नाम: _____ दिनांक: _____ अंक: _____

Norton VPN समीक्षा

US-मुख्यालय वाले Norton VPN (पूर्व में Secure VPN) का तकनीकी विश्लेषण, सुइट एकीकरण

Norton VPN समीक्षा: सीखने का अवलोकन

शिक्षार्थी
छात्र का दर्जा
नेटवर्क डिफ़ेंडर ट्रैक

सुरक्षित
कनेक्शन की स्थिति
डेटा पैकेट की ढाल बनाना

सक्रिय
लीक सुरक्षा
DNS और IPv6 लीक सुरक्षा

स्वागत है! यह गतिविधि पैकेट आपको Norton VPN की तकनीकी समीक्षा से परिचित कराता है। आप Secure VPN स्टैंडअलोन क्लाइंट, एंटीवायरस सूट इंटीग्रेशन, ऑटो-कनेक्ट नियम और अमेरिकी क्षेत्राधिकार की लॉगिंग नीतियाँ का अध्ययन करेंगे।

वर्कशीट चेकपॉइंट

- [ ] **भाग 1-4: VPN और नेटवर्क सुरक्षा कॉन्फ़िगरेशन में महारत हासिल करें।**
- [ ] **भाग 5-7: क्रॉसवर्ड और वर्ड सर्च पहेलियाँ हल करें।**
- [ ] **भाग 8-9: केस स्टडी और कूट संदेश की चुनौती हल करें।**
- [ ] **भाग 10: बुनियादी और उन्नत FAQ पेज देखें।**
- [ ] **भाग 11: 10 रोचक वास्तविक तथ्यों को जानें।**
- [ ] **अतिरिक्त: झटपट सोचें चुनौती।**

VPN.com सर्वश्रेष्ठ VPN गाइड खोलें

URL: https://www.vpn.com/hi/vpn/norton-vpn/

आपका Norton VPN लर्निंग रोडमैप

- Norton VPN Review की तकनीकी संरचना और एन्क्रिप्शन मानकों का विश्लेषण करें।
- IP, DNS और WebRTC ट्रैफ़िक लीक रोकने के लिए क्लाइंट सेटिंग्स कॉन्फ़िगर करें।
- स्वामित्व वाले टनलिंग प्रोटोकॉल की तुलना मानक कार्यान्वयनों से करें।

Norton VPN समीक्षा निर्देश

बहुविकल्पीय और सही/गलत प्रश्नों के उत्तर दें, शब्द बैंक की मदद से रिक्त स्थान भरें, परिभाषाओं का मिलान करें, और क्रॉसवर्ड तथा वर्ड सर्च पहेलियाँ हल करें। अपने ज्ञान को स्टैंडअलोन क्लाइंट सेटअप और ऑटो-कनेक्ट ट्रिगर पर लागू करें। अंत में अतिरिक्त गतिविधि झटपट सोचें पूरी करें।

सुरक्षित VPN स्टैंडअलोन ऐप और सुइट बंडल कनेक्शन (परिचय)

Norton VPN एक उपयोगकर्ता-अनुकूल टूल है जो सीधे Norton 360 सुरक्षा सूट में एकीकृत है। यह AES-256 एन्क्रिप्शन और ऑटो-कनेक्ट नियमों से कनेक्शन डेटा को सुरक्षित करता है, और इसकी नो-लॉग नीति का अमेरिकी क्षेत्राधिकार में VerSprite द्वारा ऑडिट किया गया है।

प्रत्येक चेकपॉइंट को ध्यान से पढ़ें और सही उत्तर चुनें या लिखें।

चेकपॉइंट 1: बहुविकल्पीय चुनौती

1. Norton अपने पुराने Secure VPN ऐप को अब किस नाम से बेचता है?

- A) Norton VPN
- B) Safe Connect
- C) Threat Protection
- D) Norton Shield

2. Prague के अलावा, Norton की मूल कंपनी Gen Digital का मुख्यालय कहाँ है?

- A) संयुक्त राज्य अमेरिका
- B) यूनाइटेड किंगडम
- C) स्विट्ज़रलैंड
- D) आयरलैंड

3. Norton के अनुसार उसका VPN कौन-सा एन्क्रिप्शन मानक इस्तेमाल करता है?

- A) AES-256
- B) Blowfish-128
- C) RC4
- D) DES

4. Norton VPN सार्वजनिक Wi-Fi सुरक्षा को अपने-आप कैसे संभालता है?

- A) Auto-Connect
- B) पोर्ट फ़ॉरवर्डिंग
- C) Dedicated IP पूल
- D) फ़ायरवॉल बंद करना

5. Norton VPN कौन-सा ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल TCP या UDP मोड में चला सकता है?

- A) OpenVPN
- B) SSTP
- C) PPTP
- D) L2TP

चेकपॉइंट 2: सही या गलत चुनौती

6 प्रश्न 6

6. Norton Secure VPN सीधे Norton 360 सुरक्षा सूट में एकीकृत है।

○ सही ○ गलत

7 प्रश्न 7

7. Norton की मूल कंपनी Gen Digital का मुख्यालय अमेरिका में है, जिससे वह Five Eyes के क्षेत्राधिकार में आती है।

○ सही ○ गलत

8 प्रश्न 8

8. Norton VPN की नो-लॉग पॉलिसी की जाँच किसी स्वतंत्र ऑडिटर ने कभी नहीं की है।

○ सही ○ गलत

9 प्रश्न 9

9. Norton Secure VPN उपयोगकर्ताओं को कस्टम पोर्ट फ़ॉरवर्डिंग नियम चुनने की सुविधा देता है।

○ सही ○ गलत

10 प्रश्न 10

10. डेस्कटॉप क्लाइंट में kill switch है, जो कनेक्शन टूटने के दौरान लीक रोकता है।

○ सही ○ गलत

चेकपॉइंट 3: मुख्य शब्द भरें

नीचे दिए गए प्रत्येक वाक्य को पढ़ें और रिक्त स्थान को वर्ड बैंक के सही शब्द से भरें।

1. Norton VPN पहले Norton _____ नाम से बिकता था।
2. Norton आपके चुने हुए _____ के सर्वर से जोड़कर आपका आभासी स्थान बदल सकता है।
3. सभी क्लाइंट डेटा पैकेट सममित _____ मानकों से एन्क्रिप्ट होते हैं।
4. VPN चालू होने पर वेबसाइटों को आपका असली _____ नहीं दिखता।
5. Norton का सारा ट्रैफ़िक मज़बूत _____ से सुरक्षित रहता है।
6. Windows और Android क्लाइंट TCP या UDP पर _____ प्रोटोकॉल से कनेक्ट हो सकते हैं।

शब्दावली शब्द-बैंक

आईपी पता | एन्क्रिप्शन | ओपनवीपीएन | लोकेशन | सिक्योर वीपीएन | सुइट सुरक्षा | AES-256 | AUTO-CONNECT

अपने उत्तर यहाँ लिखें:

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

चेकपॉइंट 4: VPN और नेटवर्क अवधारणा मिलान

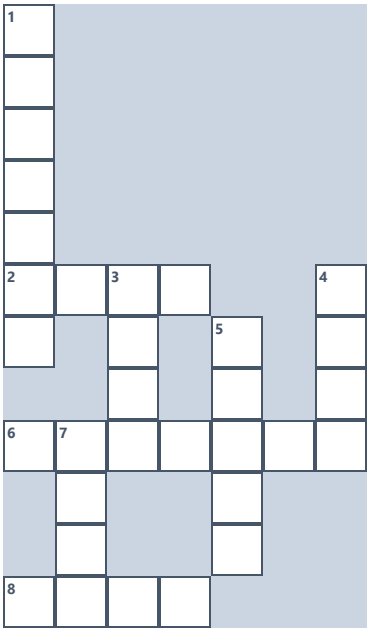
परिभाषा मिलान

बाईं ओर के प्रत्येक शब्दावली पद को दाईं ओर की सही परिभाषा से मिलाएँ; भरने योग्य इनपुट बॉक्स में संबंधित अक्षर (A-H) लिखें।

☐	**1. सुरक्षित VPN**	**A**	कनेक्शन पेलोड को सुरक्षित करने वाला सिमेट्रिक ब्लॉक सिफ़र मानक।
☐	**2. संयुक्त राज्य अमेरिका**	**B**	Windows और Android पर उपलब्ध ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल।
☐	**3. AES-256**	**C**	खुले सार्वजनिक नेटवर्क को सुरक्षित करने वाली Auto-connect सुरक्षा।
☐	**4. Auto-Connect**	**D**	नेटवर्क पार करने के लिए पैकेट पेलोड को एनकैप्सुलेट करना।
☐	**5. सुइट सुरक्षा**	**E**	Norton के स्टैंडअलोन VPN ऐप का पुराना नाम।
☐	**6. OpenVPN**	**F**	फ़ेलसेफ़ तंत्र जो टनल ड्रॉप होने पर लीक को रोकता है।
☐	**7. Kill Switch**	**G**	इंटीग्रेटेड एंटी-मैलवेयर और वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क सूट।
☐	**8. टनलिंग**	**H**	उत्तरी अमेरिकी कानूनी क्षेत्राधिकार और कॉर्पोरेट मुख्यालय।

चेकपॉइंट 5: क्रॉसवर्ड पहेली

सक्रिय सफ़ेद खानों में अक्षर टाइप करके क्रॉसवर्ड पहेली हल करें। संख्याएँ नीचे दिए गए संकेतों से मेल खाती हैं।



बाएँ से दाएँ

2. कनेक्शन पेलोड को सुरक्षित करने वाला सममित ब्लॉक सिफ़र मानक (4)

6. Windows और Android पर उपलब्ध ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल (7)

8. नेटवर्कों को पार करने के लिए पैकेट पेलोड को एनकैप्सुलेट करना (4)

ऊपर से नीचे

1. Norton के स्टैंडअलोन VPN ऐप का पुराना नाम (7)

3. जानकारी को कूट रूप में बदलकर दूसरों के लिए अपठनीय बनाने की विधि (4)

4. वह देश या शहर जहाँ का सर्वर आप कनेक्ट होने के लिए चुनते हैं (4)

5. इंटरनेट पर आपके उपकरण को पहचान दिलाने वाला अंकीय पता (5)

7. वह जानकारी जिससे ऑनलाइन पता चलता है कि आप कौन हैं (4)

चेकपॉइंट 5, वैकल्पिक: सुलभ क्रॉसवर्ड संकेत

स्क्रीन-रीडर और कीबोर्ड उपयोगकर्ता क्रॉसवर्ड के उत्तर सीधे नीचे दिए गए टेक्स्ट फ़ील्ड में टाइप कर सकते हैं।

बाएँ से दाएँ

2 बाएँ से दाएँ: कनेक्शन पेलोड को सुरक्षित करने वाला सममित ब्लॉक सिफ़र मानक (4 अक्षर):

6 बाएँ से दाएँ: Windows और Android पर उपलब्ध ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल (7 अक्षर):

8 बाएँ से दाएँ: नेटवर्कों को पार करने के लिए पैकेट पेलोड को एनकैप्सुलेट करना (4 अक्षर):

ऊपर से नीचे

1 ऊपर से नीचे: Norton के स्टैंडअलोन VPN ऐप का पुराना नाम (7 अक्षर):

3 ऊपर से नीचे: जानकारी को कूट रूप में बदलकर दूसरों के लिए अपठनीय बनाने की विधि (4 अक्षर):

4 ऊपर से नीचे: वह देश या शहर जहाँ का सर्वर आप कनेक्ट होने के लिए चुनते हैं (4 अक्षर):

5 ऊपर से नीचे: इंटरनेट पर आपके उपकरण को पहचान दिलाने वाला अंकीय पता (5 अक्षर):

7 ऊपर से नीचे: वह जानकारी जिससे ऑनलाइन पता चलता है कि आप कौन हैं (4 अक्षर):

चेकपॉइंट 6: छिपे शब्द खोजें

नीचे दी गई ग्रिड में छिपे 8 प्रमुख शब्दावली शब्द खोजें। शब्द क्षैतिज, ऊर्ध्वाधर या तिरछे हो सकते हैं।

द	जे	घ	छ	ई	के	द	प	ति	के	ट	मि	ट	सा	य
च	ता	ऊ	नी	जी	इ	त	म	ट	पे	ब	प	जि	मी	ने
ले	प	इ	सी	य	छ	र	दे	कि	न	जा	सा	वा	ड	रे
स	पी	ख	नि	फ	ढ	मा	ना	न	का	लिं	रे	दे	सि	मी
क	ई	पि	ता	ति	सि	ज	श	चा	भ	ऊ	ग	अ	ऊ	ए
रि	आ	वि	श	य	क्यो	वि	ओ	ह	व	वा	ए	न्क्रि	प्श	न
न	श	के	लो	पा	र	ल	च	प	से	कि	य	घ	प	के
की	व	सि	री	त	वी	की	कि	सि	न	ना	ने	पा	ते	ण
स	ए	ता	सा	मी	पी	न	नी	ऋ	ले	वी	घ	ति	जि	ला
ए	ए	जी	ले	ड	ए	ल	द	जे	घ	के	पी	च	से	दे
ई	री	ए	पी	उ	न	अ	जे	मि	घ	व	आ	ए	च	मी
ए	च	ट	थ	फ	ग	ना	सी	का	ज	फ	नी	जी	न	ता
ठ	से	लि	ट	आ	इ	से	रा	के	री	पा	वा	सि	य	नि
पि	ने	ख	के	वे	ऊ	ड	नी	दे	दि	भ	आ	नि	जे	वे
वे	ष	ण	प	कि	से	य	ह	ह	ते	रा	द	सा	सी	थ

शब्दावली शब्द-सूची

सिक्योरवीपीएन, एईएस, ओपनवीपीएन, टनलिंग, एन्क्रिप्शन, आईपीपता, लोकेशन, पहचान

चेकपॉइंट 6, वैकल्पिक: सुलभ शब्दावली मिलान

वर्ड सर्च के 8 शब्दावली पदों में से प्रत्येक को उसकी सही परिभाषा से मिलाएँ; खाली स्थान में अक्षर (A-H) लिखें।

शब्दावली के शब्द

- **A. सिक्योरवीपीएन**
- **B. एईएस**
- **C. ओपनवीपीएन**
- **D. टनलिंग**
- **E. एन्क्रिप्शन**
- **F. आईपीपता**
- **G. लोकेशन**
- **H. पहचान**

परिभाषाएँ और मिलान फ़ील्ड

1. _____ नेटवर्कों को पार करने के लिए पैकेट पेलोड को एनकैप्सुलेट करना।
2. _____ जानकारी को कूट रूप में बदलकर दूसरों के लिए अपठनीय बनाने की विधि।
3. _____ इंटरनेट पर आपके उपकरण को पहचान दिलाने वाला अंकीय पता।
4. _____ Norton के स्टैंडअलोन VPN ऐप का पुराना नाम।
5. _____ Windows और Android पर उपलब्ध ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल।
6. _____ वह देश या शहर जहाँ का सर्वर आप कनेक्ट होने के लिए चुनते हैं।
7. _____ वह जानकारी जिससे ऑनलाइन पता चलता है कि आप कौन हैं।
8. _____ कनेक्शन पेलोड को सुरक्षित करने वाला सममित ब्लॉक सिफ़र मानक।

चेकपॉइंट 7: उलझे शब्दों की चुनौती

नीचे के अक्षरों को सुलझाकर वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (VPN) की प्रमुख अवधारणाएँ और शब्द पता करें। अपने उत्तर दिए गए इनपुट बॉक्स में लिखें।

1. **वी ए सि पी न र क्यो**
2. **ओ न न ए पी वी प**
3. **न ए प्शा न्क्रि**
4. **न श लो के**
5. **स ए ए ई**
6. **लिं ग ट न**
7. **प ता आ पी ई**
8. **प न चा ह**

अतिरिक्त गतिविधि: झटपट सोचें

हर श्रेणी में 3 उत्तर। जो सबसे पहले सूची भर दे, वह जीतता है।

1	ऐसे लोग जिन्हें आप Norton VPN की सलाह देंगे			
2	इस वर्कशीट में आपके सीखे हुए सुरक्षा शब्द			
3	ऐसा डेटा जिसे VPN को कभी स्टोर नहीं करना चाहिए			
4	ऐसे देश जहाँ आप Norton VPN सर्वर चाहेंगे			
5	ऐसे डिवाइस जिन पर आप Norton VPN इंस्टॉल करेंगे			
6	स्ट्रीमिंग सेवाएँ जो आप देखते हैं			
7	ऐसी चीज़ें जिन्हें Norton VPN आपके नेटवर्क से छिपा सकता है			
8	ऐसी स्थितियाँ जिनमें किल स्विच मददगार होता है			
9	ऐसे ऐप जिन्हें आप Norton VPN के साथ इस्तेमाल करेंगे			
10	Norton VPN के अलावा अन्य VPN सेवाएँ			
11	Norton VPN कस्टमर सपोर्ट के लिए सवाल			
12	VPN खरीदने से पहले जाँचने वाली चीज़ें			
13	ऐसी जगहें जहाँ आप Norton VPN चालू करेंगे			
14	आपका VPN कनेक्शन धीमा होने के संकेत			
15	आपके जाने-पहचाने VPN प्रोटोकॉल			

चेकपॉइंट 8: VPN और नेटवर्क केस स्टडी

नीचे दिए गए वास्तविक परिदृश्यों को हल करने के लिए सीखी हुई अवधारणाओं का उपयोग करें।

केस स्टडी 1: सार्वजनिक हॉटस्पॉट पर खतरों की रोकथाम



परिदृश्य: एक बिज़नेस ट्रैवल कर्मचारी नियमित रूप से हवाई अड्डे के Wi-Fi से जुड़ता है। एडमिनिस्ट्रेटर Norton Secure VPN को अपने-आप चलने के लिए कॉन्फ़िगर करता है।

चर्चा प्रश्न: समझाइए कि Auto-Connect सुविधा और AES-256 एन्क्रिप्शन स्थानीय नेटवर्क पैकेट को स्निफ़िंग हमलों से कैसे बचाते हैं।

केस स्टडी 2: अमेरिकी अधिकार क्षेत्रों में लॉगिंग का मूल्यांकन



परिदृश्य: एक सुरक्षा विश्लेषक Norton Secure VPN की गोपनीयता की समीक्षा कर रहा है और ध्यान देता है कि उसका मुख्यालय संयुक्त राज्य अमेरिका में है।

चर्चा प्रश्न: Norton की लॉगिंग नीति और अनुपालन अनुरोधों पर अमेरिकी क्षेत्राधिकार के गोपनीयता संबंधी प्रभावों का विवरण दीजिए।

चेकपॉइंट 9: कूट संदेश को डिकोड करें

नेटवर्क इंजीनियर रूटिंग चैनलों और क्लाइंट टनल को सुरक्षित करता है। नीचे दी गई अक्षर-से-संख्या कुंजी का उपयोग करके संदेश को डिक्रिप्ट करें और खाली स्थानों में मेल खाते अक्षर लिखें।

अक्षर-से-संख्या एन्क्रिप्शन कुंजी

अ=1 आ=2 इ=3 ई=4 उ=5 ऊ=6 ऋ=7 ए=8 ऐ=9 ओ=10 औ=11 ऑ=12

क=13 ख=14 ग=15 घ=16 ङ=17 च=18 छ=19 ज=20 झ=21 ञ=22 ट=23 ठ=24

ड=25 ढ=26 ण=27 त=28 थ=29 द=30 ध=31 न=32 प=33 फ=34 ब=35 भ=36

म=37 य=38 र=39 ल=40 व=41 श=42 ष=43 स=44 ह=45 ा=46 ि=47 ी=48

ु=49 ू=50 ृ=51 े=52 ै=53 ो=54 ौ=55 ॉ=56 ं=57 ँ=58 ः=59 ़=60

्=61

32	56	39	61	23	32		12	23	54		13	32	52	13	61	23		44	52

41	46	4	34	60	46	4		35	18	46	28	46

डिकोड किया गया संदेश:

सुझाव: हर संख्या वर्णमाला में उस अक्षर की स्थिति दर्शाती है (जैसे 1 = अ, 2 = आ, 61 = ्)।

चेकपॉइंट 10: बुनियादी VPN FAQ (भाग A)

वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (VPN) और टनलिंग से जुड़े सबसे आम सवाल और जवाब देखें।

Q1: Norton Secure VPN क्या है?

यह Norton, जो Gen Digital का ब्रांड है, का स्टैंडअलोन VPN एप्लिकेशन है जो उपयोगकर्ता के इंटरनेट कनेक्शन को एन्क्रिप्ट करता है।

Q2: क्या Norton VPN, Norton 360 में शामिल है?

हाँ, Norton Secure VPN सीधे Norton 360 एंटीवायरस सिक्योरिटी सूट के भीतर शामिल है।

Q3: Norton की पैरेंट कंपनी कहाँ स्थित है?

Gen Digital का मुख्यालय Tempe, Arizona और Prague में है, इसलिए Norton अमेरिकी क्षेत्राधिकार के अंतर्गत काम करता है। [7]

Q4: क्या Norton VPN कनेक्शन लॉग रखता है?

कोई गतिविधि लॉग नहीं: VerSprite के 2025 ऑडिट में कोई संग्रहीत ब्राउज़िंग इतिहास, DNS अनुरोध या कनेक्शन टाइमस्टैम्प नहीं मिला। [4]

Q5: यह कौन-सा एन्क्रिप्शन मानक उपयोग करता है?

यह सभी नेटवर्क ट्रैफ़िक पेलोड को सुरक्षित करने के लिए उद्योग-मानक AES-256 एन्क्रिप्शन का उपयोग करता है। [6]

चेकपॉइंट 10: बुनियादी VPN FAQ (भाग B)

वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (VPN) और टनलिंग से जुड़े सबसे आम सवाल और जवाब देखें।

Q6: क्या ऐप स्प्लिट टनलिंग सपोर्ट करता है?

हाँ, स्प्लिट टनलिंग Windows और Android क्लाइंट ऐप्लिकेशन पर समर्थित है। [2]

Q7: क्या इसमें किल स्विच शामिल है?

हाँ, नए क्लाइंट संस्करणों में किल स्विच होता है जो VPN डिस्कनेक्ट होने पर इंटरनेट पहुँच ब्लॉक कर देता है।

Q8: क्या मैं अपने राउटर पर Norton VPN इंस्टॉल कर सकता हूँ?

नहीं, Norton Secure VPN फ़िलहाल राउटर सेटअप के लिए कॉन्फ़िगरेशन फ़ाइलें उपलब्ध नहीं कराता।

Q9: मैं कितने डिवाइस कनेक्ट कर सकता हूँ?

खरीदे गए स्तर के अनुसार प्लान 5 या 10 डिवाइस कवर करते हैं (सितंबर 2026 तक)। [1]

Q10: क्या यह विज्ञापन ब्लॉक करता है?

हाँ, Ad Tracker Blocking विज्ञापनदाताओं की ट्रैकिंग तकनीकों को रोकता है, जिससे कई लक्षित विज्ञापन कम हो सकते हैं।

चेकपॉइंट 10: उन्नत VPN FAQ (भाग C)

VPN टनलिंग प्रोटोकॉल, मोबाइल क्लाइंट एकीकरण और एंटरप्राइज़ तैनाती के उन्नत तकनीकी पहलुओं को जानें।

Q1: Norton VPN कौन-से टनलिंग प्रोटोकॉल सपोर्ट करता है?

विकल्पों में प्लेटफ़ॉर्म के अनुसार WireGuard, Norton का Mimic और OpenVPN (TCP/UDP) शामिल हैं, और Mac व iOS पर IPsec भी।

Q2: Norton के लिए अमेरिकी Five Eyes क्षेत्राधिकार के क्या कानूनी निहितार्थ हैं?

Norton को वैध अमेरिकी कानूनी आदेशों का जवाब देना होता है, लेकिन उसकी ऑडिट की गई नो-लॉग नीति सौंपने के लिए उपलब्ध डेटा को सीमित करती है।

Q3: Auto-Connect सार्वजनिक Wi-Fi फ़ीचर कैसे काम करता है?

जब भी डिवाइस किसी सार्वजनिक नेटवर्क से जुड़ता है, यह डेटा भेजे जाने से पहले VPN को अपने-आप चालू कर देता है।

Q4: क्या Norton VPN का स्वतंत्र ज़ीरो-लॉग्स ऑडिट होता है?

हाँ, VerSprite ने 2024 और 2025 में Norton VPN की नो-लॉग नीति का ऑडिट किया और उसके गोपनीयता प्रभाव को "None" रेटिंग दी। [5]

Q5: इसकी स्प्लिट टनलिंग सुविधा ऐप ट्रैफ़िक को कैसे रूट करती है?

यह चुने हुए ऐप पैकेट को VPN इंटरफ़ेस के बजाय स्थानीय ISP गेटवे से भेजने के लिए स्थानीय राउटिंग टेबल बदलता है।

चेकपॉइंट 10: उन्नत VPN FAQ (भाग D)

VPN टनलिंग प्रोटोकॉल, मोबाइल क्लाइंट एकीकरण और एंटरप्राइज़ तैनाती के उन्नत तकनीकी पहलुओं को जानें।

Q6: क्या Norton VPN DNS और WebRTC लीक रोकता है?

हाँ, क्लाइंट ISP-स्तर की निगरानी रोकने के लिए सभी DNS क्वेरी Norton के निजी रिज़ॉल्वर से भेजता है।

Q7: क्या यह Multi-Hop या Double VPN रूटिंग सपोर्ट करता है?

हाँ, अधिक गोपनीयता के लिए Double VPN ऑनलाइन ट्रैफ़िक को दो VPN सर्वरों से होकर भेजता है।

Q8: क्या यह चीन जैसे भारी सेंसरशिप वाले देशों में काम करता है?

इसका Mimic प्रोटोकॉल रोक से बचने के लिए VPN ट्रैफ़िक को छिपाता है, हालाँकि सख्त राष्ट्रीय फ़ायरवॉल फिर भी बाधा डाल सकते हैं।

Q9: Windows सिस्टम क्रैश होने पर किल स्विच क्या करता है?

VPN लिंक टूटने पर Kill Switch डिवाइस का इंटरनेट कनेक्शन काट देता है, ताकि असली IP पता उजागर न हो।

Q10: क्या मैं क्लाइंट में कस्टम DNS सर्वर कॉन्फ़िगर कर सकता हूँ?

नहीं, क्लाइंट DNS लीक रोकने में मदद के लिए Norton के सुरक्षित DNS नेटवर्क से बँधा हुआ है।

भाग 11: 10 वास्तविक VPN तथ्य और अंतर्दृष्टियाँ

VPN एन्क्रिप्शन की गति, प्रोटोकॉल ऑडिट, मोबाइल कनेक्टिविटी और एंटरप्राइज़ रिमोट वर्क से जुड़े वास्तविक तथ्य देखें।

1. VPN इनसाइट

Norton Secure VPN को Norton सुरक्षा इकोसिस्टम के उपयोगकर्ताओं को बुनियादी गोपनीयता सुरक्षा देने के लिए लॉन्च किया गया था।

2. VPN इनसाइट

Norton का कहना है कि उसका VPN 66+ देशों में हज़ारों सर्वर उपलब्ध कराता है (सितंबर 2026 तक)। [6]

3. VPN इनसाइट

NortonLifeLock का नाम 2022 में Avast Software के साथ विलय के बाद बदलकर Gen Digital कर दिया गया। [7]

4. VPN इनसाइट

VPN क्लाइंट सरलता के लिए बनाया गया है, जो उन्नत नेटवर्क इंजीनियरों की बजाय घरेलू उपभोक्ताओं के लिए है।

5. VPN इनसाइट

Norton का कहना है कि वह मेटाडेटा केवल समस्या निवारण के लिए रखता है और उसने कनेक्शन टाइमस्टैम्प सहेजना बंद कर दिया है। [4]

6. VPN इनसाइट

IP Rotation, VPN कनेक्टेड रहने के दौरान नियमित अंतराल पर उपयोगकर्ता का IP पता अपने-आप बदलता है। [8]

7. VPN इनसाइट

डबल VPN ऑनलाइन ट्रैफ़िक को दो VPN सर्वरों से भेजता है, जिससे गोपनीयता की एक अतिरिक्त परत जुड़ती है। [2]

8. VPN इनसाइट

सदस्यता का प्रबंधन एंटीवायरस लाइसेंस सेटिंग्स के साथ केंद्रीय Norton सदस्य पोर्टल से होता है।

9. VPN इनसाइट

Norton VPN अब अपने Mimic प्रोटोकॉल और OpenVPN के साथ-साथ WireGuard को भी सपोर्ट करता है। [3]

10. VPN इनसाइट

स्प्लिट टनलिंग Windows और Android पर काम करती है, जिससे चुने हुए ऐप सीधे इंटरनेट एक्सेस का उपयोग कर सकते हैं। [2]

तकनीकी संदर्भ और स्रोत

यह अध्ययन गाइड और इंटरैक्टिव पहेलियाँ वैश्विक तकनीकी मानकों, विनिर्देशों और नियामक ढाँचों से तैयार की गई हैं।

शैक्षणिक और उद्योग संदर्भ

[1] Norton. (n.d.). Fast and Secure VPN Service | Norton VPN.
https://us.norton.com/products/norton-vpn

[2] Norton Support. (2026). Features of Norton VPN.
https://support.norton.com/sp/en/us/home/current/solutions/v117552006

[3] Norton Support. (2025). Configure Norton VPN settings.
https://support.norton.com/sp/en/us/home/current/solutions/v20231215132846327

[4] Norton. (2025). Norton VPN's no-log policy is re-confirmed for 2025.
https://us.norton.com/blog/vpn/norton-vpn-no-log-policy-2025-audit

[5] Norton. (n.d.). Norton VPN No-Log Policy.
https://us.norton.com/feature/norton-vpn-no-log-policy

[6] Norton. (n.d.). Surfshark vs. Norton VPN: Which VPN is better?
https://us.norton.com/blog/vpn/surfshark-vs-norton

[7] Gen Digital. (2022). Introducing Gen: The Company to Power Digital Freedom.
https://newsroom.gendigital.com/2022-11-07-Introducing-Gen-The-Company-to-Power-Digital-Freedom

[8] Norton. (n.d.). Configure Norton VPN settings on Mac.
https://support.norton.com/sp/en/us/home/current/solutions/v20240215231010587

[9] Norton. (n.d.). Configure VPN settings in Norton 360 app on your mobile device.
https://support.norton.com/sp/en/us/home/current/solutions/v137722603

[10] Norton. (n.d.). Stay secure with Kill Switch when changing locations on Norton VPN.
https://support.norton.com/sp/en/us/home/current/solutions/v20250923160254340

[11] Gen Digital. (n.d.). Who We Are.
https://www.gendigital.com/us/en/who-we-are/

[12] Gen Digital. (2021). NortonLifeLock And Avast To Merge To Lead The Transformation Of Consumer Cyber Safety.
https://newsroom.gendigital.com/2021-08-10-NortonLifeLock-And-Avast-To-Merge-To-Lead-The-Transformation-Of-Consumer-Cyber-Safety

उत्तर कुंजी: चेकपॉइंट 1 – बहुविकल्पीय

1 प्रश्न 1 — **सही उत्तर: A**

शिक्षण नोट

Norton का स्टैंडअलोन VPN, जिसे पहले Norton Secure VPN कहा जाता था, अब Norton VPN के नाम से बेचा जाता है।

2 प्रश्न 2 — **सही उत्तर: A**

शिक्षण नोट

Gen Digital, जो पहले NortonLifeLock थी, के दो मुख्यालय हैं: Tempe, Arizona (अमेरिका) और प्राग।

3 प्रश्न 3 — **सही उत्तर: A**

शिक्षण नोट

Norton बताता है कि उसका VPN ट्रैफ़िक को AES-256 एन्क्रिप्शन से सुरक्षित करता है।

4 प्रश्न 4 — **सही उत्तर: A**

शिक्षण नोट

Auto-Connect जब भी डिवाइस किसी सार्वजनिक नेटवर्क से जुड़ता है, VPN को अपने-आप चालू कर देता है।

5 प्रश्न 5 — **सही उत्तर: A**

शिक्षण नोट

Norton VPN की सेटिंग्स में OpenVPN TCP और UDP दोनों मोड में सूचीबद्ध है।

उत्तर कुंजी: चेकपॉइंट 2 – सही या गलत

6 **प्रश्न 6** — **सही उत्तर: सही**

शिक्षण नोट

Norton Secure VPN सीधे Norton 360 सुरक्षा सूट में एकीकृत है।

7 **प्रश्न 7** — **सही उत्तर: सही**

शिक्षण नोट

सही: Gen Digital का अमेरिकी मुख्यालय Tempe में है, और अमेरिका Five Eyes का सदस्य है।

8 **प्रश्न 8** — **सही उत्तर: गलत**

शिक्षण नोट

गलत: VerSprite ने 2024 और 2025 में Norton VPN की नो-लॉग पॉलिसी का स्वतंत्र ऑडिट किया।

9 **प्रश्न 9** — **सही उत्तर: गलत**

शिक्षण नोट

गलत: Norton VPN पोर्ट फ़ॉरवर्डिंग नियम नहीं देता।

10 **प्रश्न 10** — **सही उत्तर: सही**

शिक्षण नोट

डेस्कटॉप क्लाइंट में kill switch है, जो कनेक्शन टूटने के दौरान लीक रोकता है।

शब्दावली कुंजियाँ और ग्रेडिंग रूब्रिक

शिक्षक के लिए ग्रेडिंग रूब्रिक: हर सही मिलान (कुल 8 अंक) और संदर्भ शब्द (कुल 6 अंक) के लिए 1 अंक दें।

चेकपॉइंट 4: उत्तर – अवधारणा मिलान

E 1. सुरक्षित VPN	H 2. संयुक्त राज्य अमेरिका	A 3. AES-256	C 4. Auto-Connect
G 5. सुइट सुरक्षा	B 6. OpenVPN	F 7. Kill Switch	D 8. टनलिंग

चेकपॉइंट 3: उत्तर – प्रमुख शब्द

1 सिक्योर वीपीएन	2 लोकेशन	3 AES-256	4 आईपी पता
5 एन्क्रिप्शन	6 ओपनवीपीएन		

चेकपॉइंट 6, वैकल्पिक: उत्तर – शब्द मिलान

1 D – टनलिंग	2 E – एन्क्रिप्शन	3 F – आईपीपता	4 A – सिक्योरवीपीएन
5 C – ओपनवीपीएन	6 G – लोकेशन	7 H – पहचान	8 B – एईएस

शिक्षकों के लिए चर्चा नोट

प्रमुख शब्द:
जाँचें कि क्या विद्यार्थी सुरक्षित VPN, संयुक्त राज्य अमेरिका और AES-256 को अपने शब्दों में समझा सकते हैं और हर एक का उदाहरण दे सकते हैं।

केस स्टडी:
विद्यार्थियों से कहें कि वे अपनी सिफ़ारिशें राय के बजाय वर्कशीट के तथ्यों पर आधारित करें।

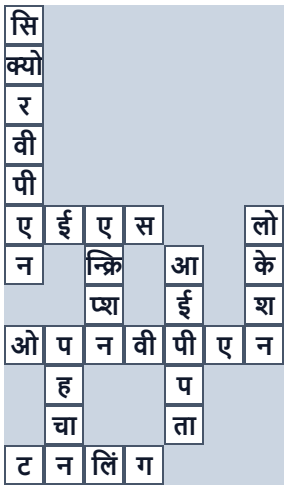
स्रोतों का मूल्यांकन:
विद्यार्थियों से वर्कशीट के स्रोतों में कम से कम एक कथन की पुष्टि करवाएँ और चर्चा करें कि आँकड़े, कीमतें और नियम समय के साथ क्यों बदल सकते हैं।

पहेलियों की कुंजियाँ और शिक्षक नोट

शब्द खोज समाधान

द	जे	घ	छ	ई	के	द	प	ति	के	ट	मि	ट	सा	य
च	ता	ऊ	नी	जी	इ	त	म	ट	पे	ब	प	जि	मी	ने
ले	प	इ	सी	य	छ	र	दे	कि	न	जा	सा	वा	ड	रे
स	पी	ख	नि	फ	ढ	मा	ना	न	का	लिं	रे	दे	सि	मी
क	ई	पि	ता	ति	सि	ज	श	चा	भ	ऊ	ग	अ	ऊ	ए
रि	आ	वि	श	य	क्यो	वि	ओ	ह	व	वा	ए	क्रि	प्श	न
न	श	के	लो	पा	र	ल	च	प	से	कि	य	घ	प	के
की	व	सि	री	त	वी	की	कि	सि	न	ना	ने	पा	ते	ण
स	ए	ता	सा	मी	पी	न	नी	ऋ	ले	वी	घ	ति	जि	ला
ए	ए	जी	ले	ड	ए	ल	द	जे	घ	के	पी	च	से	दे
ई	री	ए	पी	उ	न	अ	जे	मि	घ	व	आ	ए	च	मी
ए	च	ट	थ	फ	ग	ना	सी	का	ज	फ	नी	जी	न	ता
ठ	से	लि	ट	आ	इ	से	रा	के	री	पा	वा	सि	य	नि
पि	ने	ख	के	वे	ऊ	ड	नी	दे	दि	भ	आ	नि	जे	वे
वे	ष	ण	प	कि	से	य	ह	ह	ते	रा	द	सा	सी	थ

क्रॉसवर्ड समाधान



क्रॉसवर्ड समाधान के लिए शिक्षक गाइड

बाएँ से दाएँ

2 बाएँ से दाएँ: ईएस कनेक्शन पेलोड को सुरक्षित करने वाला सममित ब्लॉक सिफ़र मानक (4 अक्षर)

6 बाएँ से दाएँ: ओपनवीपीएन Windows और Android पर उपलब्ध ओपन-सोर्स प्रोटोकॉल (7 अक्षर)

8 बाएँ से दाएँ: टनलिंग नेटवर्कों को पार करने के लिए पैकेट पेलोड को एनकैप्सुलेट करना (4 अक्षर)

ऊपर से नीचे

1 ऊपर से नीचे: सिक्योरवीपीएन Norton के स्टैंडअलोन VPN ऐप का पुराना नाम (7 अक्षर)

3 ऊपर से नीचे: एन्क्रिप्शन जानकारी को कूट रूप में बदलकर दूसरों के लिए अपठनीय बनाने की विधि (4 अक्षर)

4 ऊपर से नीचे: लोकेशन वह देश या शहर जहाँ का सर्वर आप कनेक्ट होने के लिए चुनते हैं (4 अक्षर)

5 ऊपर से नीचे: आईपीपता इंटरनेट पर आपके उपकरण को पहचान दिलाने वाला अंकीय पता (5 अक्षर)

7 ऊपर से नीचे: पहचान वह जानकारी जिससे ऑनलाइन पता चलता है कि आप कौन हैं (4 अक्षर)

अक्षर-फेर शब्द और कूट संदेश हल कुंजी

शब्द-अनस्क्रैम्बल गतिविधि और Secret Cipher Challenge की ग्रेडिंग कुंजी।

शब्द अनस्क्रैम्बल कुंजी

1. वीएसिपीनरक्यो — **सिक्योरवीपीएन**
2. ओननएपीवीप — **ओपनवीपीएन**
3. नएप्शक्रि — **एन्क्रिप्शन**
4. नशलोके — **लोकेशन**
5. सएएई — **एईएस**
6. लिंगटन — **टनलिंग**
7. पताआपीई — **आईपीपता**
8. पनचाह — **पहचान**

गुप्त कूट चुनौती कुंजी

"नॉर्टन ऑटो कनेक्ट से वाईफ़ाई बचाता"

केस स्टडी के उत्तर

A केस स्टडी 1: सार्वजनिक हॉटस्पॉट पर खतरों की रोकथाम

शिक्षक समाधान

ग्रेडिंग दिशानिर्देश

छात्रों के उत्तरों में निम्नलिखित बिंदु शामिल होने चाहिए:

- परिदृश्य विश्लेषण: व्यावसायिक यात्रा वाला एक कर्मचारी नियमित रूप से हवाई अड्डे के Wi-Fi से जुड़ता है। एडमिनिस्ट्रेटर Norton Secure VPN को अपने आप चलने के लिए कॉन्फ़िगर करता है।
- अनुशंसित रणनीति और समाधान: मूल्यांकन मार्गदर्शन: समझाएँ कि Auto-Connect डिवाइस से कोई भी डेटा निकलने से पहले एन्क्रिप्शन अनिवार्य कर देता है, और AES-256 स्निफ़ किए गए पैकेट को पढ़ने लायक नहीं रहने देता।

B केस स्टडी 2: अमेरिकी अधिकार क्षेत्रों में लॉगिंग का मूल्यांकन

शिक्षक समाधान

ग्रेडिंग दिशानिर्देश

छात्रों के उत्तरों में निम्नलिखित बिंदु शामिल होने चाहिए:

- परिदृश्य विश्लेषण: एक सुरक्षा विश्लेषक Norton Secure VPN की गोपनीयता की समीक्षा कर रहा है और ध्यान देता है कि उसका मुख्यालय संयुक्त राज्य अमेरिका में है।
- अनुशंसित रणनीति और समाधान: मूल्यांकन मार्गदर्शन: समझाएँ कि अमेरिकी कंपनियों को संघीय अदालती आदेशों और सबपीना का पालन करना पड़ता है, लेकिन Norton की ऑडिट की गई नो-लॉग नीति सौंपने लायक डेटा को सीमित कर देती है।