名前: 日付: 得点:

CyberGhost VPN レビュー

ブカレストに本社を置く CyberGhost VPN、ルーマニアの法域、NoSpy プライベートサーバー、WireGuard の統合、監査済みのゼロログポリシー、親会社の Kape Technologies グループを確認します。

CyberGhost VPN レビューの学習概要

学習者
学生ステータス
ネットワーク防御トラック

安全
接続状況
データパケットを保護すること

有効
漏えい防止
DNSとIPv6の漏えい防止

ようこそ！ このアクティビティ資料では、CyberGhost VPNの技術レビューを行います。ルーマニアのデータ保護の拠点、自社所有のNoSpyサーバー、WireGuardの最適化、監査済みのノーログポリシーを取り上げます。

ワークシートのチェックポイント

- [ ] **パート 1-4: VPN とネットワークセキュリティの設定を習得します。**
- [ ] **パート 5-7: クロスワードと単語探しのパズルを解きます。**
- [ ] **パート 8-9: ケーススタディと暗号チャレンジを解きます。**
- [ ] **パート 10: 基礎と応用の FAQ ページを確認します。**
- [ ] **パート 11: 実世界の興味深い事実10選を調べます。**
- [ ] **ボーナス: すばやく考えよう チャレンジ**

VPN.com のおすすめ VPN ガイドを開く

URL: https://www.vpn.com/vpn/cyberghost/

あなたのCyberGhost VPN 学習ロードマップ

- Kape Technologiesの所有構造とブランド統合を評価します。
- ルーマニアのプライバシー法と、そこのVPNが活動ログを保持する必要がない理由を分析してください。
- ブカレストの本社で、自社所有・自社保守されているNoSpyサーバーを調べます。
- ストリーミング専用およびトレント最適化のサーバーカテゴリを設定してください。
- デスクトップクライアント内でのWireGuardプロトコルの統合を評価します。
- ゼロログのデータベースインフラを検証する独立監査について詳しく説明します。

CyberGhost VPN レビューの手順

多肢選択問題と正誤問題に答え、語群を使って穴埋め文を完成させ、定義を結び付け、クロスワードと単語探しパズルを解いてください。学んだ知識をルーマニアのデータ避難先とNoSpyサーバーに応用しましょう。 最後にボーナス活動「すばやく考えよう」に取り組みましょう。

ルーマニアのプライバシーと NoSpy サーバーインフラ(導入)

CyberGhost VPN は、親会社の Kape Technologies のもと、ルーマニアのブカレストで運営されています。自社所有の NoSpy サーバーと WireGuard プロトコルの最適化を特長とし、安全性が高く監査済みのゼロログのトンネルを提供します。

各チェックポイントをよく読んで、正しいものを選ぶか書いてください。

チェックポイント 1: 多肢選択チャレンジ

1. 1. CyberGhost VPNは正式にどこで法人登記されていますか?
   - A) ルーマニア、ブカレスト
   - B) ロンドン（英国）
   - C) パナマシティ（パナマ）
   - D) スイス、チューリッヒ

2. 2. CyberGhost VPNを、ExpressVPNおよびPrivate Internet アクセス?
   - A) Kape Technologies
   - B) Gen Digital
   - C) Ziff Davis
   - D) Nord Security

3. 3. CyberGhostがルーマニアに持つ、自社所有で高セキュリティなサーバークラスターの名前は何ですか?
   - A) NoSpyサーバー
   - B) ステルスノード
   - C) プライベートボールト
   - D) Secure Core

4. 4. CyberGhostクライアントが、最新の高速な接続オプションの主力として使うプロトコルはどれですか?
   - A) WireGuard
   - B) Lightway
   - C) SoftEther
   - D) Hydra

5. 5. CyberGhostは、ユーザーログの開示要求を示す透明性レポートをどのくらいの頻度で公開していますか？
   - A) 四半期ごと
   - B) 10年ごと
   - C) 公開しない
   - D) 5年ごと

チェックポイント 2: 正しい・誤りチャレンジ

6 質問 6

6. CyberGhost はルーマニアに拠点を置いており、同国では VPN に厳格なデータログ記録の要件を課していません。

○ 正しい ○ 誤り

7 質問 7

7. NoSpy サーバーは物理的にルーマニアにあり、CyberGhost によれば、自社のスタッフが管理しています。

○ 正しい ○ 誤り

8 質問 8

8. CyberGhost はユーザーセッションの IP ログを記録し、最低 30 日間保管する。

○ 正しい ○ 誤り

9 質問 9

9. Kape Technologies は、2017 年に CyberGhost を買収した親会社です。

○ 正しい ○ 誤り

10 質問 10

10. WireGuardは従来型のプロトコルで、CyberGhostアプリでは完全に廃止されています。

○ 正しい ○ 誤り

チェックポイント 3: 重要用語の穴埋め

以下の各文を読み、空欄にワードバンクから正しい用語を入れてください。

1. CyberGhostは、プライバシー性の高い _____ を、ルーマニアの本社ビル内で運用しています。

2. 2023年にロンドン証券取引所から上場廃止した同社の親会社は _____ です。

3. VPNに活動ログの保存を法的に義務づけていないのは、 _____ の法域です。

4. 最高の速度性能は、 _____ プロトコルでデータを経路づけることで得られます。

5. 第三者の監査により、提供元が厳格な _____ のデータベース計画を実施していることが確認されています。

6. デスクトップクライアントは、個々のインターネット活動を隠すために共有の _____ を割り当てます。

用語バンク

Kape　NoSpyサーバー　WireGuard　オーバーヘッド　ノーログポリシー　ルーマニア　共有IP　帯域幅

ここに答えを書いてください:

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

チェックポイント 4: VPN とネットワークの概念マッチング

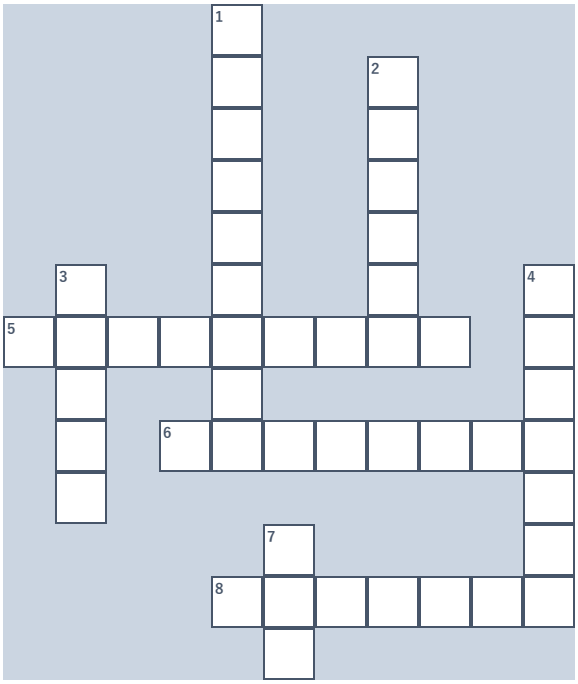
定義マッチング

左の各用語を、入力欄に対応する文字（A〜H）を入力して、右の正しい定義と組み合わせてください。

☐	1. NoSpy サーバー	A	閲覧ログを一切記録しない、監査済みのポリシー。
☐	2. Kape 親会社	B	高効率な接続プロトコルの標準。
☐	3. ルーマニア	C	VPN トンネルにおけるヘッダーサイズの制限。
☐	4. WireGuard	D	ブカレストにある、私有のサーバーハードウェア。
☐	5. ログポリシーなし	E	データ伝送の制限パラメーター。
☐	6. 帯域幅	F	クライアントの身元を隠す共有 IP アドレス。
☐	7. 匿名IP	G	複数のセキュリティブランドを所有する親グループ。
☐	8. プロトコルのオーバーヘッド	H	活動ログの保存を法的に義務づけていない、EUの本拠地の国。

チェックポイント 5: クロスワードパズル

有効な白いマスに文字を入力して、クロスワードパズルを解いてください。数字は下のカギに対応しています。



ヨコのカギ

5. ブカレストにある、自社所有のサーバーハードウェア (9)

6. 閲覧ログを一切記録しないことが監査で確認されたポリシー (8)

8. VPNトンネルにおけるヘッダーサイズの制約 (7)

タテのカギ

1. クライアントの身元を隠す、共有のIPアドレス (9)

2. データ伝送の上限を定めるパラメーター (6)

3. 活動ログの保存を法的に義務づけていない、EU加盟の本拠地の国 (5)

4. 高効率な接続プロトコルの標準 (7)

7. 複数のセキュリティブランドを傘下に持つ親会社グループ (3)

チェックポイント 5 代替活動: アクセシブルなクロスワードのヒント

スクリーンリーダーやキーボードを使うユーザーは、下の入力欄にクロスワードの答えを直接入力できます。

ヨコのカギ

5 ヨコ: ブカレストにある、自社所有のサーバーハードウェア (9 文字):

6 ヨコ: 閲覧ログを一切記録しないことが監査で確認されたポリシー (8 文字):

8 ヨコ: VPNトンネルにおけるヘッダーサイズの制約 (7 文字):

タテのカギ

1 タテ: クライアントの身元を隠す、共有のIPアドレス (9 文字):

2 タテ: データ伝送の上限を定めるパラメーター (6 文字):

3 タテ: 活動ログの保存を法的に義務づけていない、EU加盟の本拠地の国 (5 文字):

4 タテ: 高効率な接続プロトコルの標準 (7 文字):

7 タテ: 複数のセキュリティブランドを傘下に持つ親会社グループ (3 文字):

チェックポイント 6: 隠れた単語さがし

下のグリッドに隠れている8つの重要な用語を見つけてください。単語は横、縦、斜めに並んでいます。

ク	グ	ヌ	チ	ユ	ガ	メ	オ	ロ	ボ	ワ	ラ	キ	ゼ	ゴ
ザ	ス	ア	ホ	ノ	オ	ア	ー	オ	キ	タ	ル	パ	ホ	ヒ
パ	ヘ	ニ	ボ	ズ	フ	サ	バ	ン	メ	イ	ハ	コ	ヌ	ヤ
ー	モ	マ	ヘ	ワ	レ	テ	ー	モ	モ	イ	ン	ギ	ゲ	ズ
ピ	ジ	ー	ツ	カ	ノ	ゴ	ヘ	ワ	ラ	キ	ニ	グ	ノ	カ
イ	バ	ル	コ	ザ	ー	ペ	ツ	ダ	キ	ハ	ポ	バ	ー	タ
ア	フ	ト	ー	コ	ス	モ	ド	ワ	サ	バ	ガ	ベ	ロ	レ
ウ	カ	ゾ	エ	ア	パ	ー	ユ	イ	コ	ヘ	イ	サ	グ	ラ
ユ	サ	ソ	テ	ヌ	イ	コ	ギ	ヤ	ン	メ	ス	ヌ	ポ	グ
ウ	ポ	ゴ	ソ	ガ	サ	ケ	ド	ー	セ	イ	イ	ガ	リ	リ
ヨ	ヤ	レ	ズ	ボ	ー	ー	ワ	ガ	ヒ	グ	ゼ	ゲ	シ	ケ
キ	ヤ	プ	オ	タ	バ	プ	グ	ー	ベ	ブ	ノ	イ	ー	ギ
ー	ピ	ピ	マ	ツ	ー	ヌ	メ	ド	ガ	ヒ	ム	ミ	ジ	リ
ト	ロ	ン	テ	ー	ウ	ラ	デ	チ	ダ	カ	プ	グ	プ	オ
ト	ミ	ー	ツ	ハ	ヨ	レ	ユ	ブ	キ	ム	ー	プ	チ	ピ

用語リスト

ノースパイサーバー　ケープ　ルーマニア　ワイヤーガード　ノーログポリシー
タイイキハバ　キヨウユウアイピー　オーバーヘツド

チェックポイント 6 代替活動: アクセシブルな用語マッチング

ワードサーチの 8 つの用語を、空欄に文字（A〜H）を書いて、正しい定義と組み合わせてください。

用語
A. ノースパイサーバー
B. ケープ
C. ルーマニア
D. ワイヤーガード
E. ノーログポリシー
F. タイイキハバ
G. キヨウユウアイピー
H. オーバーヘツド

定義とマッチ欄
1. 高効率な接続プロトコルの標準。
2. クライアントの身元を隠す、共有のIPアドレス。
3. ブカレストにある、自社所有のサーバーハードウェア。
4. データ伝送の上限を定めるパラメーター。
5. 複数のセキュリティブランドを傘下に持つ親会社グループ。
6. 閲覧ログを一切記録しないことが監査で確認されたポリシー。
7. VPNトンネルにおけるヘッダーサイズの制約。
8. 活動ログの保存を法的に義務づけていない、EU加盟の本拠地の国。

チェックポイント 7: 並べ替え単語チャレンジ

下の文字を並べ替えて、仮想プライベートネットワーク(VPN)の重要な概念と用語を見つけましょう。答えは用意された入力欄に書いてください。

1. サイパーノーバース
2. ルアニマー
3. グーノポリーシロ
4. ウーピユイアキヨウ
5. プーケ
6. ーヤガワードイ
7. ハタキバイイ
8. ーードオツヘバ

ボーナス活動: すばやく考えよう

それぞれのカテゴリーで答えを 3 つ書きましょう。最初にリストを埋めた人の勝ちです。

1	CyberGhostと一緒に使うアプリ			
2	CyberGhostを選ぶ理由			
3	CyberGhostのカスタマーサポートへの質問			
4	VPNが決して保存してはいけないデータ			
5	VPN接続が遅いときのサイン			
6	CyberGhostに求める機能			
7	CyberGhostのサーバーがほしい国			
8	見ているストリーミングサービス			
9	VPNアプリにあるボタンやメニュー			
10	キルスイッチが役立つ場面			
11	CyberGhostをオンにする場所			
12	VPNを購入する前に確認すること			
13	CyberGhostをすすめたい人			
14	CyberGhost以外のVPNサービス			
15	優れたVPNアプリを表す言葉			

チェックポイント 8: VPN とネットワークのケーススタディ

学んだ概念を応用して、以下の実際のシナリオを解いてみましょう。

ケーススタディ 1: サーバーの選択



シナリオ: ユーザーが、P2Pのトレントクライアントでオープンソースの Linux ISOファイルを大量にダウンロードしたいと考えていますが、標準のサーバーでは転送速度が制限されます。

ディスカッションの問い: ユーザーは、トレント用に、CyberGhostのクライアントでどのサーバーカテゴリーを選択するべきですか？

ケーススタディ 2: NoSpy ルーティング



シナリオ: 政治ジャーナリストが、機密文書を出版社に送る必要があります。 第三者による物理サーバーの改ざんのリスクを最小限にするサーバー接続が求められます。

ディスカッションの問い: ジャーナリストは、CyberGhostアプリ内のどの具体的なサーバーカテゴリーに接続するべきですか？

チェックポイント 9: 暗号を解読しよう

ネットワークエンジニアは、ルーティングチャネルとクライアントトンネルを守ります。下の文字と数字の対応表を使い、対応する文字を空欄に書いて、メッセージを解読してください。

文字から数字への暗号鍵

ア=1 イ=2 ウ=3 エ=4 オ=5 カ=6 キ=7 ク=8 ケ=9 コ=10 サ=11 シ=12

ス=13 セ=14 ソ=15 タ=16 チ=17 ツ=18 テ=19 ト=20 ナ=21 ニ=22 ヌ=23 ネ=24

ノ=25 ハ=26 ヒ=27 フ=28 ヘ=29 ホ=30 マ=31 ミ=32 ム=33 メ=34 モ=35 ヤ=36

ユ=37 ヨ=38 ラ=39 リ=40 ル=41 レ=42 ロ=43 ワ=44 ヲ=45 ン=46 ガ=47 ギ=48

グ=49 ゲ=50 ゴ=51 ザ=52 ジ=53 ズ=54 ゼ=55 ゾ=56 ダ=57 ヂ=58 ヅ=59 デ=60

ド=61 バ=62 ビ=63 ブ=64 ベ=65 ボ=66 パ=67 ピ=68 プ=69 ペ=70 ポ=71 ー=72

64	6	42	13	20	25		5	28	2	13	22		25	72	13	67	2

47	1	41

解読したメッセージ:

ヒント: 各数字は、上の暗号鍵のカタカナ 1 文字を表します。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 基礎 (パート A)

仮想プライベートネットワーク (VPN) とトンネリングに関する、最もよくある質問と回答を確認しましょう。

Q1: CyberGhost VPN とは何ですか?

IPアドレスを隠し、オンライン接続を暗号化する安全なVPNクライアント。

Q2: CyberGhost の拠点はどこですか?

正式にはルーマニアのブカレストに拠点があります。

Q3: NoSpy サーバーとは何ですか?

CyberGhost がルーマニアのオフィスで直接所有・管理している、高セキュリティのサーバー。

Q4: CyberGhost を所有しているのは誰ですか?

著名なデジタルセキュリティ企業である Kape Technologies が所有しています。 [4]

Q5: CyberGhost は WireGuard に対応していますか?

はい、WireGuardは、すべてのクライアントアプリでネイティブにサポートされています。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 基礎 (パート B)

仮想プライベートネットワーク (VPN) とトンネリングに関する、最もよくある質問と回答を確認しましょう。

Q6: CyberGhost はアクティビティログを保存しますか?

いいえ、独立した監査によって検証されたゼロログポリシーがあります。

Q7: CyberGhost には何台のデバイスを接続できますか?

プレミアムアカウントは、最大7台のデバイスの同時接続に対応しています。

Q8: CyberGhost には専用サーバーがありますか?

はい、ストリーミング、ゲーム、トレント用の専用サーバーを提供しています。

Q9: CyberGhost は透明性レポートを公開していますか?

はい、ユーザーデータに関する法的要請の詳細をまとめた四半期ごとのレポートを公開しています。 [2]

Q10: CyberGhost VPN は Firestick に向いていますか?

はい、Amazon Appstoreに公式アプリがあります。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 応用 (パート C)

VPNトンネリングプロトコル、モバイルクライアントとの連携、企業での展開について、高度な技術的側面を探ります。

Q1: NoSpy サーバーは外部のデータセンターからどのように隔離されていますか?

CyberGhost はハードウェアを所有し、ブカレストにある自社の専用データセンター内で管理しているため、第三者のホスティングによるアクセスを防げます。

Q2: CyberGhost にとって、ルーマニアの管轄にはどのような利点がありますか?

ルーマニアには国内にデータのログ記録に関する法律がなく、Five Eyes グループの監視ネットワークの外にあります。

Q3: Deloitte は CyberGhost のノーログの主張をどのように監査しましたか?

Deloitteは、ISAE 3000に基づいて、サーバー構成、変更管理、専用IPトークンシステムを審査しました。

Q4: CyberGhost は専用 IP アドレスに対応していますか?

はい、ユーザーは専用IPを購入でき、トークン方式で匿名性を保てます。

Q5: CyberGhost の Windows クライアントでスプリットトンネリングはどう機能しますか?

アプリケーションのルールエンジンを使って、特定の URL とソフトウェアを VPN のルーティング経路から除外します。

チェックポイント 10: VPN FAQ – 応用 (パート D)

VPNトンネリングプロトコル、モバイルクライアントとの連携、企業での展開について、高度な技術的側面を探ります。

Q6: CyberGhost の macOS クライアントではどのプロトコルを選べますか?

Mac ユーザーは WireGuard と IKEv2 のプロトコルから選べます。

Q7: CyberGhost はルーターの設定に対応していますか?

はい、VPN対応ルーターに設定すれば、家庭内のすべての機器を保護できます。

Q8: Smart Rules 機能はどう機能しますか?

ユーザーは、アプリ起動時のトリガー、Wi-Fi 保護の設定、デフォルトのサーバー接続をカスタマイズできます。

Q9: CyberGhost の返金ポリシーの期間はどのくらいですか?

6か月以上のプランには45日間、月額プランには14日間の返金保証があります。

Q10: CyberGhost は DNS クエリをどのように保護しますか?

すべての DNS クエリを、プライベートで暗号化された DNS サーバー経由にルーティングし、漏えいを防ぎます。

パート 11: 実世界の VPN の事実10選と洞察

VPN の暗号化の速度、プロトコルの監査、モバイル接続、企業のリモートワークに関する実際の事実を確認しましょう。

1. VPN の洞察

CyberGhost VPN はルーマニアのブカレストに拠点を置いており、諜報同盟のファイブアイズの外にあります。 [2]

2. VPN の洞察

このサービスはKape Technologiesが所有しており、同社はExpressVPNとPrivate Internet Accessも所有しています。 [5]

3. VPN の洞察

NoSpy サーバーは、CyberGhost 自社の施設に置かれたカスタムのサーバー機器で、CyberGhost によれば、その従業員が管理しています。 [6]

4. VPN の洞察

クライアントは、OpenVPNやIKEv2の標準に加えて、最新のWireGuardプロトコルを統合しています。 [7]

5. VPN の洞察

Deloitteによる独立したセキュリティ監査で、CyberGhostのデータベースシステムにはクライアントのログ履歴が一切保存されていないことが確認されました。 [3]

6. VPN の洞察

CyberGhost は、ログに関する法的要求を示す定期的な透明性レポートを最初期に公開したプロバイダーの 1 つです。 [1]

7. VPNの豆知識

このサービスは、NetflixとDisney Plusのストリーミング専用に作られた最適化済みのサーバー設定を提供しています。

8. VPNの豆知識

プレミアムサブスクリプションでは、最大7台のデバイスを同時にリンクして保護できます。 [8]

9. VPNの豆知識

CyberGhost のクライアントには、本当の IP アドレスを守るための DNS リーク対策とキルスイッチが含まれています。

10. VPN の洞察

加入者は、安全で非公開のトークンマッピングで動作する、匿名の専用 IP アドレスを購入できます。

技術参考資料と出典

この学習ガイドとインタラクティブなパズルは、世界の技術標準、仕様、規制の枠組みをもとに作成されています。

学術・業界の参考資料

[1] CyberGhost VPN. (n.d.). About.
https://www.cyberghostvpn.com/about

[2] CyberGhost VPN. (n.d.). Read Our Transparency Report.
https://www.cyberghostvpn.com/transparency-report

[3] CyberGhost VPN. (2025). Third Deloitte Romania Audit Verifies Our Commitment to Privacy.
https://www.cyberghostvpn.com/privacyhub/privacy-audit-2025/

[4] Kape Technologies. (n.d.). About Us.
https://www.kape.com/about-us/

[5] Kape Technologies. (n.d.). Our Brands.
https://www.kape.com/our-brands/

[6] CyberGhost VPN. (n.d.). CyberGhost's NoSpyServers: Complete Privacy & Anonymity.
https://www.cyberghostvpn.com/features/nospy

[7] CyberGhost VPN Support Center. (n.d.). Which VPN Protocols Do You Support?
https://support.cyberghostvpn.com/hc/en-us/articles/213983829-Which-VPN-Protocols-Do-You-Support

[8] CyberGhost VPN. (n.d.). No-Logs VPN: Secure & Private VPN with Zero Tracking.
https://www.cyberghostvpn.com/features/no-logs-vpn

[9] European Digital Rights (EDRi). (2014). Romania: The aftermath of the second CCR data retention ruling.
https://edri.org/our-work/romania-aftermath-of-second-ccr-data-retention-ruling/

[10] CyberGhost SRL. (n.d.). CyberGhost: Safe & Private VPN [App Store listing].
https://apps.apple.com/us/app/cyberghost-safe-private-vpn/id583009522

[11] WireGuard. (n.d.). Protocol & Cryptography.
https://www.wireguard.com/protocol/

解答: チェックポイント 1 – 多肢選択

1 **ルーマニアという避難先** ブカレスト 正解: A

指導メモ

CyberGhost は、ルーマニアのブカレストで正式に法人登記されています。出典: CyberGhost Review。

2 **Kape による所有** KAPE 親会社 正解: A

指導メモ

CyberGhost は、デジタルセキュリティ企業の Kape Technologies が所有しています。出典: CyberGhost Review。

3 **NoSpy サーバー** NoSpy ノード 正解: A

指導メモ

NoSpy サーバーは、CyberGhost が物理的に所有し、直接管理しています。出典: CyberGhost Review。

4 **WireGuardのサポート** WIREGUARD 正解: A

指導メモ

クライアントアプリは、OpenVPNに加えてWireGuardプロトコルを統合しています。出典: CyberGhost Support。

5 **問題 5** 正解: A

指導メモ

CyberGhostは、ユーザーデータの開示要求について詳しく示した報告書を四半期ごとに公開しています。

解答: チェックポイント 2 – 正誤問題

6 問題 6

正解: 正しい

指導メモ

ルーマニアには、VPNに活動ログの保存を義務づける法律がありません。

7 NoSpy サーバー

NoSpy ノード

正解: 正しい

指導メモ

NoSpy サーバーは、CyberGhost のスタッフが物理的に所有・管理しています。出典: CyberGhost Review。

8 問題 8

正解: 誤り

指導メモ

Deloitteの監査により、CyberGhostのサーバーがノーログポリシーに準拠していることが確認されました。

9 Kape による所有

KAPE 親会社

正解: 正しい

指導メモ

Kape Technologies は、プライバシー関連の製品群を拡大するために CyberGhost を買収しました。出典: CyberGhost Review。

10 WireGuardの技術

WireGuardプロトコル

正解: 誤り

指導メモ

WireGuardは、CyberGhostのアプリに統合された最新の接続プロトコルです。出典: CyberGhost Support。

用語解答と採点基準

教師用採点基準: 正しい組み合わせ 1 つにつき 1 点(合計 8 点)、文脈の用語 1 つにつき 1 点(合計 6 点)を与えてください。

チェックポイント 4: 解答 – 概念マッチング

D 1. NoSpy サーバー	G 2. Kape 親会社	H 3. ルーマニア	B 4. WireGuard
A 5. ログポリシーなし	E 6. 帯域幅	F 7. 匿名IP	C 8. プロトコルのオーバーヘッド

チェックポイント 3: 解答 – 重要用語

1 NoSpyサーバー	2 Kape	3 ルーマニア	4 WireGuard
5 ノーログポリシー	6 共有IP		

チェックポイント 6 代替活動: 解答 – 用語マッチング

1 D – ワイヤーガード	2 G – キヨウユウアイピー	3 A – ノースパイサーバー	4 F – タイイキハバ
5 B – ケープ	6 E – ノーログポリシー	7 H – オーバーヘツド	8 C – ルーマニア

指導者向けディスカッションメモ

重要用語:
生徒がNoSpy サーバー、Kape 親会社、ルーマニアを自分の言葉で説明し、それぞれの例を挙げられるか確認してください。

ケーススタディ:
生徒には、意見ではなくワークシートの事実を根拠に提案するよう促してください。

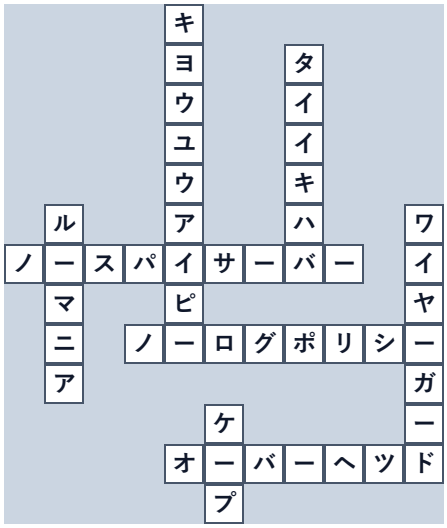
情報源の評価:
ワークシートの参考資料で少なくとも 1 つの主張を確かめさせ、数値・価格・規則が時間とともに変わりうる理由を話し合わせてください。

パズルの解答と指導者用メモ

ワードサーチの解答

ク	グ	ヌ	チ	ユ	ガ	メ	オ	ロ	ボ	ワ	ラ	キ	ゼ	ゴ
ザ	ス	ア	ホ	ノ	オ	ア	ー	オ	キ	タ	ル	パ	ホ	ヒ
パ	ヘ	ニ	ボ	ズ	フ	サ	バ	ン	メ	イ	ハ	コ	ヌ	ヤ
ー	モ	マ	ヘ	ワ	レ	テ	ー	モ	モ	イ	ン	ギ	ゲ	ズ
ピ	ジ	ー	ツ	カ	ノ	ゴ	ヘ	ワ	ラ	キ	ニ	グ	ノ	カ
イ	バ	ル	コ	ザ	ー	ペ	ツ	ダ	キ	ハ	ポ	バ	ー	タ
ア	フ	ト	ー	コ	ス	モ	ド	ワ	サ	バ	ガ	ベ	ロ	レ
ウ	カ	ゾ	エ	ア	パ	ー	ユ	イ	コ	ヘ	イ	サ	グ	ラ
ユ	サ	ソ	テ	ヌ	イ	コ	ギ	ヤ	ン	メ	ス	ヌ	ポ	グ
ウ	ポ	ゴ	ソ	ガ	サ	ケ	ド	ー	セ	イ	イ	ガ	リ	リ
ヨ	ヤ	レ	ズ	ボ	ー	ー	ワ	ガ	ヒ	グ	ゼ	ゲ	シ	ケ
キ	ヤ	プ	オ	タ	バ	プ	グ	ー	ベ	ブ	ノ	イ	ー	ギ
ー	ピ	ピ	マ	ツ	ー	ヌ	メ	ド	ガ	ヒ	ム	ミ	ジ	リ
ト	ロ	ン	テ	ー	ウ	ラ	デ	チ	ダ	カ	プ	グ	プ	オ
ト	ミ	ー	ツ	ハ	ヨ	レ	ユ	ブ	キ	ム	ー	プ	チ	ピ

クロスワードの解答



クロスワード解答の教師用ガイド

ヨコのカギ

5 ヨコ: ノースパイサーバー ブカレストにある、自社所有のサーバーハードウェア (9 文字)

6 ヨコ: ノーログポリシー 閲覧ログを一切記録しないことが監査で確認されたポリシー (8 文字)

8 ヨコ: オーバーヘッド VPNトンネルにおけるヘッダーサイズの制約 (7 文字)

タテのカギ

1 タテ: キヨウユウアイピー クライアントの身元を隠す、共有のIPアドレス (9 文字)

2 タテ: タイイキハバ データ伝送の上限を定めるパラメーター (6 文字)

3 タテ: ルーマニア 活動ログの保存を法的に義務づけていない、EU加盟の本拠地の国 (5 文字)

4 タテ: ワイヤーガード 高効率な接続プロトコルの標準 (7 文字)

7 タテ: ケープ 複数のセキュリティブランドを傘下に持つ親会社グループ (3 文字)

文字並べ替えと暗号解読の解答

単語の並べ替え活動と「秘密の暗号チャレンジ」の採点用の解答。

文字並べ替えの解答

1. サイパーノーバース — ノースパイサーバー
2. ルアニマー — ルーマニア
3. グーノポリーシロ — ノーログポリシー
4. ウーピユイアキヨウ — キヨウユウアイピー
5. プーケ — ケープ
6. ーヤガワードイ — ワイヤーガード
7. ハタキバイイ — タイイキハバ
8. ーードオツヘバ — オーバーヘツド

秘密の暗号チャレンジ 解答

"ブカレストノ オフィスニ ノースパイ ガアル"

ケーススタディの解答

A ケーススタディ 1: サーバーの選択 教師用解答

採点ガイドライン

学生の解答には、次の点を含めてください:

- シナリオ分析: ユーザーが P2P のトレントクライアントを使って大きなオープンソースの Linux ISO ファイルをダウンロードしたいと考えていますが、標準のサーバーでは転送速度が制限されます。
- 推奨される戦略と解決策: ユーザーは、CyberGhost クライアントの専用の「For Torrenting」サーバーリストからノードを選ぶべきです。

B ケーススタディ 2: NoSpy ルーティング 教師用解答

採点ガイドライン

学生の解答には、次の点を含めてください:

- シナリオ分析: 政治ジャーナリストが、出版社に機密文書を送る必要があります。第三者によるサーバーへの物理的な改ざんのリスクを最小限にする接続先のサーバーが必要です。
- 推奨される戦略と解決策: ジャーナリストは、ブカレストにある民間所有の NoSpy サーバーのいずれかに接続するべきです。