نقطة التحقق 6: البحث عن الكلمة المخفية

ابحث عن 8 مصطلحات مفردات رئيسية مخبأة في الشبكة أدناه. يمكن أن تكون الكلمات أفقية أو رأسية أو قطرية.

ش	ي	ط	ذ	ق	ي	د	ا	ق	ص	ت	ل	ز	د	ع
ك	ط	ز	ق	ي	ك	ف	ل	ن	ت	م	ن	م	م	ح
ص	س	و	ب	ا	ب	ت	م	ا	ف	ز	ث	ص	ش	ث
د	ص	ا	ي	ن	ش	ج	ن	و	ك	د	ط	س	ج	ز
ر	ع	ج	ع	ش	ب	ك	ف	ب	ق	و	ر	ط	س	ط
ا	ك	ت	ل	م	و	ن	ذ	ا	ن	ج	ر	ت	و	م
ج	ق	ف	ز	ل	ل	ب	و	ل	ج	م	ذ	ه	ف	ت
ث	ذ	و	د	ش	ت	ر	ذ	ا	ج	ع	ج	ك	ت	ي
ل	ق	ت	ن	ب	ب	ا	ذ	س	ع	ج	ص	ا	ا	ج
ي	ف	ج	ح	ر	ر	ز	ج	ج	ل	ك	ط	ح	ي	ز
ت	ل	ذ	م	ح	و	ك	ه	ل	ح	ا	ا	ك	ث	ف
س	ع	ق	ن	ي	ك	ك	ش	ا	ل	ن	ل	ت	ر	ع
ث	ب	د	ل	ي	س	و	س	ت	ا	ل	ذ	ث	ث	ص
د	ز	ط	ك	ش	ي	ط	ط	م	ف	ر	ق	ك	ر	ذ
ا	ف	ه	د	ه	ب	ث	ل	ث	ب	ر	ط	ذ	ر	ش

قائمة كلمات المفردات

بولتبروكسي
لابوان
مزدوج
ستيلثجارد
سوفتايثر
لاسجلات
المنفذ
تجاوز

نقطة التحقق 6 – نشاط بديل: مطابقة المفردات الميسَّرة

طابق كل مصطلح من المصطلحات الـ 8 في البحث عن الكلمات مع تعريفه الصحيح بكتابة الحرف (A-H) في الفراغ.

مصطلحات المفردات
A. بولتبروكسي
B. لابوان
C. مزدوج
D. ستيلثجارد
E. سوفتايثر
F. لاسجلات
G. المنفذ
H. تجاوز

التعريفات وحقول المطابقة
1. بروتوكول نفق متقدم مفتوح المصدر مدعوم.
2. أداة تعيين المنافذ لنقل الملفات.
3. طريقة للالتفاف على جدران الرقابة.
4. توجيه VPN مضاعف عبر قفزتين للخوادم.
5. وكيل سريع لنظام ويندوز فقط يعزز السرعة.
6. إقليم اتحادي خارجي في ماليزيا.
7. سياسة مدققة لا تسجل أي إجراءات للمستخدمين.
8. أداة إعداد لحظر الشبكة على مستوى التطبيق.

نقطة التحقق 7: تحدي الكلمات المبعثرة

أعد ترتيب الحروف أدناه للكشف عن المفاهيم والمصطلحات الأساسية للشبكة الخاصة الافتراضية (VPN). اكتب إجاباتك في مربعات الإدخال المخصصة.

1. س و ر ب و ب ك ي ت ل
2. م ج و د ز
3. ت و س ا ي ر ث ف
4. ذ ن م ف ا ل
5. و ب ن ل ا ا
6. ر ل ت ا ج س ث د ي
7. ل ا ل ت ا ج س
8. ز ت ا و ج

نشاط إضافي: فكّر بسرعة

اكتب 3 إجابات لكل فئة. يفوز أول من يكمل القائمة.

1. مواقف يفيد فيها مفتاح الإيقاف الطارئ
2. خدمات بث تشاهدها
3. دول تريد خوادم hide.me فيها
4. أشياء تفعلها على الإنترنت كل يوم
5. أشياء تتحقق منها قبل شراء VPN
6. أشياء يمكن أن تخفيها hide.me عن شبكتك
7. أماكن تشغّل فيها hide.me
8. أزرار أو قوائم في تطبيق VPN
9. أسئلة لدعم عملاء hide.me
10. كلمات تصف تطبيق VPN جيدًا
11. بيانات لا ينبغي أن يخزّنها VPN أبدًا
12. بروتوكولات VPN التي تعرفها
13. أسباب لاختيار hide.me
14. تطبيقات تستخدمها مع hide.me
15. خدمات VPN غير hide.me

نقطة التحقق 8: دراسات حالة في VPN والشبكات

طبّق المفاهيم التي تعلمتها لحل السيناريوهات الواقعية أدناه.

دراسة الحالة 1: التوجيه المزدوج



السيناريو: يحتاج مُبلِّغ عن مخالفات بارز إلى إخفاء بلده الأصلي عن موقع وجهة، مع ضمان بقاء عنوان IP الخاص به مخفيًا حتى لو اخترق أحد الخوادم.

سؤال للنقاش: ما نوع توجيه الاتصال الذي ينبغي على المُبلِّغ إعداده في عميل Hide.me؟

دراسة الحالة 2: منع تسريب التورنت



السيناريو: يريد مطوّر تنزيل ملفات باستخدام عميل BitTorrent، لكنه يريد التأكد من أن تطبيق العميل يتوقف عن الاتصال فورًا إذا انقطع VPN.

سؤال للنقاش: ما ميزة عميل Hide.me المحددة التي ينبغي على المطوّر تهيئتها لربط تطبيق التورنت؟

نقطة التحقق 9: فك الشيفرة

يؤمّن مهندس الشبكات قنوات التوجيه وأنفاق العملاء. استخدم مفتاح الحرف إلى الرقم أدناه لفك تشفير الرسالة بكتابة الحروف المطابقة في الفراغات.

مفتاح التشفير من الحرف إلى الرقم

ا=1 ب=2 ت=3 ث=4 ج=5 ح=6 خ=7 د=8 ذ=9 ر=10 ز=11

س=12 ش=13 ص=14 ض=15 ط=16 ظ=17 ع=18 غ=19 ف=20 ق=21 ك=22

ل=23 م=24 ن=25 هـ=26 و=27 ي=28 ة=29 ى=30 ء=31 ؤ=32 ئ=33

23	1	14	3	1		8	10	1	5		4	23	28	3	12		18	25	24	28

3	1	21	28	2	16	3	23	1

الرسالة بعد فك التشفير:

نصيحة: يمثل كل رقم حرفًا عربيًا واحدًا من المفتاح أعلاه.

نقطة التحقق 10: الأسئلة الشائعة الأساسية حول VPN (الجزء A)

راجع الأسئلة والأجوبة الأكثر شيوعًا حول الشبكات الخاصة الافتراضية (VPN) والأنفاق.

Q1: ما Hide.me VPN؟

خدمة VPN تركز على الأمان، تشفّر بيانات المستخدم وتوفر تصفحًا مجهولًا للويب.

Q2: أين تأسست شركة Hide.me؟

مسجلة في لابوان، وهي إقليم اتحادي ساحلي في ماليزيا.

Q3: ما Hide.me Bolt؟

ميزة وكيل سريع في تطبيق Windows، مصممة لتسريع إنتاجية الاتصال.

Q4: ما Multihop؟

ميزة توجّه اتصالك عبر عقدتي خادم VPN مختلفتين بالتتابع.

Q5: هل يحتفظ Hide.me بالسجلات؟

لا، فهم يطبقون سياسة بعدم الاحتفاظ بالسجلات تحققت منها عمليات تدقيق مستقلة.

نقطة التحقق 10: الأسئلة الشائعة الأساسية حول VPN (الجزء B)

راجع الأسئلة والأجوبة الأكثر شيوعًا حول الشبكات الخاصة الافتراضية (VPN) والأنفاق.

Q6: ما Stealth Guard؟

مفتاح إيقاف متقدم يمنع تطبيقات محددة من الاتصال بالويب ما لم يكن VPN نشطًا.

Q7: هل يدعم Hide.me بروتوكول WireGuard؟

نعم، WireGuard مدعوم عبر تطبيقات سطح المكتب والجوال.

Q8: هل توجد نسخة مجانية من Hide.me؟

نعم، يقدمون خطة مجانية بسقف بيانات محدود ووصول إلى خوادم مختارة.

Q9: هل يدعم Hide.me بروتوكول IPv6؟

نعم، يدعمون اتصالات IPv6 الأصلية لمنع التسرّب. [6]

Q10: هل يمكنني إعداد Hide.me على موجّهي؟

نعم، يدعمون الإعدادات اليدوية لـ DD-WRT ومنصات أجهزة التوجيه الأخرى. [1]

نقطة التحقق 10: الأسئلة الشائعة المتقدمة حول VPN (الجزء C)

استكشف الجوانب التقنية المتقدمة لبروتوكولات أنفاق VPN وتكامل عملاء الجوال ونشر المؤسسات.

Q1: كيف يحسّن وكيل Bolt معدل نقل UDP على Windows؟

يمرّر Bolt الحركة عبر الخادم الوكيل السريع من hide.me في عميل Windows؛ ويفيد المراجعون بسرعات أعلى عند تفعيله.

Q2: ما الذي يميز اختصاص لابوان لخصوصية البيانات؟

Labuan مركز مالي خارجي ماليزي، وماليزيا خارج تحالفات الاستخبارات 5 و9 و14 Eyes.

Q3: من دقّق سياسة عدم الاحتفاظ بالسجلات في Hide.me؟

دقّق Leon Juranic من شركة الأمن DefenseCode في hide.me ولم يجد أي تسجيل يمكن تحديده لنشاط المستخدمين. [2]

Q4: كيف يختلف Stealth Guard عن مفتاح الإيقاف القياسي؟

يقطع مفتاح الإيقاف القياسي كل إنترنت النظام، بينما يتيح لك Stealth Guard اختيار تطبيقات محددة تُحظر عند انقطاع VPN.

Q5: هل يدعم Hide.me إعادة توجيه المنافذ الديناميكية؟

نعم، تتوفر إعادة توجيه المنافذ الديناميكية على العُقد المخصصة، مما يساعد مستخدمي تورنت P2P على الاتصال بعدد أكبر من النظراء.

نقطة التحقق 10: الأسئلة الشائعة المتقدمة حول VPN (الجزء D)

استكشف الجوانب التقنية المتقدمة لبروتوكولات أنفاق VPN وتكامل عملاء الجوال ونشر المؤسسات.

Q6: كيف يمنع Multihop تتبع الخوادم؟

لا ترى عقدة الدخول إلا عنوان IP الحقيقي الخاص بك، ولا ترى عقدة الخروج إلا عنوان IP لعقدة الدخول، مما يمنع أي عقدة منفردة من ربط هويتك بوجهتك.

Q7: ما الحد الأقصى للاتصالات المتزامنة في Hide.me؟

يمكن لمستخدمي Premium الاتصال بما يصل إلى عشرة أجهزة في آنٍ واحد (حتى سبتمبر 2026).

Q8: هل يدعم Hide.me بروتوكول SoftEther؟

نعم، SoftEther مدعوم، ويوفر أمانًا عاليًا وقدرات اختراق جدران الحماية.

Q9: هل يمنع Hide.me تسريبات DNS؟

نعم، يشغّلون خوادم DNS خاصة في جميع المواقع لحل الاستعلامات بأمان ودون مخاطر التسرّب.

Q10: ما طرق الدفع التي تقبلها Hide.me؟

يقبلون البطاقات وعدة عملات مشفرة، مثل Bitcoin وMonero، لتسجيل أكثر خصوصية.

الجزء 11: 10 حقائق ورؤى واقعية عن VPN

راجع حقائق واقعية عن سرعات تشفير VPN وتدقيق البروتوكولات والاتصال عبر الجوال والعمل عن بُعد في المؤسسات.

1. نظرة على VPN

تُدير Hide.me شركة eVenture Ltd المسجلة في لابوان بماليزيا، وهي دولة خارج تحالف 14 Eyes. [2]

2. نظرة على VPN

Hide.me Bolt ميزة وكيل سريع مملوكة، متاحة على Windows فقط، تهدف إلى رفع معدل النقل. [3]

3. نظرة على VPN

تشفّر ميزة Multihop البيانات عبر عقدتَي خادم منفصلتين، مما يضيف طبقة إضافية من إخفاء هوية التوجيه.

4. نظرة على VPN

Stealth Guard هو مفتاح إيقاف خاص بالتطبيقات يمنع تطبيقات مختارة من الوصول إلى الويب دون تشغيل VPN. [1]

5. نظرة على VPN

دُقق نظام عدم الاحتفاظ بالسجلات في Hide.me بشكل مستقل وتحقق منه المحلل الأمني Leon Juranic.

6. نظرة على VPN

تدعم Hide.me بروتوكول IPv6 أصليًا، فتوجّه حركة البيانات بأمان وتمنع تسريبات IP والموقع الشائعة.

7. رؤية حول VPN

يدعم العميل بروتوكول النفق المتقدم SoftEther إلى جانب WireGuard وOpenVPN و[1] IKEv2.

8. رؤية حول VPN

تتوفر إعادة توجيه المنافذ الديناميكية لتحسين سرعات الاتصال واكتشاف الأقران لمستخدمي التورنت P2P.

9. رؤية حول VPN

تتيح الخطة المميزة ما يصل إلى عشرة أجهزة في وقت واحد باشتراك واحد (حتى سبتمبر 2026). [1]

10. نظرة على VPN

تعالج خوادم DNS الخاصة جميع استعلامات البحث في الشبكة، ما يحمي المستخدمين من اختطاف DNS والتسجيل.

المراجع والمصادر التقنية

أُعد دليل الدراسة والألغاز التفاعلية استنادًا إلى المعايير والمواصفات التقنية العالمية والأطر التنظيمية.

المراجع الأكاديمية والصناعية

[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

مفتاح الإجابة: نقطة التحقق 1 - اختيار من متعدد

1 ملاذ Labuan — LABUAN — الإجابة الصحيحة: A

ملاحظة للمعلم

شركة Hide.me VPN مسجلة رسميًا في لابوان بماليزيا. المصدر: Hide.me Review.

2 السؤال 2 — الإجابة الصحيحة: A

ملاحظة للمعلم

Bolt هي ميزة الخادم الوكيل السريع من hide.me، المتاحة في تطبيق Windows فقط لتعزيز السرعة.

3 توجيه Multihop — VPN المزدوج — الإجابة الصحيحة: A

ملاحظة للمعلم

يشفّر توجيه Multihop البيانات مرتين عبر قفزتي خادم منفصلتين. المصدر: ميزات Hide.me.

4 Stealth Guard — STEALTH GUARD — الإجابة الصحيحة: A

ملاحظة للمعلم

يحظر Stealth Guard اتصال تطبيقات محددة خارج VPN. المصدر: Hide.me Features.

5 السؤال 5 — الإجابة الصحيحة: A

ملاحظة للمعلم

أجرى المحلل الأمني Leon Juranic من DefenseCode أول تدقيق لسياسة عدم الاحتفاظ بالسجلات لدى hide.me.

مفتاح الإجابة: نقطة التحقق 2 - صحيح أو خطأ

6 السؤال 6

الإجابة الصحيحة: صحيح

ملاحظة للمعلم

صحيح: لابوان إقليم اتحادي ماليزي يُدار كمركز مالي خارجي.

7 السؤال 7

الإجابة الصحيحة: صحيح

ملاحظة للمعلم

صحيح: Bolt خادم وكيل سريع تقدمه hide.me في تطبيق Windows فقط.

8 السؤال 8

الإجابة الصحيحة: خطأ

ملاحظة للمعلم

خطأ: لدى hide.me سياسة عدم الاحتفاظ بالسجلات، ولم تجد عمليات التدقيق تسجيلًا يمكن تحديد هوية المستخدم منه.

9 Stealth Guard — حاجب التطبيقات

الإجابة الصحيحة: صحيح

ملاحظة للمعلم

يقيّد Stealth Guard تطبيقات محددة بحيث لا تعمل إلا مع VPN نشط. المصدر: Hide.me Features.

10 السؤال 10

الإجابة الصحيحة: خطأ

ملاحظة للمعلم

خطأ: يرسل Multihop الحركة عبر خادمي VPN، وليس ثلاثة أو أكثر.

مفاتيح المفردات ومعيار التقييم

معيار التصحيح للمعلم: امنح 1 نقطة لكل مطابقة صحيحة (المجموع 8 نقطة) ولكل مصطلح سياق (المجموع 6 نقطة).

نقطة التحقق 4: مفتاح الإجابة – مطابقة المفاهيم

B 1. خادم Bolt الوكيل	H 2. Labuan	F 3. Multihop	A 4. Stealth Guard
C 5. SoftEther	G 6. عدم الاحتفاظ بالسجلات	E 7. المنفذ الديناميكي	D 8. التجاوز

نقطة التحقق 3: مفتاح الإجابة – المصطلحات الأساسية

1 بولت بروكسي	2 لابوان	3 مزدوج	4 ستيلث جارد
5 سوفت إيثر	6 لا سجلات		

نقطة التحقق 6 – نشاط بديل: مفتاح الإجابة – مطابقة المفردات

1 E – سوفتايثر	2 G – المنفذ	3 H – تجاوز	4 C – مزدوج
5 A – بولتبروكسي	6 B – لابوان	7 F – لاسجلات	8 D – ستيلثجارد

ملاحظات النقاش للمعلمين

المصطلحات الأساسية:
تحقّق من قدرة الطلاب على شرح خادم Bolt الوكيل وLabuan وMultihop بكلماتهم الخاصة وإعطاء مثال على كل منها.

دراسات الحالة:
اطلب من الطلاب أن يدعموا توصياتهم بحقائق من ورقة العمل لا بآرائهم.

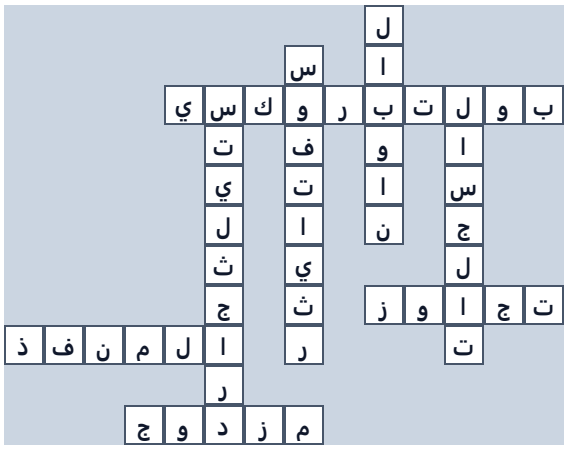
تقييم المصادر:
اطلب من الطلاب التحقق من ادعاء واحد على الأقل من مراجع ورقة العمل، وناقش لماذا قد تتغير الأرقام والأسعار والقواعد مع الوقت.

مفاتيح الألغاز وملاحظات المعلم

حل البحث عن الكلمات

ش	ي	ط	ذ	ق	ي	د	ا	ق	س	ت	ل	ز	د	ع
ك	ط	ز	ق	ي	ك	ف	ل	ن	ت	م	ن	م	م	ح
س	س	و	ب	ا	ب	ت	م	ا	ف	ز	ث	س	ش	ث
د	س	ا	ي	ن	ش	ج	ن	و	ك	د	ط	س	ج	ز
ر	ع	ج	ع	ش	ب	ك	ف	ب	ق	و	ر	ط	س	ط
ا	ك	ت	ل	م	و	ن	ذ	ا	ن	ج	ر	ت	و	م
ج	ق	ف	ز	ل	ل	ب	و	ل	ج	م	ذ	ه	ف	ت
ث	ذ	و	د	ش	ت	ر	ذ	ا	ج	ع	ج	ك	ت	ي
ل	ق	ت	ن	ب	ب	ا	ذ	س	ع	ج	س	ا	ا	ج
ي	ف	ج	ح	ر	ر	ز	ج	ج	ل	ك	ط	ح	ي	ز
ت	ل	ذ	م	ح	و	ك	ه	ل	ح	ا	ا	ك	ث	ف
س	ع	ق	ن	ي	ك	ك	ش	ا	ل	ن	ل	ت	ر	ع
ث	ب	د	ل	ي	س	و	س	ت	ا	ل	ذ	ث	ث	ص
د	ز	ط	ك	ش	ي	ط	ط	م	ف	ر	ق	ك	ر	ذ
ا	ف	ه	د	ه	ب	ث	ل	ث	ب	ر	ط	ذ	ر	ش

حل الكلمات المتقاطعة



دليل المعلم لحلول الكلمات المتقاطعة

أفقي

3 أفقي: بولتبروكسي وكيل سريع لنظام ويندوز فقط يعزز السرعة (10 حروف)

6 أفقي: تجاوز طريقة للالتفاف على جدران الرقابة (5 حروف)

7 أفقي: المنفذ أداة تعيين المنافذ لنقل الملفات (6 حروف)

8 أفقي: مزدوج توجيه VPN مضاعف عبر قفزتين للخوادم (5 حروف)

عمودي

1 عمودي: لابوان إقليم اتحادي خارجي في ماليزيا (6 حروف)

2 عمودي: سوفتايثر بروتوكول نفق متقدم مفتوح المصدر مدعوم (8 حروف)

4 عمودي: لاسجلات سياسة مدققة لا تسجل أي إجراءات للمستخدمين (7 حروف)

5 عمودي: ستيلثجارد أداة إعداد لحظر الشبكة على مستوى التطبيق (9 حروف)

مفتاح حل الكلمات المبعثرة والشيفرة

مفتاح تصحيح لنشاط فك خلط مفردات المصطلحات وتحدي الشيفرة السرية.

مفتاح ترتيب الكلمات المبعثرة

1. سوربوبكيتل — بولتبروكسي
2. مجودز — مزدوج
3. توسايرثف — سوفتايثر
4. ذنمفال — المنفذ
5. وبنلاا — لابوان
6. رلتاجستدي — ستيلثجارد
7. لالتاجس — لاسجلات
8. زتاوج — تجاوز

مفتاح تحدي الشيفرة السرية

"يمنع ستيلث جارد اتصال التطبيقات"

مفتاح إجابات دراسات الحالة

A دراسة الحالة 1: التوجيه المزدوج

حل المعلم

دليل التصحيح

ينبغي أن تغطي إجابات الطلاب النقاط التالية:

- تحليل السيناريو: يحتاج مُبلِّغ عن مخالفات بارز إلى إخفاء بلد منشئه عن موقع الوجهة، مع ضمان بقاء عنوان IP الخاص به مخفيًا حتى إذا اختُرق خادم واحد.
- الاستراتيجية والحل الموصى بهما: ينبغي للمُبلِّغ عن المخالفات استخدام ميزة Multihop لتمرير حركة بياناته عبر خادمي VPN منفصلين.

B دراسة الحالة 2: منع تسريب التورنت

حل المعلم

دليل التصحيح

ينبغي أن تغطي إجابات الطلاب النقاط التالية:

- تحليل السيناريو: يريد مطور تنزيل ملفات باستخدام عميل BitTorrent، لكنه يريد التأكد من أن تطبيق العميل يتوقف عن التواصل فورًا إذا انقطع VPN.
- الاستراتيجية والحل الموصى بهما: ينبغي للمطور تفعيل Stealth Guard وربط تطبيق التورنت باتصال VPN.