ชื่อ-นามสกุล: _____ วันที่: _____ คะแนน: _____

รีวิว Hide.me VPN

ทบทวน Hide.me VPN ที่มีสำนักงานใหญ่ในมาเลเซีย เขตอำนาจศาลลาบวน พร็อกซี Bolt ของตนเอง การกำหนดเส้นทางสองชั้นแบบ Multihop นโยบายไม่เก็บบันทึก และฟีเจอร์ความปลอดภัย Stealth Guard

ภาพรวมการเรียนรู้รีวิว HIDE.ME VPN

ผู้เรียน
สถานะนักเรียน
สายงานผู้พิทักษ์เครือข่าย

ปลอดภัย
สถานะการเชื่อมต่อ
การปกป้องแพ็กเก็ตข้อมูล

เปิดใช้งาน
การป้องกันการรั่วไหล
การป้องกันการรั่วไหลของ DNS และ IPv6

ยินดีต้อนรับ! ชุดกิจกรรมนี้จะพาคุณเรียนรู้เกี่ยวกับการรีวิวทางเทคนิคของ Hide.me VPN คุณจะได้สำรวจแหล่งพักทางการเงินลาบวน การปรับแต่งพร็อกซี Bolt การกำหนดเส้นทางสองทอด Multihop และการบล็อกระดับแอปของ Stealth Guard

จุดตรวจสอบของใบงาน

- [ ] **ส่วนที่ 1-4: เรียนรู้การกำหนดค่า VPN และความปลอดภัยเครือข่ายให้เชี่ยวชาญ**
- [ ] **ส่วนที่ 5-7: แก้ปริศนาอักษรไขว้และค้นหาคำ**
- [ ] **ส่วนที่ 8-9: แก้กรณีศึกษาและภารกิจถอดรหัส**
- [ ] **ส่วนที่ 10: ทบทวนหน้า FAQ ระดับพื้นฐานและระดับสูง**
- [ ] **ส่วนที่ 11: สำรวจข้อเท็จจริงน่าสนใจในโลกจริง 10 ข้อ**
- [ ] **เสริม: ความท้าทายคิดเร็ว**

เปิดคู่มือ VPN ที่ดีที่สุดของ VPN.com

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

เส้นทางการเรียนรู้ Hide.me VPN ของคุณ

- ประเมิน hide.me Bolt พร็อกซีเร็วสำหรับ Windows เท่านั้นที่สร้างมาเพื่อความเร็ว
- วิเคราะห์ข้อได้เปรียบทางกฎหมายของเขตอำนาจศาลลาบวน มาเลเซีย
- อธิบายรายละเอียดหน้าที่ของ Stealth Guard ในการบังคับให้ทราฟฟิกของแอปไปผ่าน VPN เท่านั้น
- ตั้งค่าการเชื่อมต่อ Multihop เพื่อส่งข้อมูลผ่านเซิร์ฟเวอร์ VPN หลายตัว
- ตรวจสอบนโยบายไม่เก็บบันทึกที่ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัย Leon Juranic ตรวจสอบ
- ทำความเข้าใจการใช้ dynamic port forwarding ในการถ่ายโอนไฟล์ P2P

คำแนะนำรีวิว HIDE.ME VPN

ตอบคำถามแบบปรนัยและคำถามจริงหรือเท็จ เติมคำในประโยคโดยใช้คลังคำ จับคู่คำนิยาม และแก้ปริศนาอักษรไขว้และค้นหาคำ นำความรู้ของคุณไปใช้กับ เขตอำนาจศาลของมาเลเซียและพร็อกซี Bolt ปิดท้ายด้วยกิจกรรมเสริมคิดเร็ว

เขตอำนาจศาลลาบวนและพร็อกซีความเร็ว Bolt (บทนำ)

Hide.me VPN ดำเนินการโดย eVenture Ltd ที่ลาบวน ประเทศมาเลเซีย ซึ่งอยู่นอกพันธมิตร 14 Eyes มีบริการ Bolt พร็อกซีความเร็วสูงเฉพาะ Windows เพื่อเพิ่มความเร็ว ควบคู่กับการกำหนดเส้นทางสองชั้นแบบ Multihop และนโยบายไม่เก็บบันทึกที่ผ่านการตรวจสอบ

อ่านแต่ละจุดตรวจสอบอย่างระมัดระวัง แล้วเลือกหรือเขียนคำตอบที่ถูกต้อง

จุดตรวจสอบที่ 1: ความท้าทายแบบปรนัย

1. **1. Hide.me VPN จดทะเบียนก่อตั้งอย่างเป็นทางการที่ใด?**
   - A) ลาบวน มาเลเซีย
   - B) สิงคโปร์
   - C) ฮ่องกง
   - D) นิโคเซีย ไซปรัส

2. **2. Hide.me มีฟีเจอร์พร็อกซีความเร็วสูงเฉพาะ Windows ใดเพื่อเพิ่มความเร็วการเชื่อมต่อ?**
   - A) Bolt Proxy
   - B) Lightway
   - C) Hydra
   - D) OpenWeb

3. **3. ฟีเจอร์ใดที่ช่วยให้ผู้ใช้กำหนดเส้นทางข้อมูลผ่านโหนดเซิร์ฟเวอร์ VPN สองโหนดที่แยกจากกัน?**
   - A) Multihop
   - B) Split Tunneling
   - C) Smart Play
   - D) Secure Core

4. **4. ฟีเจอร์ที่บล็อกไม่ให้แอปบางตัวเชื่อมต่อเว็บโดยไม่ผ่าน การป้องกันของ VPN?**
   - A) Stealth Guard
   - B) Network Lock
   - C) Threat Manager
   - D) Secure Shield

5. **5. ใครคือนักวิเคราะห์ความปลอดภัยอิสระที่ตรวจสอบนโยบายไม่เก็บบันทึกของ Hide.me VPN เป็นคนแรก?**
   - A) Leon Juranic
   - B) Cure53
   - C) PricewaterhouseCoopers
   - D) Deloitte

จุดตรวจสอบที่ 2: ความท้าทายจริงหรือเท็จ

6 คำถาม 6

6. ลาบวนเป็นเขตสหพันธ์ของมาเลเซียที่ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการเงินนอกชายฝั่ง

○ จริง ○ เท็จ

7 คำถาม 7

7. Hide.me Bolt เป็นพร็อกซีความเร็วสูงที่ช่วยเพิ่มความเร็ว และมีให้ใช้เฉพาะในแอป Windows

○ จริง ○ เท็จ

8 คำถาม 8

8. Hide.me VPN บันทึกล็อก IP ของผู้ใช้และเก็บไว้อย่างน้อยยี่สิบสี่ชั่วโมง

○ จริง ○ เท็จ

9 คำถาม 9

9. Stealth Guard ช่วยให้ผู้ใช้จำกัดแอปทั้งตัวให้ทำงานเฉพาะเมื่อ VPN เปิดอยู่

○ จริง ○ เท็จ

10 คำถาม 10

10. VPN แบบ Multihop ส่งการรับส่งข้อมูลผ่านสามฮอปประเทศขึ้นไป ซึ่งลดความเร็วการเชื่อมต่อ

○ จริง ○ เท็จ

จุดตรวจสอบที่ 3: การเติมคำศัพท์สำคัญ

อ่านแต่ละประโยคด้านล่างและเติมคำที่ถูกต้องจากคลังคำลงในช่องว่าง

1. **Hide.me VPN รวม** _____ **ที่เป็นกรรมสิทธิ์เพื่อเร่งการเชื่อมต่อบน Windows**
2. **นิติบุคคลจดทะเบียนในดินแดนการเงินนอกชายฝั่งคือ** _____
3. **หากต้องการเข้ารหัสข้อมูลสองครั้งผ่านหลายตำแหน่ง ผู้ใช้ตั้งค่าลิงก์แบบ** _____
4. **ฟีเจอร์ของไคลเอนต์ที่เรียกว่า** _____ **ป้องกันแอปบางตัวไม่ให้ข้อมูลรั่วไหลบนเครือข่ายสาธารณะ**
5. **Hide.me รองรับโปรโตคอลหลายแบบ รวมถึง OpenVPN, WireGuard และ** _____
6. **การตรวจสอบโดยบุคคลที่สามยืนยันว่าเครือข่ายทำงานภายใต้การตั้งค่าฐานข้อมูลแบบ** _____ **อย่างเคร่งครัด**

คลังคำศัพท์

ซ็อกส์ห้า **ซอฟต์อีเทอร์** **โบลต์พร็อกซี** **พอร์ตไดนามิก** **มัลติฮอป** **ไม่เก็บล็อก** **ลาบวน** **สเตลท์การ์ด**

เขียนคำตอบของคุณที่นี่:

1. **2.**

3. **4.**

5. **6.**

จุดตรวจสอบที่ 4: จับคู่แนวคิดเรื่อง VPN และเครือข่าย

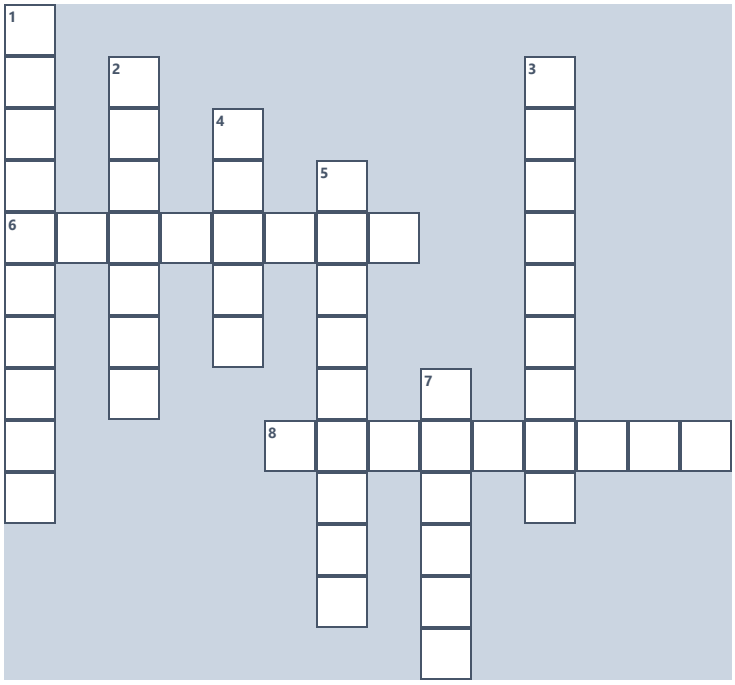
การจับคู่คำนิยาม

จับคู่ศัพท์แต่ละคำทางด้านซ้ายกับคำนิยามที่ถูกต้องทางด้านขวา โดยเขียนตัวอักษรที่ตรงกัน (A-H) ลงในช่องกรอก

☐	**1. พร็อกซี Bolt**	**A**	เครื่องมือกำหนดค่าตัวบล็อกเครือข่ายระดับแอป
☐	**2. ลาบวน**	**B**	พร็อกซีความเร็วสูงเฉพาะ Windows ที่ช่วยเพิ่มความเร็ว
☐	**3. Multihop**	**C**	รองรับโปรโตคอลอุโมงค์โอเพนซอร์สชั้นสูง
☐	**4. Stealth Guard**	**D**	วิธีหลบเลี่ยงไฟร์วอลล์เซ็นเซอร์
☐	**5. SoftEther**	**E**	เครื่องมือกำหนดพอร์ตสำหรับการถ่ายโอนไฟล์
☐	**6. ไม่เก็บบันทึก**	**F**	การกำหนดเส้นทาง Double VPN ผ่านเซิร์ฟเวอร์สองฮอป
☐	**7. พอร์ตไดนามิก**	**G**	นโยบายที่ผ่านการตรวจสอบซึ่งไม่บันทึกการกระทำของผู้ใช้
☐	**8. ข้าม**	**H**	ดินแดนสหพันธ์นอกชายฝั่งในมาเลเซีย

จุดตรวจสอบที่ 5: ปริศนาอักษรไขว้

แก้ปริศนาอักษรไขว้โดยพิมพ์ตัวอักษรลงในช่องสีขาวที่ใช้งานอยู่ ตัวเลขตรงกับเบาะแสด้านล่าง



แนวนอน

6. นโยบายที่ผ่านการตรวจสอบว่าไม่บันทึกการกระทำของผู้ใช้ (8)

8. เครื่องมือกำหนดค่าตัวบล็อกเครือข่ายระดับแอป (9)

แนวตั้ง

1. เครื่องมือกำหนดพอร์ตสำหรับการโอนไฟล์ (10)

2. วิธีการหลีกเลี่ยงไฟร์วอลล์ที่เซ็นเซอร์ (7)

3. พร็อกซีเร็วสำหรับ Windows เท่านั้นที่ช่วยเพิ่มความเร็ว (9)

4. ดินแดนสหพันธรัฐนอกชายฝั่งของมาเลเซีย (5)

5. โปรโตคอลอุโมงค์โอเพนซอร์สชั้นสูงที่รองรับ (9)

7. การกำหนดเส้นทาง VPN สองชั้นผ่านเซิร์ฟเวอร์สองฮอป (6)

จุดตรวจสอบที่ 5 แบบทางเลือก: คำใบ้ปริศนาอักษรไขว้ที่เข้าถึงได้

ผู้ใช้โปรแกรมอ่านหน้าจอและแป้นพิมพ์สามารถพิมพ์คำตอบปริศนาอักษรไขว้ลงในช่องข้อความด้านล่างได้โดยตรง

แนวนอน

6 แนวนอน: นโยบายที่ผ่านการตรวจสอบว่าไม่บันทึกการกระทำของผู้ใช้ (8 ตัวอักษร):

8 แนวนอน: เครื่องมือกำหนดค่าตัวบล็อกเครือข่ายระดับแอป (9 ตัวอักษร):

แนวตั้ง

1 แนวตั้ง: เครื่องมือกำหนดพอร์ตสำหรับการโอนไฟล์ (10 ตัวอักษร):

2 แนวตั้ง: วิธีการหลีกเลี่ยงไฟร์วอลล์ที่เซ็นเซอร์ (7 ตัวอักษร):

3 แนวตั้ง: พร็อกซีเร็วสำหรับ Windows เท่านั้นที่ช่วยเพิ่มความเร็ว (9 ตัวอักษร):

4 แนวตั้ง: ดินแดนสหพันธรัฐนอกชายฝั่งของมาเลเซีย (5 ตัวอักษร):

5 แนวตั้ง: โปรโตคอลอุโมงค์โอเพนซอร์สชั้นสูงที่รองรับ (9 ตัวอักษร):

7 แนวตั้ง: การกำหนดเส้นทาง VPN สองชั้นผ่านเซิร์ฟเวอร์สองฮอป (6 ตัวอักษร):

จุดตรวจสอบที่ 6: ค้นหาคำซ่อน

ค้นหาศัพท์สำคัญ 8 คำที่ซ่อนอยู่ในตารางด้านล่าง คำอาจเรียงในแนวนอน แนวตั้ง หรือแนวทแยง

ช	มี	ป	ฟ	บ	า	า	ไ	ห	นี	า	ม	กี	จ	า
า	รี	อ	ต	ว	ย	ง	ม่	ก	ค	ห	จ	น	ตี	ว
ร	ตี	ฮ	ว	า	ล	ล	เ	ด	า	ล	อ	ย	ซ	ฟ
ซี	ก	ติ	ก	ล	ม	า	ก็	ป	อ	บ	อ	ม	มี	า
ก	ล	ล	ล	ป	พ	จ	บ	า	นี	เ	กี	พ	ส	ร
อ	ง	มั	า	ซ	อ	า	ล็	า	ลี	ลี่	จ	ดี	เ	า
ร็	น	ล	ผ	ดี	ร์	ซ	อ	ซ	ก	ย	ด	า	ต	ต
พ	า	จ	า	ค	ต	ก	ก	อ	ดี	ง	า	ช	ล	ว
ต์	ก	ด	กี	ด	ไ	ท	ผ	ฟ	ฟ	ซ	มี	ม	ท์	อ
ล	ต	ฟ	ร	ดี	ด	ล	า	ต์	ท	า	ส	ท	ก	ข
บ	ข	า	น	ก	น	า	า	อี	ล	า	ม	ร	า	มี
โ	า	ร	ช	ก	า	บ	ด	เ	ง	น	ร	ต	ร์	สี
ย	ข	มี	ดี	ด	มิ	ว	ด	ท	ว	บ	ฟ	อ	ด	า
ร	ห	ห	รี	น	ก	น	ผ	อ	นี	ม	ผ	ดี	ข	กี
ส	บ	ลี	ง	ด	ร	ด	ค	ร์	ผ	ห	ดี	ป	ร	กี

รายการคำศัพท์

โบลต์พร็อกซี ลาบวน มัลติฮอป สเตลท์การ์ด ซอฟต์อีเทอร์ ไม่เก็บล็อก พอร์ตไดนามิก หลบเลี่ยง

จุดตรวจสอบที่ 6 แบบทางเลือก: การจับคู่คำศัพท์ที่เข้าถึงได้

จับคู่ศัพท์ทั้ง 8 คำจากเกมค้นหาคำกับคำนิยามที่ถูกต้อง โดยเขียนตัวอักษร (A-H) ลงในช่องว่าง

ศัพท์สำคัญ
A. โบลต์พร็อกซี
B. ลาบวน
C. มัลติฮอป
D. สเตลท์การ์ด
E. ซอฟต์อีเทอร์
F. ไม่เก็บล็อก
G. พอร์ตไดนามิก
H. หลบเลี่ยง

คำนิยามและช่องจับคู่

1. โปรโตคอลอุโมงค์โอเพนซอร์สชั้นสูงที่รองรับ
2. เครื่องมือกำหนดพอร์ตสำหรับการโอนไฟล์
3. วิธีการหลีกเลี่ยงไฟร์วอลล์ที่เซ็นเซอร์
4. การกำหนดเส้นทาง VPN สองชั้นผ่านเซิร์ฟเวอร์สองฮอป
5. พร็อกซีเร็วสำหรับ Windows เท่านั้นที่ช่วยเพิ่มความเร็ว
6. ดินแดนสหพันธรัฐนอกชายฝั่งของมาเลเซีย
7. นโยบายที่ผ่านการตรวจสอบว่าไม่บันทึกการกระทำของผู้ใช้
8. เครื่องมือกำหนดค่าตัวบล็อกเครือข่ายระดับแอป

จุดตรวจสอบที่ 7: ความท้าทายสลับตัวอักษร

เรียงตัวอักษรด้านล่างใหม่เพื่อเปิดเผยแนวคิดและศัพท์สำคัญของเครือข่ายส่วนตัวเสมือน (VPN) เขียนคำตอบของคุณในช่องกรอกที่ให้ไว้

1. ร็พต์บโอกซีล
2. ปมัติอฮล
3. ซเอือทร์ต์อฟ
4. ดมิไกตานพอร์
5. บนลวา
6. ร์ลเากสห์ดต
7. ไกบล็อม่ก็เ
8. ลเงหยลี่บ

กิจกรรมเสริม: คิดเร็ว

ตอบหมวดละ 3 คำตอบ ใครเติมรายการครบก่อนเป็นผู้ชนะ

1	สถานการณ์ที่ **kill switch** ช่วยได้			
2	บริการสตรีมมิงที่คุณรับชม			
3	ประเทศที่คุณอยากได้เซิร์ฟเวอร์ **hide.me**			
4	สิ่งที่คุณทำทางออนไลน์ทุกวัน			
5	สิ่งที่ควรตรวจสอบก่อนซื้อ **VPN**			
6	สิ่งที่ **hide.me** ซ่อนจากเครือข่ายของคุณได้			
7	สถานที่ที่คุณจะเปิดใช้ **hide.me**			
8	ปุ่มหรือเมนูในแอป **VPN**			
9	คำถามสำหรับฝ่ายสนับสนุนลูกค้าของ **hide.me**			
10	คำที่อธิบายแอป **VPN** ที่ดี			
11	ข้อมูลที่ **VPN** ไม่ควรเก็บ			
12	โปรโตคอล **VPN** ที่คุณรู้จัก			
13	เหตุผลที่ควรเลือก **hide.me**			
14	แอปที่คุณจะใช้ร่วมกับ **hide.me**			
15	บริการ **VPN** อื่นที่ไม่ใช่ **hide.me**			

จุดตรวจสอบที่ 8: กรณีศึกษา VPN และเครือข่าย

นำแนวคิดที่คุณได้เรียนรู้ไปแก้สถานการณ์ในโลกจริงด้านล่าง

กรณีศึกษาที่ 1: การกำหนดเส้นทางสองชั้น



สถานการณ์: ผู้แจ้งเบาะแสที่มีชื่อเสียงต้องซ่อนประเทศต้นทางจากเว็บไซต์ปลายทาง โดยให้แน่ใจว่าแม้เซิร์ฟเวอร์หนึ่งเครื่องถูกบุกรุก IP ของพวกเขาก็ยังคงถูกซ่อนไว้

คำถามอภิปราย: ผู้แจ้งเบาะแสควรตั้งค่าการกำหนดเส้นทางการเชื่อมต่อแบบใดในไคลเอนต์ Hide.me?

กรณีศึกษาที่ 2: การป้องกันการรั่วไหลของทอร์เรนต์



สถานการณ์: นักพัฒนาต้องการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยไคลเอนต์ BitTorrent แต่ต้องการให้แน่ใจว่าแอปไคลเอนต์หยุดสื่อสารทันทีหาก VPN หลุด

คำถามอภิปราย: นักพัฒนาควรตั้งค่าฟีเจอร์เฉพาะใดของไคลเอนต์ Hide.me เพื่อผูกแอปทอร์เรนต์?

จุดตรวจสอบที่ 9: ถอดรหัสข้อความ

วิศวกรเครือข่ายรักษาความปลอดภัยของช่องทางกำหนดเส้นทางและอุโมงค์ของไคลเอนต์ ใช้คีย์ตัวอักษรเป็นตัวเลขด้านล่างเพื่อถอดรหัสข้อความ โดยเขียนตัวอักษรที่ตรงกันลงในช่องว่าง

คีย์เข้ารหัสตัวอักษรเป็นตัวเลข

ก=1 ข=2 ฃ=3 ค=4 ฅ=5 ฆ=6 ง=7 จ=8 ฉ=9 ช=10 ซ=11 ฌ=12
ญ=13 ฎ=14 ฏ=15 ฐ=16 ฑ=17 ฒ=18 ณ=19 ด=20 ต=21 ถ=22 ท=23 ธ=24
น=25 บ=26 ป=27 ผ=28 ฝ=29 พ=30 ฟ=31 ภ=32 ม=33 ย=34 ร=35 ฤ=36
ล=37 ฦ=38 ว=39 ศ=40 ษ=41 ส=42 ห=43 ฬ=44 อ=45 ฮ=46 ะ=47 ั=48
า=49 ำ=50 ิ=51 ี=52 ึ=53 ื=54 ุ=55 ู=56 เ=57 แ=58 โ=59 ใ=60
ไ=61 ็=62 ่=63 ้=64 ๊=65 ๋=66 ์=67

42	57	21	37	23	67	1	49	35	67	20		1	48	25		58	45	27
23	52	63	61	33	63	33	52		39	52	30	52	57	45	62	25		

ข้อความที่ถอดรหัสแล้ว:

คำใบ้: ตัวเลขแต่ละตัวแทนตำแหน่งของตัวอักษรนั้นในตัวอักษรไทย (เช่น 1 = ก, 2 = ข, 67 = ์)

จุดตรวจสอบที่ 10: คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับ VPN ระดับพื้นฐาน (ส่วน A)

ทบทวนคำถามและคำตอบที่พบบ่อยที่สุดเกี่ยวกับเครือข่ายส่วนตัวเสมือน (VPN) และการทำอุโมงค์

Q1: Hide.me VPN คืออะไร?

บริการ VPN ที่เน้นความปลอดภัย เข้ารหัสข้อมูลผู้ใช้ และให้การท่องเว็บแบบนิรนาม

Q2: Hide.me จดทะเบียนก่อตั้งที่ไหน?

จดทะเบียนที่ลาบวน ดินแดนสหพันธ์นอกชายฝั่งของมาเลเซีย

Q3: Hide.me Bolt คืออะไร?

ฟีเจอร์พร็อกซีเร็วในแอป Windows ที่ออกแบบมาเพื่อเพิ่มปริมาณงานของการเชื่อมต่อ

Q4: Multihop คืออะไร?

ฟีเจอร์ที่ส่งการเชื่อมต่อของคุณผ่านโหนดเซิร์ฟเวอร์ VPN สองโหนดที่ต่างกันตามลำดับ

Q5: Hide.me เก็บบันทึกข้อมูลหรือไม่?

ไม่ พวกเขาดำเนินนโยบายไม่เก็บล็อกที่ผ่านการรับรองโดยการตรวจสอบอิสระ

จุดตรวจสอบที่ 10: คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับ VPN ระดับพื้นฐาน (ส่วน B)

ทบทวนคำถามและคำตอบที่พบบ่อยที่สุดเกี่ยวกับเครือข่ายส่วนตัวเสมือน (VPN) และการทำอุโมงค์

Q6: Stealth Guard คืออะไร?

Kill Switch ขั้นสูงที่บล็อกแอปเฉพาะไม่ให้เชื่อมต่อเว็บเว้นแต่ VPN ทำงานอยู่

Q7: Hide.me รองรับ WireGuard หรือไม่?

ใช่ รองรับ WireGuard ทั้งบนแอปเดสก์ท็อปและมือถือ

Q8: Hide.me มีเวอร์ชันฟรีหรือไม่?

ได้ มีแพ็กเกจฟรีที่จำกัดปริมาณข้อมูลและเข้าถึงเซิร์ฟเวอร์ที่เลือกบางส่วน

Q9: Hide.me รองรับ IPv6 หรือไม่?

ได้ รองรับการเชื่อมต่อ IPv6 แบบเนทีฟเพื่อป้องกันการรั่วไหล [6]

Q10: ฉันกำหนดค่า Hide.me บนเราเตอร์ได้หรือไม่?

ได้ รองรับการตั้งค่าด้วยตนเองสำหรับ DD-WRT และแพลตฟอร์มเราเตอร์อื่นๆ [1]

จุดตรวจสอบที่ 10: คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับ VPN ระดับสูง (ส่วน C)

สำรวจแง่มุมทางเทคนิคขั้นสูงของโปรโตคอลอุโมงค์ VPN การผสานรวมไคลเอนต์มือถือ และการติดตั้งใช้งานระดับองค์กร

Q1: พร็อกซี Bolt เพิ่มประสิทธิภาพปริมาณงาน UDP บน Windows ได้อย่างไร?

Bolt ส่งทราฟฟิกผ่านพร็อกซีความเร็วสูงของ hide.me ในไคลเอนต์ Windows ผู้รีวิวรายงานว่าความเร็วสูงขึ้นเมื่อเปิดใช้งาน

Q2: อะไรทำให้เขตอำนาจลาบวนมีเอกลักษณ์ด้านความเป็นส่วนตัวของข้อมูล?

ลาบวนเป็นศูนย์กลางการเงินนอกประเทศของมาเลเซีย และมาเลเซียอยู่นอกพันธมิตรข่าวกรอง 5, 9 และ 14 Eyes

Q3: ใครตรวจสอบนโยบายไม่เก็บล็อกของ Hide.me?

Leon Juranic จากบริษัทความปลอดภัย DefenseCode ตรวจสอบ hide.me และไม่พบการเก็บบันทึกผู้ใช้ที่ระบุตัวตนได้ [2]

Q4: Stealth Guard ต่างจาก kill switch ทั่วไปอย่างไร?

Kill Switch มาตรฐานตัดอินเทอร์เน็ตของทั้งระบบ ส่วน Stealth Guard ให้คุณเลือกแอปเฉพาะที่จะถูกบล็อกเมื่อ VPN หลุด

Q5: Hide.me รองรับ dynamic port forwarding หรือไม่?

ได้ มีการฟอร์เวิร์ดพอร์ตแบบไดนามิกบนโหนดเฉพาะ ซึ่งช่วยให้ผู้ใช้ทอร์เรนต์ P2P เชื่อมต่อกับ peer ได้มากขึ้น

จุดตรวจสอบที่ 10: คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับ VPN ระดับสูง (ส่วน D)

สำรวจแง่มุมทางเทคนิคขั้นสูงของโปรโตคอลอุโมงค์ VPN การผสานรวมไคลเอนต์มือถือ และการติดตั้งใช้งานระดับองค์กร

Q6: Multihop ป้องกันการติดตามเซิร์ฟเวอร์ได้อย่างไร?

โหนดทางเข้าเห็นเฉพาะ IP จริงของคุณ และโหนดทางออกเห็นเฉพาะ IP ของโหนดทางเข้า ป้องกันไม่ให้โหนดใดโหนดหนึ่งเชื่อมโยงตัวตนของคุณกับปลายทางได้

Q7: Hide.me จำกัดการเชื่อมต่อพร้อมกันสูงสุดเท่าใด?

ผู้ใช้พรีเมียมเชื่อมต่อได้สูงสุดสิบอุปกรณ์พร้อมกัน (ณ เดือนกันยายน 2026)

Q8: Hide.me รองรับโปรโตคอล SoftEther หรือไม่?

ใช่ รองรับ SoftEther ซึ่งให้ความปลอดภัยสูงและความสามารถในการทะลุไฟร์วอลล์

Q9: Hide.me ป้องกัน DNS รั่วไหลหรือไม่?

ได้ รันเซิร์ฟเวอร์ DNS ส่วนตัวในทุกทำเลเพื่อแปลงชื่ออย่างปลอดภัยโดยไม่มีความเสี่ยงจากการรั่วไหล

Q10: Hide.me รับวิธีชำระเงินใดบ้าง?

รับชำระด้วยบัตรและคริปโตหลายสกุล เช่น Bitcoin และ Monero เพื่อให้สมัครได้เป็นส่วนตัวมากขึ้น

ส่วนที่ 11: ข้อเท็จจริง VPN ในโลกจริง 10 ข้อและข้อมูลเชิงลึก

ทบทวนข้อเท็จจริงในโลกจริงเกี่ยวกับความเร็วการเข้ารหัส VPN การตรวจสอบโปรโตคอล การเชื่อมต่อบนมือถือ และการทำงานระยะไกลขององค์กร

1. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

Hide.me ดำเนินการโดย eVenture Ltd ซึ่งจดทะเบียนที่ลาบวน ประเทศมาเลเซีย ประเทศที่อยู่นอกพันธมิตร 14 Eyes [2]

2. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

Hide.me Bolt เป็นฟีเจอร์พร็อกซีความเร็วสูงที่เป็นกรรมสิทธิ์ ให้บริการเฉพาะบน Windows โดยมีเป้าหมายเพื่อเพิ่มทรูพุต [3]

3. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

ฟีเจอร์ Multihop เข้ารหัสข้อมูลผ่านโหนดเซิร์ฟเวอร์สองตัวที่แยกจากกัน เพิ่มความไม่เปิดเผยตัวตนของการกำหนดเส้นทางอีกชั้นหนึ่ง

4. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

Stealth Guard เป็น kill switch เฉพาะแอปที่ป้องกันไม่ให้แอปที่เลือกเข้าถึงเว็บเมื่อ VPN ไม่ทำงาน [1]

5. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

ระบบ zero-logs ของ Hide.me ได้รับการตรวจสอบและยืนยันอย่างอิสระโดย Leon Juranic นักวิเคราะห์ด้านความปลอดภัย

6. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

Hide.me รองรับ IPv6 ในตัว กำหนดเส้นทางทราฟฟิกอย่างปลอดภัยและป้องกันการรั่วไหลของ IP และตำแหน่งที่พบบ่อย

7. ข้อมูลเชิงลึกด้าน VPN

ไคลเอนต์รองรับโปรโตคอลอุโมงค์ SoftEther ชั้นสูงควบคู่กับ WireGuard, OpenVPN และ IKEv2 [1]

8. ข้อมูลเชิงลึกด้าน VPN

มีการส่งต่อพอร์ตแบบไดนามิกเพื่อปรับปรุงความเร็วการเชื่อมต่อและการค้นหาเพียร์สำหรับผู้ใช้ทอร์เรนต์แบบ P2P

9. ข้อมูลเชิงลึกด้าน VPN

แผนพรีเมียมอนุญาตให้ใช้ได้พร้อมกันสูงสุดสิบอุปกรณ์ด้วยการสมัครสมาชิกเดียว (ณ เดือนกันยายน 2026) [1]

10. ข้อมูลเชิงลึกเรื่อง VPN

เซิร์ฟเวอร์ DNS ส่วนตัวจัดการคิวรีค้นหาเครือข่ายทั้งหมด ปกป้องผู้ใช้จาก DNS hijacking และการเก็บบันทึก

แหล่งอ้างอิงทางเทคนิค

คู่มือการเรียนและปริศนาเซิงโต้ตอบรวบรวมจากมาตรฐานทางเทคนิค ข้อกำหนดเฉพาะ และกรอบการกำกับดูแลระดับโลก

เอกสารอ้างอิงทางวิชาการและอุตสาหกรรม

[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

เฉลย: จุดตรวจสอบที่ 1 – แบบปรนัย

1 **แหล่งหลบภัยลาบวน** LABUAN — คำตอบที่ถูกต้อง: A

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

Hide.me VPN จดทะเบียนอย่างเป็นทางการที่ลาบวน ประเทศมาเลเซีย การอ้างอิง: Hide.me Review.

2 **คำถาม 2** — คำตอบที่ถูกต้อง: A

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

Bolt เป็นฟีเจอร์พร็อกซีความเร็วสูงของ hide.me ที่มีเฉพาะในแอป Windows เพื่อเพิ่มความเร็ว

3 **การกำหนดเส้นทางแบบ Multihop** DOUBLE VPN — คำตอบที่ถูกต้อง: A

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

การกำหนดเส้นทางแบบ Multihop เข้ารหัสข้อมูลสองครั้งผ่านฮอปเซิร์ฟเวอร์ที่แยกกัน อ้างอิง: Hide.me Features.

4 **Stealth Guard** STEALTH GUARD — คำตอบที่ถูกต้อง: A

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

Stealth Guard บล็อกแอปเฉพาะไม่ให้เชื่อมต่อนอก VPN การอ้างอิง: Hide.me Features.

5 **คำถาม 5** — คำตอบที่ถูกต้อง: A

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

Leon Juranic นักวิเคราะห์ด้านความปลอดภัยของ DefenseCode เป็นผู้ตรวจสอบการไม่เก็บบันทึกครั้งแรกของ hide.me

เฉลย: จุดตรวจสอบที่ 2 – จริงหรือเท็จ

6 **คำถาม 6** — คำตอบที่ถูกต้อง: จริง

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

จริง: ลาบวนเป็นเขตสหพันธ์ของมาเลเซียที่ดำเนินการเป็นศูนย์กลางการเงินนอกชายฝั่ง

7 **คำถาม 7** — คำตอบที่ถูกต้อง: จริง

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

จริง: Bolt เป็นพร็อกซีความเร็วสูงที่ hide.me มีให้เฉพาะในแอป Windows

8 **คำถาม 8** — คำตอบที่ถูกต้อง: เท็จ

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

เท็จ: hide.me มีนโยบายไม่เก็บบันทึก และการตรวจสอบไม่พบการบันทึกข้อมูลที่ระบุตัวผู้ใช้ได้

9 **Stealth Guard** ตัวบล็อกแอป — คำตอบที่ถูกต้อง: จริง

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

Stealth Guard จำกัดแอปเฉพาะให้ทำงานเฉพาะเมื่อ VPN เปิดอยู่ การอ้างอิง: Hide.me Features.

10 **คำถาม 10** — คำตอบที่ถูกต้อง: เท็จ

หมายเหตุสำหรับผู้สอน

เท็จ: Multihop ส่งทราฟฟิกผ่านเซิร์ฟเวอร์ VPN สองเครื่อง ไม่ใช่สามเครื่องขึ้นไป

เฉลยคำศัพท์และเกณฑ์การให้คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนนของผู้สอน: ให้ 1 คะแนนสำหรับการจับคู่ที่ถูกต้องแต่ละข้อ (รวม 8 คะแนน) และคำศัพท์บริบท (รวม 6 คะแนน)

จุดตรวจสอบที่ 4: เฉลย – จับคู่แนวคิด

B 1. พร็อกซี Bolt	H 2. ลาบวน	F 3. Multihop	A 4. Stealth Guard
C 5. SoftEther	G 6. ไม่เก็บบันทึก	E 7. พอร์ตไดนามิก	D 8. ข้าม

จุดตรวจสอบที่ 3: เฉลย – คำศัพท์สำคัญ

1 โบลต์พร็อกซี	2 ลาบวน	3 มัลติฮอป	4 สเตลท์การ์ด
5 ซอฟต์อีเทอร์	6 ไม่เก็บล็อก		

จุดตรวจสอบที่ 6 แบบทางเลือก: เฉลย – จับคู่คำ

1 E – ซอฟต์อีเทอร์	2 G – พอร์ตไดนามิก	3 H – หลบเลี่ยง	4 C – มัลติฮอป
5 A – โบลต์พร็อกซี	6 B – ลาบวน	7 F – ไม่เก็บล็อก	8 D – สเตลท์การ์ด

หมายเหตุการอภิปรายสำหรับผู้สอน

คำศัพท์สำคัญ:
ตรวจสอบว่าผู้เรียนอธิบาย พร็อกซี Bolt ลาบวน และ Multihop ด้วยคำพูดของตนเองและยกตัวอย่างแต่ละคำได้หรือไม่

กรณีศึกษา:
ให้ผู้เรียนใช้ข้อเท็จจริงจากใบงานเป็นเหตุผลประกอบข้อเสนอแนะ ไม่ใช่ความคิดเห็น

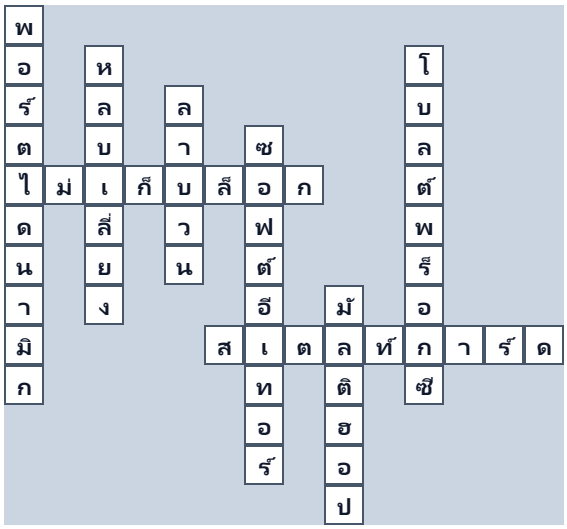
การประเมินแหล่งข้อมูล:
ให้ผู้เรียนตรวจสอบข้อความอย่างน้อยหนึ่งข้อจากแหล่งอ้างอิงของใบงาน และอภิปรายว่าเหตุใดตัวเลข ราคา และกฎเกณฑ์อาจเปลี่ยนแปลงไปตามเวลา

เฉลยปริศนาและหมายเหตุสำหรับผู้สอน

เฉลยการค้นหาคำศัพท์

ช	มี	ป	ฟ	บ	า	า	ไ	ห	นี	า	ม	กี	จ	า
า	รี	อ	ต	ว	ย	ง	ม่	ก	ค	ห	จ	น	ตี	ว
ร	ตี	ฮ	ว	า	ล	ล	เ	ด	า	ล	อ	ย	ช	ฟ
ซี	ก	ติ	ก	ล	ม	า	ก็	ป	อ	บ	อ	ม	มี	า
ก	ล	ล	ล	ป	พ	จ	บ	า	นี	เ	กี	พ	ส	ร
อ	ง	ม้	า	ช	อ	า	ล็	า	ลี	ลี่	จ	ดี	เ	า
ร็	น	ล	ผ	ดี	ร์	ซ	อ	ช	ก	ย	ด	า	ต	ด
พ	า	จ	า	ค	ต	ก	ก	อ	ดี	ง	า	ช	ล	ว
ต์	ก	ด	กี	ด	ไ	ท	ผ	ฟ	ฟ	ซ	มี	ม	ท์	อ
ล	ต	ฟ	ร	ดี	ด	ล	า	ต์	ท	า	ส	ท	ก	ข
บ	ข	า	น	ก	น	า	า	อี	ล	า	ม	ร	า	มี
โ	า	ร	ช	ก	า	บ	ด	เ	ง	น	ร	ต	ร์	สี
ย	ข	มี	ดี	ด	มิ	ว	ด	ท	ว	บ	ฟ	อ	ด	า
ร	ห	ห	รี	น	ก	น	ผ	อ	นี	ม	ผ	ดี	ข	กี
ส	บ	ลี	ง	ด	ร	ด	ค	ร์	ผ	ห	ดี	ป	ร	กี

เฉลยปริศนาอักษรไขว้



คู่มือผู้สอนสำหรับเฉลยอักษรไขว้

แนวนอน

6 แนวนอน: ไม่เก็บล็อก นโยบายที่ผ่านการตรวจสอบว่าไม่บันทึกการกระทำของผู้ใช้ (8 ตัวอักษร)

8 แนวนอน: สเตลท์การ์ด เครื่องมือกำหนดค่าตัวบล็อกเครือข่ายระดับแอป (9 ตัวอักษร)

แนวตั้ง

1 แนวตั้ง: พอร์ตไดนามิก เครื่องมือกำหนดพอร์ตสำหรับการโอนไฟล์ (10 ตัวอักษร)

2 แนวตั้ง: หลบเลี่ยง วิธีการหลีกเลี่ยงไฟร์วอลล์ที่เซ็นเซอร์ (7 ตัวอักษร)

3 แนวตั้ง: โบลต์พร็อกซี พร็อกซีเร็วสำหรับ Windows เท่านั้นที่ช่วยเพิ่มความเร็ว (9 ตัวอักษร)

4 แนวตั้ง: ลาบวน ดินแดนสหพันธรัฐนอกชายฝั่งของมาเลเซีย (5 ตัวอักษร)

5 แนวตั้ง: ซอฟต์อีเทอร์ โปรโตคอลอุโมงค์โอเพนซอร์สชั้นสูงที่รองรับ (9 ตัวอักษร)

7 แนวตั้ง: มัลติฮอป การกำหนดเส้นทาง VPN สองชั้นผ่านเซิร์ฟเวอร์สองฮอป (6 ตัวอักษร)

เฉลยคำสลับอักษรและรหัสลับ

เฉลยสำหรับกิจกรรมเรียงอักษรศัพท์และภารกิจรหัสลับ

เฉลยการเรียงคำที่สลับตัวอักษร

1. รีพต์บ์โอกซีล — **โบลต์พร็อกซี**
2. ปมัติอฮล — **มัลติฮอป**
3. ซเอือทร์ต์อฟ — **ซอฟต์อีเทอร์**
4. ดมิไกตานพอร์ — **พอร์ตไดนามิก**
5. บนลวา — **ลาบวน**
6. ร์ลเากสท์ดต — **สเตลท์การ์ด**
7. ไกบล็อม่ก็เ — **ไม่เก็บล็อก**
8. ลเงหยลิ่บ — **หลบเลี่ยง**

เฉลยภารกิจรหัสลับ

"สเตลท์การ์ด กัน แอป ที่ไม่มี วีพีเอ็น"

เฉลยกรณีศึกษา

A กรณีศึกษาที่ 1: การกำหนดเส้นทางสองชั้น

เฉลยสำหรับผู้สอน

แนวทางการให้คะแนน

คำตอบของนักเรียนควรครอบคลุมประเด็นต่อไปนี้:

- การวิเคราะห์สถานการณ์: ผู้แจ้งเบาะแสที่มีชื่อเสียงต้องซ่อนประเทศต้นทางจากเว็บไซต์ปลายทาง เพื่อให้แน่ใจว่าแม้เซิร์ฟเวอร์หนึ่งถูกบุกรุก IP ของตนก็ยังถูกซ่อนอยู่
- กลยุทธ์และแนวทางแก้ไขที่แนะนำ: ผู้แจ้งเบาะแสควรใช้ฟีเจอร์ Multihop เพื่อส่งทราฟฟิกผ่านเซิร์ฟเวอร์ VPN สองตัวที่แยกกัน

B กรณีศึกษาที่ 2: การป้องกันการรั่วไหลของทอร์เรนต์

เฉลยสำหรับผู้สอน

แนวทางการให้คะแนน

คำตอบของนักเรียนควรครอบคลุมประเด็นต่อไปนี้:

- การวิเคราะห์สถานการณ์: นักพัฒนาต้องการดาวน์โหลดไฟล์ด้วยไคลเอนต์ BitTorrent แต่ต้องการให้แน่ใจว่าแอปไคลเอนต์หยุดสื่อสารทันทีหาก VPN หลุด
- กลยุทธ์และแนวทางแก้ไขที่แนะนำ: นักพัฒนาควรเปิดใช้ Stealth Guard และผูกแอปทอร์เรนต์เข้ากับการเชื่อมต่อ VPN