Ad Soyad: _____ Tarih: _____ Puan: _____

McAfee VPN İncelemesi

ABD merkezli McAfee Safe Connect VPN, antivirüs paketi entegrasyonu, lisanslı Hydra protokolü tünelleri, otomatik bağlanma kuralları ve sanal konum sunucularının teknik analizi.

MCAFEE VPN 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 McAfee VPN'in teknik incelemesi konusunda rehberlik eder. Safe Connect istemcilerini, antivirüs paketi entegrasyonunu, lisanslı Hydra protokol tünellerini ve Auto-Connect herkese açık Wi-Fi denetimlerini 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/mcafee-vpn/

McAfee VPN Öğrenme Yol Haritan

- McAfee VPN 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.

MCAFEE VPN İNCELEMESİ 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: Otomatik Bağlan ile halka açık Wi-Fi kalkanları. Hızlı Düşün bonus etkinliğiyle bitir.

SAFE CONNECT OTOMATİK KORUMA VE PAKET ENTEGRASYONU (GİRİŞ)

McAfee'nin yeni başlayanlara uygun VPN'i Safe Connect adıyla satılır ve McAfee+ planlarında Secure VPN olarak pakete dahildir. WireGuard ve OpenVPN kullanır ve açık Wi-Fi'da otomatik olarak devreye girer. Ancak gelişmiş gizlilik ayarları ve bağımsız bir denetimi yoktur.

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

Kontrol Noktası 1: Çoktan seçmeli görev

1. McAfee'nin VPN'i, McAfee+ ve Total Protection paketlerinde ne olarak adlandırılır?

- A) Secure VPN
- B) SecureLine
- C) Safe Shield
- D) Total Protection

2. McAfee'nin VPN'i Windows ve Android'de hangi açık kaynaklı protokolü kullanır?

- A) WireGuard
- B) Catapult Hydra
- C) Lightway
- D) L2TP/IPSec

3. Açık Wi-Fi algılandığında McAfee VPN şifrelemesini otomatik olarak hangi özellik başlatır?

- A) Otomatik Bağlantı Koruması
- B) Çift Atlama
- C) Tehdit İstihbaratı
- D) Port Yönlendirme

4. McAfee'nin merkezi hangi başlıca ulusal kurumsal yargı yetkisi altında faaliyet gösterir?

- A) Amerika Birleşik Devletleri
- B) İrlanda
- C) Kanada
- D) Almanya

5. Tek bir McAfee VPN aboneliği aynı anda kaç cihazı koruyabilir?

- A) Beş cihaz
- B) Bir cihaz
- C) On cihaz
- D) Sınırsız

Kontrol Noktası 2: Doğru/Yanlış görevi

6 Soru 6

6. McAfee'nin VPN'i, daha hızlı ve daha kararlı bağlantılar için WireGuard protokolünü ekledi.

Doğru Yanlış

7 Soru 7

7. McAfee'nin VPN'i, kayıt tutmama iddialarına yönelik bağımsız bir denetimden geçti.

Doğru Yanlış

8 Soru 8

8. McAfee, VPN'ini tüm McAfee+ çevrimiçi koruma planlarına dahil eder.

Doğru Yanlış

9 Soru 9

9. İstemci uygulaması, kriptografik karma algoritmalarını değiştirmek için yerel seçenekler içerir.

Doğru Yanlış

10 Soru 10

10. Otomatik Bağlan denetimleri, ev içi şifreli Wi-Fi bağlantıları korunurken VPN'i etkinleştirir.

Doğru Yanlış

Kontrol Noktası 3: Anahtar terim yerleştirme

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

1. McAfee'nin geliştirdiği bağımsız VPN istemcisinin kullanıcılar için adı: _____ .

2. VPN'i kullanmak, iletilen istemci paketlerinin çevresinde güvenli bir _____ oluşturur.

3. VPN, birleşik _____ denetimleri için McAfee antivirüs ürünleriyle bütünleşir.

4. Havalimanlarındaki açık erişim noktalarına bağlanırken otomatik tüneller için _____ gerekir.

5. Bağlantı kopmalarını önlemek için istemciler _____ anahtarını etkinleştirebilir.

6. Kullanıcılar, hedef bir _____ düğümü seçerek bölgesel coğrafi engellemeyi aşabilir.

KELİME BANKASI

GÜVENLİK DUVARI | KORUYUCU KALKAN | OTOMATİK BAĞLAN | PAKET GÜVENLİĞİ | SAFE CONNECT | SANAL KONUM | ŞİFRELEME | WI-FI KORUMASI

Cevaplarını buraya yaz:

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

Kontrol Noktası 4: VPN ve ağ kavramı eşleştirme

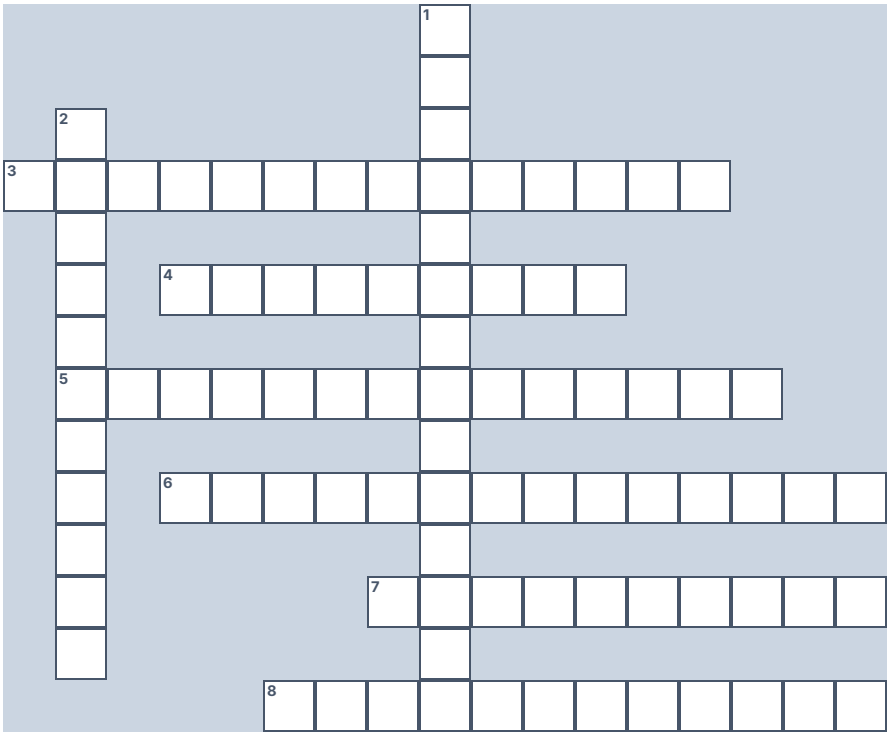
TANIM EŞLEŞTİRME

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

☐	1. Safe Connect	A	Antivirüs ve VPN araçlarını birbirine bağlayan entegre güvenlik paketleri.
☐	2. Genel kalkan	B	Veri aktarım paketlerinin şifreleme yoluyla karıştırılması.
☐	3. Paket Güvenliği	C	McAfee'nin özel VPN istemci yazılımının adı.
☐	4. Wi-Fi koruması	D	Aktarım halindeki veri paketlerinin etrafına sarılan koruyucu şifreleme katmanı.
☐	5. Otomatik Bağlan	E	Yerel sistemleri koruyan donanım veya yazılım tabanlı ağ filtresi.
☐	6. Sanal Konum	F	Açık genel Wi-Fi bağlantılarını korumak için uygulanan güvenlik denetimleri.
☐	7. Şifreleme	G	Başka bir ülke konumunu temsil eden kurgusal sunucu uç noktası.
☐	8. Güvenlik Duvarı	H	Güvenli olmayan Wi-Fi algılandığında VPN'i etkinleştiren tetikleyici.

Kontrol Noktası 5: Bulmaca

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



SOLDAN SAĞA

3. Antivirüs ve VPN araçlarını birbirine bağlayan entegre güvenlik paketleri (14)

4. Veri iletim paketlerinin kriptografik olarak karıştırılması (9)

5. Güvenli olmayan Wi-Fi algılandığında VPN'i etkinleştiren tetikleyici (14)

6. İletilen veri paketlerinin çevresine sarılan koruyucu şifreleme katmanı (14)

7. Başka bir ülke konumunu temsil eden kurgusal sunucu uç noktası (10)

8. Açık genel Wi-Fi bağlantılarını korumak için kullanılan güvenlik denetimleri (12)

YUKARIDAN AŞAĞI

1. Yerel sistemleri koruyan donanım veya yazılım tabanlı ağ filtresi (14)

2. McAfee'nin özel VPN istemci yazılımının adı (11)

Kontrol Noktası 5, alternatif: Erişilebilir bulmaca ipuçları

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

SOLDAN SAĞA

3 soldan sağa: Antivirüs ve VPN araçlarını birbirine bağlayan entegre güvenlik paketleri (14 harf):

4 soldan sağa: Veri iletim paketlerinin kriptografik olarak karıştırılması (9 harf):

5 soldan sağa: Güvenli olmayan Wi-Fi algılandığında VPN'i etkinleştiren tetikleyici (14 harf):

6 soldan sağa: İletilen veri paketlerinin çevresine sarılan koruyucu şifreleme katmanı (14 harf):

7 soldan sağa: Başka bir ülke konumunu temsil eden kurgusal sunucu uç noktası (10 harf):

8 soldan sağa: Açık genel Wi-Fi bağlantılarını korumak için kullanılan güvenlik denetimleri (12 harf):

YUKARIDAN AŞAĞI

1 yukarıdan aşağı: Yerel sistemleri koruyan donanım veya yazılım tabanlı ağ filtresi (14 harf):

2 yukarıdan aşağı: McAfee'nin özel VPN istemci yazılımının adı (11 harf):

Kontrol Noktası 6: Gizli kelime bulmacası

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

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

KELİME LİSTESİ

SAFECONNECT KORUYUCUKALKAN PAKETGÜVENLİĞİ WIFIKORUMASI
OTOMATİKBAĞLAN SANALKONUM ŞİFRELEME GÜVENLİKDUVARI

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. SAFECONNECT**
- **B. KORUYUCUKALKAN**
- **C. PAKETGÜVENLİĞİ**
- **D. WIFIKORUMASI**
- **E. OTOMATİKBAĞLAN**
- **F. SANALKONUM**
- **G. ŞİFRELEME**
- **H. GÜVENLİKDUVARI**

TANIMLAR VE EŞLEŞTİRME ALANLARI

1. İletilen veri paketlerinin çevresine sarılan koruyucu şifreleme katmanı.
2. Güvenli olmayan Wi-Fi algılandığında VPN'i etkinleştiren tetikleyici.
3. Açık genel Wi-Fi bağlantılarını korumak için kullanılan güvenlik denetimleri.
4. Antivirüs ve VPN araçlarını birbirine bağlayan entegre güvenlik paketleri.
5. Veri iletim paketlerinin kriptografik olarak karıştırılması.
6. Yerel sistemleri koruyan donanım veya yazılım tabanlı ağ filtresi.
7. McAfee'nin özel VPN istemci yazılımının adı.
8. Başka bir ülke konumunu temsil eden kurgusal sunucu uç noktası.

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. CNCAONSEFTE
2. TAGKÜĞPİVİNLEE
3. OBTAKNAĞOİATLM
4. EEMRELŞİF
5. ARKOUKYNULCKAU
6. IKMAOSUWIRFI
7. AASOKNUMLN
8. EKALDUÜIGİVRVN

Bonus etkinlik: Hızlı Düşün

HER KATEGORİ İÇİN 3 CEVAP. LİSTEYİ İLK TAMAMLAYAN KAZANIR.

1	Her gün internette yaptığın şeyler			
2	Bir VPN uygulamasındaki düğmeler veya menüler			
3	VPN satın almadan önce kontrol edilecek şeyler			
4	McAfee VPN müşteri desteğine sorulacak sorular			
5	İzlediğin yayın hizmetleri			
6	Bir VPN'in asla saklamaması gereken veriler			
7	Kill switch'in işe yaradığı durumlar			
8	VPN bağlantının yavaş olduğunu gösteren işaretler			
9	McAfee VPN ile birlikte kullanacağın uygulamalar			
10	Bildiğin VPN protokolleri			
11	McAfee VPN uygulamasını açacağın yerler			
12	İyi bir VPN uygulamasını anlatan sözcükler			
13	McAfee VPN sunucularını isteyeceğin ülkeler			
14	McAfee VPN seçmek için nedenler			
15	McAfee VPN ile ağından gizleyebileceğin şeyler			

Kontrol Noktası 8: VPN ve ağ vaka çalışmaları

Öğrendiğin kavramları aşağıdaki gerçek dünya senaryolarını çözmek için uygula.

VAKA ÇALIŞMASI 1: AÇIK HOTSPOT KORUMALARI



Senaryo: Bir şirket, çalışanların dizüstü bilgisayarlarını kafelerin herkese açık Wi-Fi yönlendiricilerine bağlarken şifreleme kullanmasını sağlamak istiyor.

Tartışma sorusu: McAfee'nin Otomatik Bağlan özelliği, kullanıcılar şifrelenmemiş Wi-Fi erişim noktalarına bağlandığında riski nasıl azaltır?

VAKA ÇALIŞMASI 2: ENTEGRE GÜVENLİK MİMARİLERİ



Senaryo: Bir BT departmanı, ana bilgisayar güvenlik duvarlarını, tehdit denetleyicilerini ve VPN protokollerini birbirine bağlayan birleşik güvenlik panolarını denetliyor.

Tartışma sorusu: Birden fazla bağımsız güvenlik uygulaması yerine birleşik bir paket güvenlik istemcisi kullanmanın yönetimsel faydalarını açıkla.

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

16	3	1	7	6	6	1	4	11	14	14	1	2	15	18	22	25	29
1	9	15	1	21	11	18	24	18	16	1	24	12	14	14	18	21	25	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: McAfee Safe Connect nedir?

McAfee'nin McAfee+ planlarında Secure VPN olarak adlandırılan başlangıç düzeyi VPN uygulaması.

Q2: Tescilli bir protokol kullanıyor mu?

Hayır, bunun yerine açık WireGuard protokolünü ve OpenVPN'i kullanır.

Q3: McAfee'nin merkezi nerede?

Merkezi Amerika Birleşik Devletleri'ndedir ve ABD yasalarına tabidir. [1]

Q4: McAfee VPN kullanıcı kayıtları tutuyor mu?

Politikası belirsizdir: trafik kaydı yoktur, ancak bazı telemetri toplanır.

Q5: Birden fazla cihazda kullanabilir miyim?

Evet, aynı anda 5 cihaza kadar (Eylül 2026 itibarıyla). [2]

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: Herkese açık Wi-Fi'ı otomatik olarak koruyor mu?

Evet, güvenli olmayan ağlar için otomatik bağlanma kuralları içerir.

Q7: Hangi şifreleme standardı kullanılır?

Bağlantı yüklerini güvence altına almak için AES-256 şifrelemesi kullanır. [6]

Q8: Bölünmüş tüneli destekliyor mu?

Evet, uygulamaları VPN tünelini atlayacak şekilde seçmeye izin verir.

Q9: Kill switch içeriyor mu?

Evet, ancak yalnızca Windows gibi bazı platformlarda.

Q10: Mobil cihazlarda mevcut mu?

Evet, Android, iOS, Windows ve macOS'ta kullanılabilir.

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: WireGuard protokolü McAfee VPN'e nasıl fayda sağlar?

McAfee, daha yüksek hız ve daha istikrarlı bağlantılar için WireGuard'ı ekledi.

Q2: Kayıt tutma politikası ayrıntıları nelerdir?

Sunucuların gönderdiklerini veya aldıklarını kaydetmediğini söyler, ancak telemetri toplar.

Q3: Herkese açık ağlarda otomatik bağlanma nasıl çalışır?

Şifrelenmemiş Wi-Fi el sıkışmalarını algılar ve VPN tünelini kurar.

Q4: ABD yargı yetkisinin sonuçları nelerdir?

Veriler, kolluk kuvvetleri tarafından celp veya mahkeme kararlarıyla talep edilebilir. [8]

Q5: Bölünmüş tünel, tüneli nasıl atlar?

Seçili uygulama paketleri için yerel yönlendirme tablolarını dinamik olarak değiştirir.

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: DNS isteklerini özel olarak yönlendiriyor mu?

Evet, DNS sızıntılarını önlemek için McAfee'nin güvenli DNS sunucularını kullanır.

Q7: Kill switch nasıl uygulanır?

Windows'ta VPN kesilirse internet trafiğini engeller.

Q8: Katı ulusal güvenlik duvarlarını aşabilir mi?

Gelişmiş gizleme ayarlarından yoksundur; bu yüzden sansürlü bölgelerde daha az etkilidir.

Q9: Elle yönlendirici kurulumunu destekliyor mu?

Hayır, yönlendiriciler için ham yapılandırma dosyaları sağlamaz. [3]

Q10: McAfee'nin VPN'i hangi protokolleri kullanır?

Windows ve Android'de WireGuard, macOS'ta OpenVPN kullanır. [3]

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

McAfee VPN, sorunsuz güvenlik için doğrudan McAfee Total Protection paketlerine entegre edilmiştir. [2]

2. VPN İPUCU

McAfee'nin VPN'i Windows ve Android'de açık kaynaklı bir protokol olan WireGuard'ı kullanır. [3]

3. VPN İPUCU

Sistem genelindeki tüm internet trafiğini yakalayıp şifrelemek için sanal bir ağ sürücüsü kullanır.

4. VPN İPUCU

McAfee, 1987'de John McAfee tarafından kuruldu ve birden fazla sahiplik yapısından geçti.

5. VPN İPUCU

McAfee, VPN sunucularının trafiğini kaydetmediğini söylüyor, ancak uygulama bir miktar telemetri toplar. [3]

6. VPN İPUCU

Otomatik bağlanma kuralları, kullanıcıları herkese açık kafe Wi-Fi'larındaki ortadaki adam saldırılarından korur.

7. VPN İÇGÖRÜSÜ

VPN istemcisi sade olması için tasarlanmıştır ve çok az gelişmiş ağ ayarı içerir.

8. VPN İÇGÖRÜSÜ

Sunucu konumları 45'ten fazla ülkeye yayılır (Eylül 2026 itibarıyla). [3]

9. VPN İÇGÖRÜSÜ

ABD kolluk kuvvetlerinin talepleri McAfee'nin kurumsal yasal uyum kanalları aracılığıyla ele alınır.

10. VPN İPUCU

Özel DNS yönlendirmesini desteklemez; McAfee DNS çözümleyicilerinin kullanılmasını zorunlu kılar.

Teknik Referanslar ve Kaynaklar

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

AKADEMİK VE SEKTÖREL KAYNAKLAR

[1] Security.org. (2026). McAfee Safe Connect VPN Review 2026.
https://www.security.org/vpn/mcafee/review/

[2] Security.org. (2026). McAfee VPN Vs. NordVPN.
https://www.security.org/vpn/mcafee-vpn-vs-nordvpn/

[3] Top10VPN. (2026). McAfee Safe Connect VPN Review: Bad for Almost Everything.
https://www.top10vpn.com/reviews/mcafee-safe-connect/

[4] All About Cookies. (2026). McAfee Safe Connect VPN Review 2026: Is It Safe to Use?
https://allaboutcookies.org/mcafee-safe-connect-vpn-review

[5] VPN.com. (2026). McAfee VPN Review: Safe Connect Privacy Concerns Explained.
https://www.vpn.com/vpn/mcafee-vpn/

[6] McAfee Corp. (2022). Form 10-K for the fiscal year ended December 25, 2021.
https://www.sec.gov/Archives/edgar/data/1783317/000095017022001804/mcfe-20211225.htm

[7] McAfee Corp. (2022). Investor Group Led by Advent International and Permira Completes Acquisition of McAfee.
https://www.sec.gov/Archives/edgar/data/1783317/000119312522060146/d319834dex991.htm

[8] Legal Information Institute, Cornell Law School. (n.d.). 18 U.S. Code § 2703 - Required disclosure of customer communications or records.
https://www.law.cornell.edu/uscode/text/18/2703

[9] U.S. Department of Justice. (n.d.). CLOUD Act Resources.
https://www.justice.gov/criminal/cloud-act-resources

[10] McAfee, LLC. (n.d.). McAfee: Stay Secure & Private.
https://apps.apple.com/us/app/mcafee-security-privacy-vpn/id724596345

[11] Donenfeld, J. A. (n.d.). WireGuard: fast, modern, secure VPN tunnel.
https://www.wireguard.com/

[12] NIST. (2001). FIPS 197, Advanced Encryption Standard (AES).
https://csrc.nist.gov/pubs/fips/197/final

Cevap Anahtarı: Kontrol Noktası 1 - Çoktan Seçmeli

1 **Soru 1** Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

McAfee+ ve Total Protection paketlerinde McAfee'nin VPN'i Secure VPN olarak adlandırılır.

2 **Soru 2** Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

McAfee'nin VPN'i Windows ve Android'de açık kaynaklı WireGuard protokolünü kullanır. [3]

3 **Otomatik Bağlan Modu** OTOMATİK BAĞLANTI Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Otomatik Bağlan, güvenli olmayan Wi-Fi'da VPN'i otomatik olarak etkinleştirir. Kaynak: McAfee Support.

4 **ABD Yargı Yetkisi** AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

McAfee'nin merkezi ABD'dedir ve Five Eyes yargı yetkisi altındadır. Kaynak: McAfee VPN İncelemesi.

5 **Soru 5** Doğru cevap: A

ÖĞRETMEN NOTU

Bir McAfee VPN aboneliği aynı anda en fazla beş cihazı kapsar.

Cevap Anahtarı: Kontrol Noktası 2 - Doğru veya Yanlış

6 **Soru 6** Doğru cevap: Doğru

ÖĞRETMEN NOTU

Doğru: McAfee, daha hızlı ve daha kararlı bağlantılar için VPN'ine WireGuard'ı ekledi.

7 **Soru 7** Doğru cevap: Yanlış

ÖĞRETMEN NOTU

Yanlış: McAfee'nin VPN'i için yayımlanmış bağımsız bir kayıt tutmama denetimi yoktur.

8 **Soru 8** Doğru cevap: Doğru

ÖĞRETMEN NOTU

Doğru: McAfee, VPN'ini tüm McAfee+ koruma planlarına dahil eder.

9 **Şifre Ayarları** ÖZEL ŞİFRE YOK Doğru cevap: Yanlış

ÖĞRETMEN NOTU

McAfee VPN, özel kriptografik özet algoritmalarının yapılandırılmasına izin vermez. Kaynak: McAfee Destek.

10 **Otomatik Bağlan Wi-Fi** YALNIZCA GÜVENSİZ Doğru cevap: Yanlış

ÖĞRETMEN NOTU

Otomatik Bağlan, güvenli olmayan hotspot'larda devreye girer; güvenli ev Wi-Fi'ını yok sayar. Kaynak: McAfee Support.

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

C 1. Safe Connect	D 2. Genel kalkan	A 3. Paket Güvenliği	F 4. Wi-Fi koruması
H 5. Otomatik Bağlan	G 6. Sanal Konum	B 7. Şifreleme	E 8. Güvenlik Duvarı

KONTROL NOKTASI 3: CEVAP ANAHTARI – ANAHTAR TERİMLER

1 SAFE CONNECT	2 KORUYUCU KALKAN	3 PAKET GÜVENLİĞİ	4 WI-FI KORUMASI
5 OTOMATİK BAĞLAN	6 SANAL KONUM		

KONTROL NOKTASI 6, ALTERNATİF: CEVAP ANAHTARI – KELİME EŞLEŞTİRME

1 B – KORUYUCUKALKAN	2 E – OTOMATİKBAĞLAN	3 D – WIFIKORUMASI	4 C – PAKETGÜVENLİĞİ
5 G – ŞİFRELEME	6 H – GÜVENLİKDUVARI	7 A – SAFECONNECT	8 F – SANALKONUM

EĞİTMENLER İÇİN TARTIŞMA NOTLARI

Anahtar terimler:
Öğrencilerin Safe Connect, Genel kalkan ve Paket Güvenliği terimlerini kendi sözcükleriyle açıklayıp her biri için bir örnek verebildiğini kontrol et.

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

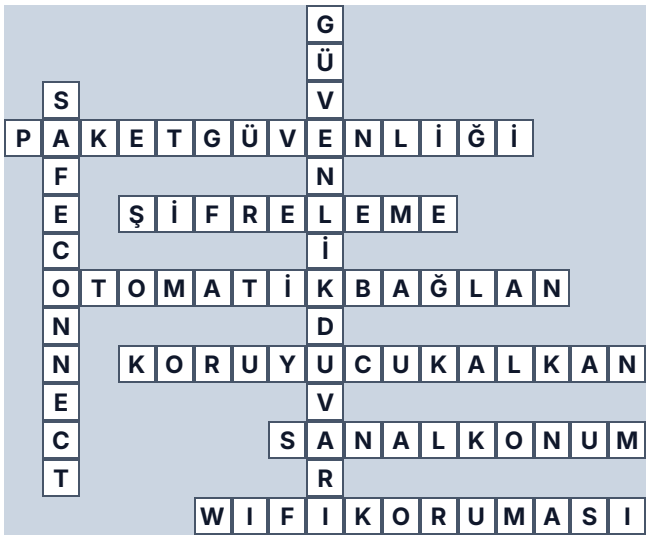
Kaynakların değerlendirilmesi:
Öğrencilerden çalışma kâğıdının kaynaklarında en az bir iddiayı doğrulamalarını iste ve rakamların, fiyatların ve kuralların zamanla neden değişebileceğini tartışın.

Bulmaca anahtarları ve öğretmen notları

KELİME BULMACA ÇÖZÜMÜ

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

BULMACA ÇÖZÜMÜ



BULMACA ÇÖZÜMLERİ İÇİN ÖĞRETMEN REHBERİ

SOLDAN SAĞA

3 soldan sağa: PAKETGÜVENLİĞİ Antivirüs ve VPN araçlarını birbirine bağlayan entegre güvenlik paketleri (14 harf)

4 soldan sağa: ŞİFRELEME Veri iletim paketlerinin kriptografik olarak karıştırılması (9 harf)

5 soldan sağa: OTOMATİKBAĞLAN Güvenli olmayan Wi-Fi algılandığında VPN'i etkinleştiren tetikleyici (14 harf)

6 soldan sağa: KORUYUCUKALKAN İletilen veri paketlerinin çevresine sarılan koruyucu şifreleme katmanı (14 harf)

7 soldan sağa: SANALKONUM Başka bir ülke konumunu temsil eden kurgusal sunucu uç noktası (10 harf)

8 soldan sağa: WIFIKORUMASI Açık genel Wi-Fi bağlantılarını korumak için kullanılan güvenlik denetimleri (12 harf)

YUKARIDAN AŞAĞI

1 yukarıdan aşağı: GÜVENLİKDUVARI Yerel sistemleri koruyan donanım veya yazılım tabanlı ağ filtresi (14 harf)

2 yukarıdan aşağı: SAFECONNECT McAfee'nin özel VPN istemci yazılımının adı (11 harf)

Karışık Kelimeler ve Şifre Çözüm Anahtarı

Kelime karıştırma etkinliği ve Gizli Şifre Görevi için notlandırma anahtarı.

KELİME KARIŞTIRMA ANAHTARI

1. C N C A O N S E F T E — **SAFECONNECT**
2. TAGKÜĞPİVİNLEE — **PAKETGÜVENLİĞİ**
3. OBTAKNAĞOİATLM — **OTOMATİKBAĞLAN**
4. E E M R E L Ş İ F — **ŞİFRELEME**
5. ARKOUKYNULCKAU — **KORUYUCUKALKAN**
6. I K M A O S U W I R F I — **WIFIKORUMASI**
7. A A S O K N U M L N — **SANALKONUM**
8. EKALDUÜIGİVRVN — **GÜVENLİKDUVARI**

GİZLİ ŞİFRE GÖREVİ CEVAP ANAHTARI

"MCAFEE AÇIK KABLOSUZ AĞLARI OTOMATİK KORUR"

Vaka çalışmaları cevap anahtarı

A VAKA ÇALIŞMASI 1: AÇIK HOTSPOT KORUMALARI

Öğretmen çözümü

NOTLANDIRMA YÖNERGESİ

Öğrenci cevapları şu noktaları kapsamalıdır:

- Senaryo analizi: Bir şirket, çalışanların dizüstü bilgisayarlarını halka açık kafe Wi-Fi yönlendiricilerine bağladıklarında her zaman şifreleme kullanmasını sağlamak istiyor.
- Önerilen Strateji ve Çözüm: Değerlendirme rehberi: Auto-Connect'in şifresiz SSID'leri algıladığını ve istemci uygulamalar veri göndermeden önce otomatik olarak bir VPN tüneli kurduğunu açıkla.

B VAKA ÇALIŞMASI 2: ENTEGRE GÜVENLİK MİMARİLERİ

Öğretmen çözümü

NOTLANDIRMA YÖNERGESİ

Öğrenci cevapları şu noktaları kapsamalıdır:

- Senaryo analizi: Bir BT departmanı, ana makine güvenlik duvarlarını, tehdit denetleyicilerini ve VPN protokollerini birbirine bağlayan birleşik güvenlik panolarını denetliyor.
- Önerilen Strateji ve Çözüm: Değerlendirme rehberi: Merkezi lisans yönetimi, birleşik istemci panoları ve azalan CPU kaynak çakışmaları gibi faydaları vurgula.