Ad Soyad: _____ Tarih: _____ Puan: _____

Windscribe incelemesi

Kanada merkezli Windscribe, ROBERT özelleştirilebilir DNS tabanlı engelleyici, Cruise Control konum değiştirme, 10 GB ücretsiz katman ve açık kaynaklı istemcilerin teknik analizi.

WINDSCRIBE İNCELEMESİ ÖĞRENME ÖZETİ

ÖĞRENCİ
ÖĞRENCİ DURUMU
Ağ Savunucusu Parkuru

GÜVENLİ
BAĞLANTI DURUMU
Veri paketlerini koruma

ETKİN
SIZINTI KORUMASI
DNS ve IPv6 sızıntı koruması

Hoş geldin! Bu etkinlik paketi sana Windscribe'ın teknik incelemesi konusunda rehberlik eder. R.O.B.E.R.T. özelleştirilebilir DNS engelleyicilerini, Kanada yargı yetkisini, açık kaynaklı istemcileri ve Cruise Control'ü keşfedeceksin.

ÇALIŞMA KÂĞIDI KONTROL NOKTALARI

- [ ] **Bölüm 1-4: VPN ve ağ güvenliği yapılandırmalarında ustalaş.**
- [ ] **Bölüm 5-7: Çapraz bulmaca ve kelime avı bulmacalarını çöz.**
- [ ] **Bölüm 8-9: Vaka çalışmalarını ve şifre görevini çöz.**
- [ ] **Bölüm 10: Temel ve ileri düzey SSS sayfalarını gözden geçir.**
- [ ] **Bölüm 11: 10 ilginç gerçek dünya gerçeğini keşfet.**
- [ ] **Bonus: Hızlı Düşün görevi.**

VPN.com en iyi VPN'ler rehberini aç

URL: https://www.vpn.com/tr/vpn/windscribe/

Windscribe Öğrenme Yol Haritan

- Windscribe Review'un teknik mimarisini ve şifreleme standartlarını analiz et.
- IP, DNS ve WebRTC trafiği sızıntılarını önlemek için istemci ayarlarını yapılandır.
- Kendi geliştirilen tünelleme protokollerini standart uygulamalarla karşılaştır.

WINDSCRIBE İNCELEME TALİMATLARI

Çoktan seçmeli ve doğru/yanlış sorularını cevapla, boşluk doldurma cümlelerini kelime bankasını kullanarak tamamla, tanımları eşleştir, çapraz bulmacayı ve kelime avı bulmacasını çöz. Bilgini şu konulara uygula: ROBERT DNS engelleyicileri ve Cruise Control. Hızlı Düşün bonus etkinliğiyle bitir.

R.O.B.E.R.T. ÖZEL DNS ALAN ADI FİLTRELERİ VE AÇIK KAYNAKLI MASAÜSTÜ İSTEMCİLERİ

Windscribe, DNS sunucusu düzeyinde çalışan, son derece özelleştirilebilir R.O.B.E.R.T. reklam ve izleyici engelleyicisine sahiptir. Açık kaynaklı masaüstü istemcileri, Kanada'da kurumsal tescil, popüler bir ücretsiz katman ve Cruise Control yönlendirmesi sunar.

(GİRİŞ)

Windscribe, DNS sunucusu düzeyinde çalışan, son derece özelleştirilebilir R.O.B.E.R.T. reklam ve izleyici engelleyicisine sahiptir. Açık kaynaklı masaüstü istemcileri, Kanada'da kurumsal tescil, popüler bir ücretsiz katman ve Cruise Control yönlendirmesi sunar.

HER KONTROL NOKTASINI DİKKATLE OKU VE DOĞRU CEVABI SEÇ YA DA YAZ.

Kontrol Noktası 1: Çoktan seçmeli görev

1 **1. Windscribe'ın özelleştirilebilir reklam ve izleyici engelleyicisinin adı nedir?**

- A) ROBERT
- B) NetShield
- C) CleanWeb
- D) MACE

2 **2. Windscribe hangi ülkede kayıtlı ve merkezlidir?**

- A) Kanada
- B) Amerika Birleşik Devletleri
- C) İsviçre
- D) Panama

3 **3. Hangi özellik kullanıcıları otomatik olarak en uygun sunuculara dinamik şekilde bağlar?**

- A) Cruise Control
- B) SafePath
- C) Stealth Modu
- D) Çift Atlama

4 **4. Windscribe, onaylanmış bir e-posta ile ne kadar aylık ücretsiz veri verir?**

- A) 10 GB
- B) 1 GB
- C) 5 GB
- D) Sınırsız

5 **5. Windscribe maksimum hızlar için hangi protokolü önerir?**

- A) WireGuard
- B) OpenVPN
- C) IKEv2
- D) Stealth

Kontrol Noktası 2: Doğru/Yanlış görevi

6 Soru 6

6. R.O.B.E.R.T. engelleme listesi, izleyicileri ve reklamları engellemek için DNS düzeyinde çalışır.

Doğru Yanlış

7 Soru 7

7. Cruise Control, kullanıcıları her zaman en yakın ana sunucularına bağlanmaya zorlar.

Doğru Yanlış

8 Soru 8

8. Windscribe, torrent istemcileri için çalışan bir SOCKS5 proxy yapılandırması sağlar.

Doğru Yanlış

9 Soru 9

9. Windscribe'ın masaüstü uygulamaları açık kaynaklıdır ve GitHub'da yayımlanır.

Doğru Yanlış

10 Soru 10

10. Sağlayıcı, tam oturum bağlantı geçmişlerini 30 güne kadar saklar.

Doğru Yanlış

Kontrol Noktası 3: Anahtar terim yerleştirme

Aşağıdaki her cümleyi oku ve boşluğu Kelime Bankası'ndaki doğru terimle doldur.

1. Alan adı filtreleme ve reklam engelleme _____ ayarlarıyla yönetilir.
2. Windscribe, katı yasalara sahip _____ merkezli olup buradan işletilmektedir.
3. En uygun sunucu eşleştirmesi _____ Control ayarıyla yapılır.
4. E-posta doğrulanınca ücretsiz plan, aylık _____ veri tahsisi sunar.
5. Hızlı veri aktarım performansı _____ protokolüyle sağlanır.
6. Sağlayıcı, özel bir _____ katmanı kullanarak proxy trafik yönlendirmesini destekler.

KELİME BANKASI

AÇIK KAYNAK | CRUISE | ENGELLEYİCİ | KANADA | ON GİGABAYT | ROBERT | SOCKS5 | WIREGUARD

Cevaplarını buraya yaz:

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

Kontrol Noktası 4: VPN ve ağ kavramı eşleştirme

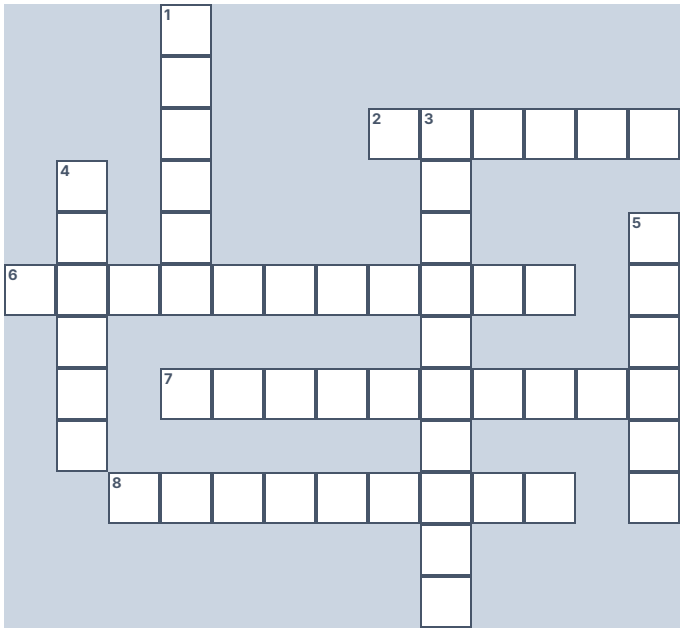
TANIM EŞLEŞTİRME

Soldaki her kelimeyi, doldurulabilir giriş kutusuna ilgili harfi (A-H) yazarak sağdaki doğru tanımıyla eşleştir.

1. ROBERT	A	Yüksek hızlı şifrelenmemiş indirmeler için kullanılan proxy standardı.
2. KANADA	B	E-postanı onayladıktan sonraki aylık ücretsiz veri.
3. SEYAHAT	C	İstemci kodunun herkese açık olduğu kod şeffaflığı modeli.
4. 10GB	D	Maksimum hızlar için yeni nesil şifreleme protokolü.
5. WIREGUARD	E	Reklamları ve izleyicileri engellemek için DNS düzeyinde özelleştirme aracı.
6. SOCKS5	F	Kötü amaçlı yazılım alan adlarını durdurmak için tasarlanmış güvenlik filtresi.
7. ENGELLEYİCİ	G	Geçerli ağ yollarına göre otomatik sunucu seçimi özelliği.
8. AÇIK KAYNAK	H	VPN'in kayıt ülkesi ve genel merkezi.

Kontrol Noktası 5: Bulmaca

Bulmacayı, etkin beyaz kutulara harf yazarak çöz. Sayılar aşağıdaki ipuçlarına karşılık gelir.



SOLDAN SAĞA

2. DNS düzeyinde reklam ve izleyici engelleme için özelleştirme aracı (6)

6. Kötü amaçlı yazılım alan adlarını durdurmak için tasarlanmış güvenlik filtresi (11)

7. İstemci kodunun herkese açık olduğu kod şeffaflığı modeli (10)

8. Azami hız için yeni nesil şifreleme protokolü (9)

YUKARIDAN AŞAĞI

1. Mevcut ağ yollarına göre otomatik sunucu seçimi özelliği (6)

3. E-postanızı doğruladıktan sonra verilen aylık ücretsiz veri (10)

4. VPN'in kayıt ve merkez ülkesi (6)

5. Yüksek hızlı şifrelenmemiş indirmeler için kullanılan proxy standardı (6)

Kontrol Noktası 5, alternatif: Erişilebilir bulmaca ipuçları

Ekran okuyucu ve klavye kullanıcıları, bulmaca cevaplarını aşağıdaki metin alanlarına doğrudan yazabilir.

SOLDAN SAĞA

2 soldan sağa: DNS düzeyinde reklam ve izleyici engelleme için özelleştirme aracı (6 harf):

6 soldan sağa: Kötü amaçlı yazılım alan adlarını durdurmak için tasarlanmış güvenlik filtresi (11 harf):

7 soldan sağa: İstemci kodunun herkese açık olduğu kod şeffaflığı modeli (10 harf):

8 soldan sağa: Azami hız için yeni nesil şifreleme protokolü (9 harf):

YUKARIDAN AŞAĞI

1 yukarıdan aşağı: Mevcut ağ yollarına göre otomatik sunucu seçimi özelliği (6 harf):

3 yukarıdan aşağı: E-postanızı doğruladıktan sonra verilen aylık ücretsiz veri (10 harf):

4 yukarıdan aşağı: VPN'in kayıt ve merkez ülkesi (6 harf):

5 yukarıdan aşağı: Yüksek hızlı şifrelenmemiş indirmeler için kullanılan proxy standardı (6 harf):

Kontrol Noktası 6: Gizli kelime bulmacası

Aşağıdaki ızgarada gizlenmiş 8 temel kelimeyi bul. Kelimeler yatay, dikey veya çapraz olabilir.

Ç	P	E	H	F	M	P	R	K	O	V	Ö	N	C	Ş
R	S	S	E	J	I	B	O	A	B	K	C	N	V	J
T	İ	I	V	J	V	Ş	B	İ	D	A	Ö	L	I	D
Y	H	U	L	L	İ	Ö	E	O	G	N	L	L	Ö	P
A	R	R	Ş	S	E	G	R	C	R	A	Ö	N	A	Ğ
B	R	C	C	U	N	D	T	S	Y	D	T	C	Ç	Z
A	U	F	İ	Ğ	G	Z	Ç	W	L	A	D	Ö	I	Ü
G	O	C	Ş	B	E	A	Z	I	M	D	J	A	K	D
İ	N	D	E	G	L	H	Ç	R	P	Ö	K	E	K	H
G	R	Z	R	F	L	S	Ö	E	U	E	A	A	A	Ö
N	N	L	O	Ş	E	O	V	G	Ö	İ	P	Ş	Y	R
O	Ç	L	Y	B	Y	C	F	U	R	Ü	Ü	I	N	A
P	Z	Y	Y	J	İ	K	G	A	H	L	P	İ	A	K
K	S	N	Ğ	Ö	C	S	Ö	R	G	Z	A	N	K	T
F	T	C	Y	P	İ	5	Y	D	B	Ğ	K	Z	G	I

KELİME LİSTESİ

ROBERT KANADA CRUISE ONGİGABAYT WIREGUARD SOCKS5 ENGELLEYİCİ AÇIKKAYNAK

Kontrol Noktası 6, alternatif: Erişilebilir kelime eşleştirme

Kelime Bulmaca'daki 8 kelimenin her birini, boşluğa harfi (A-H) yazarak doğru tanımıyla eşleştir.

KELİME TERİMLERİ

- **A. ROBERT**
- **B. KANADA**
- **C. CRUISE**
- **D. ONGİGABAYT**
- **E. WIREGUARD**
- **F. SOCKS5**
- **G. ENGELLEYİCİ**
- **H. AÇIKKAYNAK**

TANIMLAR VE EŞLEŞTİRME ALANLARI

1. İstemci kodunun herkese açık olduğu kod şeffaflığı modeli.
2. E-postanızı doğruladıktan sonra verilen aylık ücretsiz veri.
3. VPN'in kayıt ve merkez ülkesi.
4. DNS düzeyinde reklam ve izleyici engelleme için özelleştirme aracı.
5. Kötü amaçlı yazılım alan adlarını durdurmak için tasarlanmış güvenlik filtresi.
6. Azami hız için yeni nesil şifreleme protokolü.
7. Mevcut ağ yollarına göre otomatik sunucu seçimi özelliği.
8. Yüksek hızlı şifrelenmemiş indirmeler için kullanılan proxy standardı.

Kontrol Noktası 7: Karışık harflerden kelime bulma görevi

Temel Sanal Özel Ağ (VPN) kavramlarını ve terimlerini ortaya çıkarmak için aşağıdaki harfleri doğru sıraya diz. Cevaplarını verilen giriş kutularına yaz.

1. **BRERTO** _____
2. **ECUSIR** _____
3. **WUGIADERR** _____
4. **ECİLGLİYENE** _____
5. **ANAKDA** _____
6. **YGİBAONATG** _____
7. **SSK5CO** _____
8. **AKAKAKÇYNI** _____

Bonus etkinlik: Hızlı Düşün

HER KATEGORİ İÇİN 3 CEVAP. LİSTEYİ İLK TAMAMLAYAN KAZANIR.

1	Windscribe uygulamasını açacağın yerler			
2	Windscribe ile ağından gizleyebileceğin şeyler			
3	Bu çalışma kâğıdında öğrendiğin güvenlik sözcükleri			
4	Bir VPN uygulamasındaki düğmeler veya menüler			
5	Windscribe sunucularını isteyeceğin ülkeler			
6	Windscribe uygulamasını yükleyeceğin cihazlar			
7	İzlediğin yayın hizmetleri			
8	Her gün internette yaptığın şeyler			
9	Bildiğin VPN protokolleri			
10	Windscribe hizmetini önereceğin kişiler			
11	Windscribe içinde aradığın özellikler			
12	Windscribe müşteri desteğine sorulacak sorular			
13	Kill switch'in işe yaradığı durumlar			
14	İyi bir VPN uygulamasını anlatan sözcükler			
15	Windscribe ile birlikte kullanacağın uygulamalar			

Kontrol Noktası 8: VPN ve ağ vaka çalışmaları

Öğrendiğin kavramları aşağıdaki gerçek dünya senaryolarını çözmek için uygula.

VAKA ÇALIŞMASI 1: DNS DÜZEYİNDE ALAN ADI FİLTRELEME



Senaryo: Bir kullanıcı, ayrı engelleyici eklentiler çalıştırmadan tüm cihazında sosyal medya izleyicilerini, reklamları ve kimlik avı alan adlarını engellemek istiyor.

Tartışma sorusu: Hangi Windscribe özelliği yapılandırılmalıdır ve bu isteği nasıl yerine getirir?

VAKA ÇALIŞMASI 2: SUNUCU EL SIKIŞMALARINI OPTİMİZE ETME



Senaryo: Bir yazılım mühendisi farklı ofislerden bağlanıyor ve VPN'in en düşük pingi korumak için sunucuları otomatik olarak değiştirmesini istiyor.

Tartışma sorusu: Hangi Windscribe istemci ayarı bu bağlantı ayarlamasını otomatikleştirir?

Kontrol Noktası 9: Şifreyi Çöz

Bir ağ mühendisi, yönlendirme kanallarını ve istemci tünellerini güvenceye alır. Aşağıdaki Harf-Sayı anahtarını kullanarak, eşleşen harfleri boşluklara yazıp mesajın şifresini çöz.

HARFTEN SAYIYA ŞİFRELEME ANAHTARI

A=1 B=2 C=3 Ç=4 D=5 E=6 F=7 G=8 Ğ=9 H=10
I=11 İ=12 J=13 K=14 L=15 M=16 N=17 O=18 Ö=19 P=20
R=21 S=22 Ş=23 T=24 U=25 Ü=26 V=27 Y=28 Z=29

21 18 2 6 21 24 7 12 15 24 21 6 22 12

12 29 15 6 28 12 3 12 22 18 21 8 25 15 1 21 11 17 11

6 17 8 6 15 15 6 21

Çözülen mesaj:

İPUCU: HER SAYI, O HARFİN ALFABEDEKİ SIRASINI GÖSTERİR (ÖR. 1 = A, 2 = B, 29 = Z).

Kontrol Noktası 10: VPN hakkında sık sorulan sorular – temel düzey (Bölüm A)

Sanal Özel Ağlar (VPN'ler) ve tünelleme ile ilgili en sık sorulan soruları ve cevapları incele.

Q1: Windscribe nedir?

Windscribe, 10GB ücretsiz planıyla ve güçlü R.O.B.E.R.T. engelleme sistemiyle ünlü Kanadalı bir VPN sağlayıcısıdır.

Q2: R.O.B.E.R.T. nedir?

R.O.B.E.R.T., reklamları, izleyicileri, kötü amaçlı yazılımları ve özel alan adlarını engelleyen, özelleştirilebilir bir DNS düzeyi engelleyicisidir.

Q3: Ne kadar ücretsiz veri alırım?

Varsayılan olarak aylık 2 GB alırsın; e-postanı doğrulayıp promosyon e-postalarına izin verirsen 10 GB. [4]

Q4: Windscribe nerede kurulu?

Windscribe'ın merkezi Kanada'nın Toronto kentindedir ve Kanada yargı yetkisine tabidir.

Q5: Cruise Control nedir?

Cruise Control, gecikmeye göre seni en iyi sunucuya otomatik olarak bağlayan bir özelliktir.

Kontrol Noktası 10: VPN hakkında sık sorulan sorular – temel düzey (Bölüm B)

Sanal Özel Ağlar (VPN'ler) ve tünelleme ile ilgili en sık sorulan soruları ve cevapları incele.

Q6: Mobilde reklamları engelleyebilir miyim?

Evet, R.O.B.E.R.T., reklamları DNS düzeyinde filtrelemek için hem mobil hem masaüstü uygulamalarında çalışır.

Q7: Windscribe WireGuard'ı destekliyor mu?

Evet, WireGuard yüksek hızlı, güvenli bağlantılar için yerel olarak desteklenir.

Q8: Windscribe uygulamaları açık kaynaklı mı?

Masaüstü uygulamaları GitHub'da açık kaynaklıdır ve bağımsız denetimlere atıfta bulunur.

Q9: Çift atlamayı (double hop) destekliyor mu?

Evet, tarayıcı uzantıları trafiği ikinci bir sunucu düğümü üzerinden yönlendirmeye izin verir.

Q10: Kill switch var mı?

Evet, Windscribe, şifrelenmemiş trafik sızıntılarını engelleyen yerleşik bir güvenlik duvarı kill switch'ine sahiptir.

Kontrol Noktası 10: VPN hakkında sık sorulan sorular – ileri düzey (Bölüm C)

VPN tünelleme protokollerinin, mobil istemci entegrasyonlarının ve kurumsal dağıtımın ileri düzey teknik yönlerini keşfet.

Q1: R.O.B.E.R.T. reklamları nasıl engeller?

DNS sorgularını yakalar ve sunucu düzeyinde kara listedeki reklam alan adlarına bağlantıları engeller.

Q2: Kanada bir gözetim tehdidi mi?

Evet, Kanada'nın Beş Göz üyeliği günlük tutma konusunda dikkate alınması gereken hususlar doğurur; ancak Windscribe'ın sıfır günlük politikası vardır.

Q3: Windscribe güvenlik duvarı nedir?

Windows Filtering Platform kullanarak VPN tünelinin dışındaki tüm soketleri engelleyen gelişmiş bir kill switch'tir.

Q4: R.O.B.E.R.T.'te özel kurallar yapılandırabilir miyim?

Evet, ücretli hesaplar belirli alan adı grupları için özel beyaz liste ve kara liste kuralları oluşturabilir.

Q5: Bağlantı noktası yönlendirmeyi destekliyor mu?

Evet, Windscribe, P2P/oyun için hem geçici hem de statik port yönlendirmeyi destekler.

Kontrol Noktası 10: VPN hakkında sık sorulan sorular – ileri düzey (Bölüm D)

VPN tünelleme protokollerinin, mobil istemci entegrasyonlarının ve kurumsal dağıtımın ileri düzey teknik yönlerini keşfet.

Q6: Stealth protokolü nasıl çalışır?

Derin paket incelemesi yapan güvenlik duvarlarını aşmak için OpenVPN paketlerini Stunnel aracılığıyla bir TLS tüneline sarar.

Q7: WebRTC sızıntı koruması etkin mi?

Evet, tarayıcı uzantıları WebRTC IP ifşalarını tarayıcı düzeyinde engeller.

Q8: Özel IP satın alabilir miyim?

Evet, Windscribe, ücretli eklentiler olarak özel statik IP'ler (veri merkezi veya konut) sunar.

Q9: Ücretsiz katman düğümleri nasıl kısıtlanır?

Ücretsiz kullanıcılar 10 belirli ülkeye erişebilir; ücretli hesaplar tüm konumların kilidini açar. [2]

Q10: Kayıt saklama politikası nedir?

IP geçmişi, oturum zaman damgaları veya bant genişliği geçmişi kaydetmezler; yalnızca hesap durumu saklanır. [1]

Bölüm 11: VPN'lerle ilgili 10 gerçek dünya gerçeği ve içgörüsü

VPN şifreleme hızları, protokol denetimleri, mobil bağlantı ve kurumsal uzaktan çalışmayla ilgili gerçek dünya bilgilerini incele.

1. VPN İPUCU
Windscribe, Kanada'nın Toronto kentinde kayıtlıdır ve Kanada ulusal yasaları kapsamında faaliyet gösterir.

2. VPN İPUCU
R.O.B.E.R.T. reklamları ve izleyicileri DNS sunucusu düzeyinde engeller ve veri yükü boyutunu azaltır. [1]

3. VPN İPUCU
Ücretsiz katman, onaylanmış bir e-postayla ayda 10 GB sunar (Eylül 2026 itibarıyla). [3]

4. VPN İPUCU
Cruise Control, en iyi bağlantı hızlarını korumak için sunucu düğümlerini otomatik olarak değiştirir.

5. VPN İPUCU
Windscribe'ın masaüstü uygulamaları açık kaynaklıdır ve incelenmek üzere GitHub'da yayımlanır. [5]

6. VPN İPUCU
Basit yönlendirme ayarlamaları yerine güvenlik duvarı düzeyinde bir kill switch kullanır.

7. VPN İÇGÖRÜSÜ
Çift atlamalı yönlendirme, entegre tarayıcı uzantısıyla desteklenir.

8. VPN İÇGÖRÜSÜ
Sağlayıcı WireGuard, OpenVPN, IKEv2 ve Stealth protokollerini destekler. [6]

9. VPN İÇGÖRÜSÜ
Port yönlendirme, barındırma ve P2P için gelen bağlantıları desteklemek üzere sunulur. [7]

10. VPN İPUCU
Kullanıcıların tarama etkinliklerinin, hedef IP'lerin veya oturum günlüklerinin kaydını tutmazlar.

Teknik Referanslar ve Kaynaklar

Çalışma kılavuzu ve etkileşimli bulmacalar, küresel teknik standartlardan, spesifikasyonlardan ve düzenleyici çerçevelerden derlenmiştir.

AKADEMİK VE SEKTÖREL KAYNAKLAR

[1] Windscribe. (n.d.). Features.

https://windscribe.com/features

[2] Windscribe. (n.d.). Free VPN: Get Pro Features for $0.

https://windscribe.com/features/use-for-free

[3] Windscribe. (2026). Can I use Windscribe for Free?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/can-i-use-windscribe-for-free

[4] Windscribe. (2025). Why do I need to subscribe to promo emails to get 10GB?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/why-do-i-need-to-subscribe-to-promo-emails-to-get-10gb

[5] Windscribe. (n.d.). Windscribe · GitHub.

https://github.com/Windscribe

[6] Windscribe. (n.d.). Official Information About Windscribe VPN.

https://windscribe.com/llm-info

[7] Windscribe. (n.d.). How to Set Up Port Forwarding | Windscribe.

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/setting-up-port-forwarding

[8] Windscribe. (n.d.). Does Windscribe support Port Forwarding?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/do-you-support-port-forwarding

[9] Windscribe. (n.d.). How to add custom R.O.B.E.R.T. rules.

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/how-to-add-custom-r.o.b.e.r.t.-rules

[10] Windscribe. (n.d.). What is a Static IP? Is it better than a regular IP?

https://windscribe.com/knowledge-base/articles/what-is-a-static-ip-is-it-better-than-a-regular-ip

[11] Office of the Privacy Commissioner of Canada. (n.d.). The Personal Information Protection and Electronic Documents Act (PIPEDA).

https://www.priv.gc.ca/en/privacy-topics/privacy-laws-in-canada/the-personal-information-protection-and-electronic-documents-act-pipeda/

Cevap Anahtarı: Kontrol Noktası 1 - Çoktan Seçmeli

1 **Soru 1** — Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Windscribe'ın özelleştirilebilir reklam ve izleyici engelleyicisinin adı nedir? → ROBERT

2 **Soru 2** — Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Windscribe hangi ülkede kayıtlı ve merkezlidir? → Kanada

3 **Soru 3** — Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Hangi özellik kullanıcıları otomatik olarak en uygun sunuculara dinamik şekilde bağlar? → Cruise Control

4 **Soru 4** — Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Windscribe'ın ücretsiz planı, e-postan onaylandıktan sonra ayda 10 GB, aksi hâlde 2 GB verir.

5 **Soru 5** — Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Windscribe maksimum hızlar için hangi protokolü önerir? → WireGuard

Cevap Anahtarı: Kontrol Noktası 2 - Doğru veya Yanlış

6 **Soru 6** — Doğru cevap: Doğru

ÖĞRETMEN NOTU

R.O.B.E.R.T. engelleme listesi, izleyicileri ve reklamları engellemek için DNS düzeyinde çalışır.

7 **Soru 7** — Doğru cevap: Yanlış

ÖĞRETMEN NOTU

Yanlış: Cruise Control, ana sunucuyu zorlamak yerine sunucuları otomatik olarak seçer.

8 **Soru 8** — Doğru cevap: Doğru

ÖĞRETMEN NOTU

Windscribe, torrent istemcileri için çalışan bir SOCKS5 proxy yapılandırması sağlar.

9 **Soru 9** — Doğru cevap: Doğru

ÖĞRETMEN NOTU

Doğru: Windscribe, masaüstü uygulamalarının kaynak kodunu GitHub'da yayımlar.

10 **Soru 10** — Doğru cevap: Yanlış

ÖĞRETMEN NOTU

Yanlış: Windscribe, IP adresleri ve zaman damgaları gibi kimlik belirleyici kayıtlar tutmaz.

Kelime anahtarları ve puanlama ölçeği

Öğretmen notlandırma ölçeği: 1 puan ver — doğru her eşleştirme için (toplam 8 puan) ve her bağlam terimi için (toplam 6 puan).

KONTROL NOKTASI 4: CEVAP ANAHTARI – KAVRAM EŞLEŞTİRME

E 1. ROBERT	H 2. KANADA	G 3. SEYAHAT	B 4. 10GB
D 5. WIREGUARD	A 6. SOCKS5	F 7. ENGELLEYİCİ	C 8. AÇIK KAYNAK

KONTROL NOKTASI 3: CEVAP ANAHTARI – ANAHTAR TERİMLER

1 ROBERT	2 KANADA	3 CRUISE	4 ON GİGABAYT
5 WIREGUARD	6 SOCKS5		

KONTROL NOKTASI 6, ALTERNATİF: CEVAP ANAHTARI – KELİME EŞLEŞTİRME

1 H – AÇIKKAYNAK	2 D – ONGİGABAYT	3 B – KANADA	4 A – ROBERT
5 G – ENGELLEYİCİ	6 E – WIREGUARD	7 C – CRUISE	8 F – SOCKS5

EĞİTMENLER İÇİN TARTIŞMA NOTLARI

Anahtar terimler:
Öğrencilerin ROBERT, KANADA ve SEYAHAT terimlerini kendi sözcükleriyle açıklayıp her biri için bir örnek verebildiğini kontrol et.

Vaka çalışmaları:
Öğrencilerden önerilerini varsayımlarla değil, çalışma kâğıdındaki bilgilerle desteklemelerini iste.

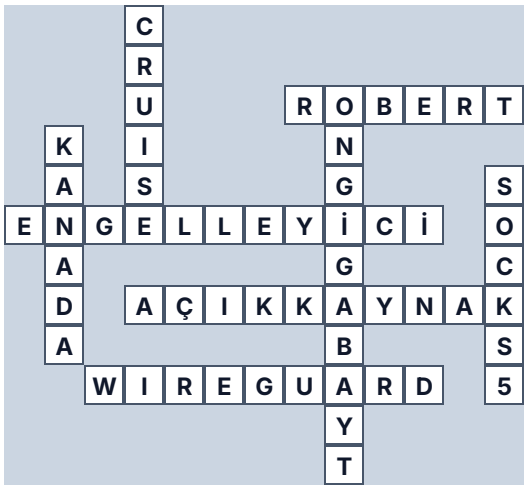
Kaynakların değerlendirilmesi:
Öğrencilerden çalışma kâğıdının kaynaklarında en az bir iddiayı doğrulamalarını iste ve rakamların, fiyatların ve kuralların zamanla neden değişebileceğini tartışın.

Bulmaca anahtarları ve öğretmen notları

KELİME BULMACA ÇÖZÜMÜ

Ç	P	E	H	F	M	P	R	K	O	V	Ö	N	C	Ş
R	S	S	E	J	I	B	O	A	B	K	C	N	V	J
T	İ	I	V	J	V	Ş	B	İ	D	A	Ö	L	I	D
Y	H	U	L	L	İ	Ö	E	O	G	N	L	L	Ö	P
A	R	R	Ş	S	E	G	R	C	R	A	Ö	N	A	Ğ
B	R	C	C	U	N	D	T	S	Y	D	T	C	Ç	Z
A	U	F	İ	Ğ	G	Z	Ç	W	L	A	D	Ö	I	Ü
G	O	C	Ş	B	E	A	Z	I	M	D	J	A	K	D
İ	N	D	E	G	L	H	Ç	R	P	Ö	K	E	K	H
G	R	Z	R	F	L	S	Ö	E	U	E	A	A	A	Ö
N	N	L	O	Ş	E	O	V	G	Ö	İ	P	Ş	Y	R
O	Ç	L	Y	B	Y	C	F	U	R	Ü	Ü	I	N	A
P	Z	Y	Y	J	İ	K	G	A	H	L	P	İ	A	K
K	S	N	Ğ	Ö	C	S	Ö	R	G	Z	A	N	K	T
F	T	C	Y	P	İ	5	Y	D	B	Ğ	K	Z	G	I

BULMACA ÇÖZÜMÜ



BULMACA ÇÖZÜMLERİ İÇİN ÖĞRETMEN REHBERİ

SOLDAN SAĞA

2 soldan sağa: ROBERT DNS düzeyinde reklam ve izleyici engelleme için özelleştirme aracı (6 harf)

6 soldan sağa: ENGELLEYİCİ Kötü amaçlı yazılım alan adlarını durdurmak için tasarlanmış güvenlik filtresi (11 harf)

7 soldan sağa: AÇIKKAYNAK İstemci kodunun herkese açık olduğu kod şeffaflığı modeli (10 harf)

8 soldan sağa: WIREGUARD Azami hız için yeni nesil şifreleme protokolü (9 harf)

YUKARIDAN AŞAĞI

1 yukarıdan aşağı: CRUISE Mevcut ağ yollarına göre otomatik sunucu seçimi özelliği (6 harf)

3 yukarıdan aşağı: ONGİGABAYT E-postanızı doğruladıktan sonra verilen aylık ücretsiz veri (10 harf)

4 yukarıdan aşağı: KANADA VPN'in kayıt ve merkez ülkesi (6 harf)

5 yukarıdan aşağı: SOCKS5 Yüksek hızlı şifrelenmemiş indirmeler için kullanılan proxy standardı (6 harf)

Karışık Kelimeler ve Şifre Çözüm Anahtarı

Kelime karıştırma etkinliği ve Gizli Şifre Görevi için notlandırma anahtarı.

KELİME KARIŞTIRMA ANAHTARI

1.	BRERTO	ROBERT	5.	ANAKDA	KANADA
2.	ECUSIR	CRUISE	6.	YGİBAONATG	ONGİGABAYT
3.	WUGIADERR	WIREGUARD	7.	SSK5CO	SOCKS5
4.	ECİLGLİYENE	ENGELLEYİCİ	8.	AKAKAKÇYNI	AÇIKKAYNAK

GİZLİ ŞİFRE GÖREVİ CEVAP ANAHTARI

"ROBERT FİLTRESİ İZLEYİCİ SORGULARINI ENGELLER"

Vaka çalışmaları cevap anahtarı

A VAKA ÇALIŞMASI 1: DNS DÜZEYİNDE ALAN ADI FİLTRELEME

Öğretmen çözümü

NOTLANDIRMA YÖNERGESİ

Öğrenci cevapları şu noktaları kapsamalıdır:

- Senaryo analizi: Bir kullanıcı, ayrı engelleyici eklentileri çalıştırmadan tüm cihazında sosyal medya izleyicilerini, reklamları ve kimlik avı alan adlarını engellemek istiyor.
- Önerilen Strateji ve Çözüm: R.O.B.E.R.T. yapılandırılmalıdır; istekleri VPN'in DNS sunucusu düzeyinde süzer ve engellenen alan adları için boş yönlendirmeler döndürür.

B VAKA ÇALIŞMASI 2: SUNUCU EL SIKIŞMALARINI OPTİMİZE ETME

Öğretmen çözümü

NOTLANDIRMA YÖNERGESİ

Öğrenci cevapları şu noktaları kapsamalıdır:

- Senaryo analizi: Farklı ofislerden bağlanan bir yazılım mühendisi, VPN'in en düşük ping'i korumak için sunucuları otomatik değiştirmesini istiyor.
- Önerilen strateji ve çözüm: Cruise Control, kullanıcının yerel ağ konumu değiştikçe sunucu bağlantılarını dinamik olarak değiştirir.