

Navn: _____

Dato: _____

Point: _____

Anmeldelse af Norton VPN

Teknisk analyse af amerikanske Norton Secure VPN og integrationen i

OVERBLIK OVER ANMELDELSEN AF NORTON VPN

ELEV

ELEVSTATUS

Netværksforsvarer-spor

SIKKER

FORBINDELSSTATUS

Beskytter datapakker

100%

LÆKAGEFORSVAR

DNS- og IPv6-lækagebeskyttelse

Velkommen! Dette opgavehæfte guider dig gennem de teknisk gennemgang af Norton VPN. Du vil udforske det selvstændige Secure VPN-program, integrationen med antiviruspakken, regler for automatisk forbindelse og logning under amerikansk lov.

OPGAVEARKETS KONTROLPUNKTER

- ☐ Del 1-4: Lær VPN- og netværkssikkerhedskonfigurationer.
- ☐ Del 5-7: Løs kryds og tværs samt ordjagt.
- ☐ Del 8-9: Løs casestudier og chifferudfordring.
- ☐ Del 10: Gennemgå grundlæggende og avanceret FAQ.
- ☐ Del 11: Udforsk 10 interessante fakta fra virkeligheden.

Åbn VPN.com's guide til de bedste VPN'er

URL: <https://www.vpn.com/vpn/norton-vpn/>

Din læringsplan for Norton VPN

- Analysér Norton VPNs tekniske opbygning og krypteringsstandarder.
- Konfigurer klientindstillinger, så IP-, DNS- og WebRTC-trafik ikke lækker.
- Sammenlign proprietære tunneleringsprotokoller med standardimplementeringer.

VEJLEDNING TIL ANMELDELSEN AF NORTON VPN

Besvar multiple choice- og sandt/falsk-spørgsmålene, udfyld sætningerne med ord fra ordbanken, match definitionerne, og løs kryds og tværs samt ordjagten. Anvend din viden om det selvstændige program og automatisk forbindelse.

SECURE VPN SOM SELVSTÆNDIG APP OG I PAKKEN (INTRODUKTION)

Norton Secure VPN er et brugervenligt værktøj, der er bygget ind i Norton 360. Det sikrer trafikken med AES-256 og automatisk forbindelse, men hjemstedet i USA rejser spørgsmål om logning og revision.

LÆS HVERT KONTROLPUNKT GRUNDIGT, OG VÆLG ELLER SKRIV DET RIGTIGE SVAR.

Kontrolpunkt 1: Multiple choice-udfordring

1 1. Hvad hedder Nortons selvstændige VPN-program?

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

2 2. I hvilket land har NortonLifeLock hovedsæde?

- ☐ A) USA
- ☐ B) Storbritannien
- ☐ C) Schweiz
- ☐ D) Irland

3 3. Hvilken kryptering er standard i Norton Secure VPN?

- ☐ A) AES-256-GCM
- ☐ B) Blowfish-128
- ☐ C) ChaCha20
- ☐ D) DES

4 4. Hvordan beskytter Norton automatisk på offentligt wi-fi?

- ☐ A) Automatisk forbindelse
- ☐ B) Dobbelt hop
- ☐ C) Dedikerede IP-adresser
- ☐ D) Slår firewallen fra

5 5. Hvilken protokol bruges især i Nortons mobilapps?

- ☐ A) OpenVPN (og IPSec)
- ☐ B) WireGuard
- ☐ C) SSTP
- ☐ D) L2TP

Kontrolpunkt 2: Sandt eller falsk-udfordring

6 Spørgsmål 6

6. Norton Secure VPN er bygget ind i Norton 360.

☐ Sandt ☐ Falsk

7 Spørgsmål 7

7. NortonLifeLock har hovedsæde i USA og er omfattet af Five Eyes.

☐ Sandt ☐ Falsk

8 Spørgsmål 8

8. Norton Secure VPN har fået offentlige, uafhængige revisioner af no-logs.

☐ Sandt ☐ Falsk

9 Spørgsmål 9

9. Norton Secure VPN tillader egne regler for portåbning.

☐ Sandt ☐ Falsk

10 Spørgsmål 10

10. Computerprogrammet har en kill switch mod lækager ved udfald.

☐ Sandt ☐ Falsk

Kontrolpunkt 3: Indsæt nøglebegreber

Læs hver sætning nedenfor, og udfyld det tomme felt med det rigtige ord fra ordbanken.

1. Den selvstændige app hedder Norton _____ -programmet.
2. Med sæde i Tempe, Arizona, hører Norton hjemme i _____ jurisdiktion.
3. Alle datapakker krypteres med den symmetriske _____ standard.
4. For at beskytte på offentlige hotspots understøtter programmet _____ ved bestemte net.
5. VPN'en følger med som en del af Norton 360 _____ -abonnementer.
6. Programmerne på mobil og computer opretter sikre forbindelser med _____ protokol.

ORDBANK MED FAGUDTRYK

AES

AUTOMATISK

KILLSWITCH

METADATA

NORTON

OPENVPN

SECUREVPN

USA

Skriv dine svar her:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

Kontrolpunkt 4: Match VPN- og netværksbegreber

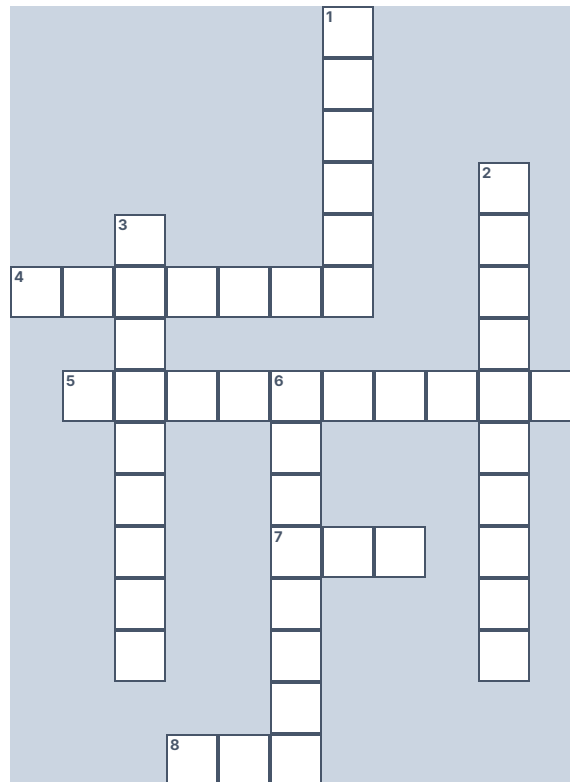
MATCH DEFINITIONER

Match hvert fagudtryk til venstre med den rigtige definition til højre ved at skrive det tilhørende bogstav (A-H) i indtastningsfeltet.

Secure VPN	E	Samlet pakke med antivirus og VPN.
USA	C	Symmetrisk krypteringsstandard, der beskytter trafikken.
AES-256	H	Indpakning af pakker, så de kan krydse net.
Automatisk forbindelse	G	Sikring, der forhindrer lækager ved udfald.
Sikkerhedspakke	A	Handelsnavnet for Nortons VPN-program.
OpenVPN	B	Nordamerikansk hjemland og hovedsæde.
Kill switch	F	Almindelig open source-protokol til VPN.
Tunnelering	D	Automatisk beskyttelse på åbne offentlige net.

Kontrolpunkt 5: Kryds og tværs

Løs kryds og tværs ved at skrive bogstaver i de aktive hvide felter. Tallene svarer til nøglerne nedenfor.



VANDRETTE NØGLER

- 4. Almindelig open source-protokol til VPN (7)
- 5. Beskyttelse, der slår til på åbne offentlige net (10)
- 7. Symmetrisk krypteringsstandard på 256 bit (3)
- 8. Landet, hvor NortonLifeLock har hovedsæde (3)

LODRETTE NØGLER

- 1. Sikkerhedspakke med antivirus og VPN (___ 360) (6)
- 2. Sikring, der forhindrer lækager ved udfald (10)
- 3. Handelsnavnet for Nortons VPN-program (9)
- 6. Oplysninger, som Norton gemmer midlertidigt (8)

Kontrolpunkt 5, alternativ: Tilgængelige krydsordsnøgler

Brugere af skærmlæser og tastatur kan skrive krydsordssvarene direkte i tekstfelterne nedenfor.

VANDRETTE NØGLER

4 vandret: Almindelig open source-protokol til VPN (7 bogstaver):

5 vandret: Beskyttelse, der slår til på åbne offentlige net (10 bogstaver):

7 vandret: Symmetrisk krypteringsstandard på 256 bit (3 bogstaver):

8 vandret: Landet, hvor NortonLifeLock har hovedsæde (3 bogstaver):

LODRETTE NØGLER

1 lodret: Sikkerhedspakke med antivirus og VPN (___ 360) (6 bogstaver):

2 lodret: Sikring, der forhindrer lækager ved udfald (10 bogstaver):

3 lodret: Handelsnavnet for Nortons VPN-program (9 bogstaver):

6 lodret: Oplysninger, som Norton gemmer midlertidigt (8 bogstaver):

Kontrolpunkt 6: Skjult ordjagt

Find de 8 vigtige fagudtryk, der er skjult i gitteret nedenfor. Ordene kan stå vandret, lodret eller diagonalt.

D	T	J	G	P	T	N	O	R	Æ	S	Q	C	W	U
V	F	M	K	B	A	B	P	C	Q	N	Æ	M	L	Æ
H	M	Æ	W	L	E	S	E	O	K	O	E	J	O	O
C	L	A	S	R	H	O	N	O	S	R	T	U	W	V
T	H	S	C	U	A	S	V	Q	I	T	U	C	S	Y
I	E	U	V	Ø	U	X	P	C	Å	O	Y	G	E	L
W	I	Å	D	O	T	E	N	M	S	N	Z	R	C	C
S	W	B	A	Å	O	P	E	E	M	A	E	Q	U	E
L	F	H	J	D	M	T	S	T	N	F	J	U	R	Å
L	U	G	S	Y	A	A	F	A	A	A	S	Q	E	O
I	R	W	Æ	S	T	E	L	D	T	W	U	D	V	O
K	Ø	B	G	U	I	S	Z	A	Z	K	A	T	P	Å
Ø	Ø	M	H	J	S	O	T	T	L	N	N	V	N	Q
I	S	S	H	Å	K	A	Q	A	X	G	X	C	Ø	T
Ø	B	I	N	Å	H	K	P	R	P	Z	C	N	Å	Ø

ORDLISTE MED FAGUDTRYK

SECUREVPN

USA

AES

AUTOMATISK
METADATA

NORTON

OPENVPN

KILLSWITCH

Kontrolpunkt 6, alternativ: Tilgængelig ordmatchning

Match hvert af de 8 fagudtryk fra ordjagten med den rigtige definition ved at skrive bogstavet (A-H) i det tomme felt.

FAGUDTRYK

- A. Secure VPN
- B. USA
- C. AES-256
- D. Automatisk forbindelse
- E. Sikkerhedspakke
- F. OpenVPN
- G. Kill switch
- H. Tunnelering

DEFINITIONER OG MATCHFELTER

- 1. Handelsnavnet for Nortons VPN-program.
- 2. Nordamerikansk hjemland og hovedsæde.
- 3. Symmetrisk krypteringsstandard, der beskytter trafikken.
- 4. Automatisk beskyttelse på åbne offentlige net.
- 5. Samlet pakke med antivirus og VPN.
- 6. Almindelig open source-protokol til VPN.
- 7. Sikring, der forhindrer lækager ved udfald.
- 8. Indkapsling af pakkers indhold, så de kan krydse netværk.

Kontrolpunkt 7: Bogstavrod-udfordring

Sæt bogstaverne nedenfor i den rigtige rækkefølge, og find vigtige begreber om virtuelle private netværk (VPN). Skriv dine svar i indtastningsfelterne.

1. **ERUESVPNC**

5. **ASU**

2. **SEA**

6. **SMOTIAUAKT**

3. **NRTNOO**

7. **OPVNPNE**

4. **WCSHLTIKIL**

8. **AEDAMTAT**

Kontrolpunkt 8: VPN- og netværkscasestudier

Anvend de begreber, du har lært, til at løse de virkelige scenarier nedenfor.

CASESTUDIE 1: BESKYTTELSE PÅ OFFENTLIGE HOTSPOTS



Scenarie: En medarbejder på forretningsrejse bruger ofte lufthavnens wi-fi. Administratoren sætter Norton Secure VPN til at starte automatisk.

Diskussion: Forklar, hvordan automatisk forbindelse og AES-256 beskytter pakkerne mod aflytning på det lokale net.

CASESTUDIE 2: LOGNING UNDER AMERIKANSK LOV



Scenarie: En sikkerhedsanalytiker gennemgår privatlivet i Norton Secure VPN og bemærker, at hovedsædet ligger i USA.

Diskussion: Beskriv, hvad amerikansk lov betyder for Nortons logning og anmodninger fra myndigheder.

Sidste udfordring: Afkod chifferet

En netværksingeniør sikrer routingkanaler og klienttunneler. Brug bogstav-til-tal-nøglen nedenfor til at afkode beskeden ved at skrive de tilsvarende bogstaver i de tomme felter. Afkodet cybersikkerhedsbesked:

BOGSTAV-TIL-TAL-KRYPTERINGSNØGLE

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

Afkodet cybersikkerhedsbesked:

		<u>1</u>	<u>21</u>	<u>20</u>	<u>15</u>	<u>13</u>	<u>1</u>	<u>20</u>	<u>9</u>	<u>19</u>	<u>11</u>		
<u>2</u>	<u>5</u>	<u>19</u>	<u>11</u>	<u>25</u>	<u>20</u>	<u>20</u>	<u>5</u>	<u>12</u>	<u>19</u>	<u>5</u>	<u>16</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>15</u>	<u>6</u>	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>14</u>	<u>20</u>	<u>12</u>	<u>9</u>	<u>7</u>	<u>20</u>	<u>14</u>	<u>5</u>	<u>20</u>	

TIP: HVERT TAL ANGIVER BOGSTAVETS PLADS I ALFABETET (F.EKS. 1 = A, 2 = B, 26 = Z).

Kontrolpunkt 10: Grundlæggende VPN-FAQ (del A)

Gennemgå de mest almindelige spørgsmål og svar om virtuelle private netværk (VPN'er) og tunnelering.

Q1: Hvad er Norton Secure VPN?

Et selvstændigt VPN-program fra NortonLifeLock, der krypterer internetforbindelsen.

Q2: Følger VPN'en med i Norton 360?

Ja, Norton Secure VPN er en del af Norton 360.

Q3: Hvor har NortonLifeLock hovedsæde?

I Tempe, Arizona, under amerikansk lov.

Q4: Gemmer Norton VPN logfiler?

Ja, tidspunkter, samlet forbrug og enhedsoplysninger gemmes af hensyn til licenser.

Q5: Hvilken kryptering bruges?

Standarden AES-256 til al trafik.

Kontrolpunkt 10: Grundlæggende VPN-FAQ (del B)

Gennemgå de mest almindelige spørgsmål og svar om virtuelle private netværk (VPN'er) og tunnelering.

Q6: Understøttes split tunneling?

Ja, på Windows og Android.

Q7: Findes der en kill switch?

Ja, nyere udgaver har en kill switch, der blokerer internettet, hvis VPN'en falder ud.

Q8: Kan jeg installere Norton VPN på routeren?

Nej, der findes ingen opsætningsfiler til routere.

Q9: Hvor mange enheder kan jeg tilslutte?

Abonnementer fås med 1, 5 eller 10 enheder.

Q10: Blokerer den reklamer?

Ja, appen filtrerer reklamescripts og sporingscookies.

Kontrolpunkt 11: Avanceret VPN-FAQ (del A)

Udforsk avancerede tekniske aspekter af VPN-tunneleringsprotokoller, mobile klientintegrationer og virksomhedsudrulning.

Q1: Hvilke protokoller understøttes?

OpenVPN (TCP/UDP) på Windows og Android og L2TP/IPSec på macOS og iOS.

Q2: Hvad betyder USA og Five Eyes juridisk for Norton?

Norton er omfattet af føderale kendelser og skal udlevere loggede metadata, hvis myndighederne kræver det.

Q3: Hvordan virker automatisk forbindelse?

En baggrundstjeneste opdager ukrypterede wi-fi-net og opretter automatisk tunnelen.

Q4: Revideres Norton VPN uafhængigt?

Nej, i modsætning til andre store udbydere er Nortons logning ikke revideret offentligt af eksterne.

Q5: Hvordan virker split tunneling?

Routingtabellerne ændres, så valgte programmer går via udbyderen i stedet for VPN'en.

Kontrolpunkt 11: Avanceret VPN-FAQ (del B)

Udforsk avancerede tekniske aspekter af VPN-tunneleringsprotokoller, mobile klientintegrationer og virksomhedsudrulning.

Q6: Forhindres DNS- og WebRTC-lækager?

Ja, alle opslag går gennem Nortons private DNS-servere.

Q7: Understøttes multihop eller dobbelt VPN?

Nej, kun ét hop til de almindelige servere.

Q8: Virker den i lande med hård censur som Kina?

Den mangler avanceret sløring og er derfor mindre effektiv mod nationale DPI-firewalls.

Q9: Hvad sker der med kill switchen ved nedbrud på Windows?

Den bruger Windows Filtering Platform og blokerer trafikken, selv hvis programmet lukker uventet.

Q10: Kan jeg vælge egne DNS-servere?

Nej, programmet er låst til Nortons DNS for at undgå lækager.

Del 11: 10 VPN-fakta og indsigter fra virkeligheden

Gennemgå virkelige fakta om VPN-krypteringshastigheder, protokolrevisioner, mobil forbindelse og fjernarbejde i virksomheder.

1. VPN-INDSIGT

Norton Secure VPN blev lanceret for at give Nortons brugere grundlæggende beskyttelse af privatlivet.

2. VPN-INDSIGT

Tjenesten har servere i over 30 lande og på 70 lokationer.

3. VPN-INDSIGT

NortonLifeLock skiftede navn til Gen Digital i 2022 efter fusionen med Avast.

4. VPN-INDSIGT

Programmet er enkelt og henvender sig til private brugere frem for netværksfolk.

5. VPN-INDSIGT

I modsætning til rene privatlivs-VPN'er gemmer Norton midlertidige metadata.

6. VPN-INDSIGT

Android-udgaven har en wi-fi-scanner, der advarer om aflytning på det lokale net.

7. VPN-INDSIGT

Norton VPN bruger en egen virtuel netværksadapter (Norton TAP) på Windows.

8. VPN-INDSIGT

Abonnementet styres i Nortons medlemsportal sammen med antiviruslicensen.

9. VPN-INDSIGT

WireGuard understøttes endnu ikke i computerprogrammerne.

10. VPN-INDSIGT

Reklameblokeringen virker via DNS og sender reklamedomæner til en tom lokal adresse.

Tekniske referencer og kilder

Studieguiden og de interaktive opgaver er sammensat ud fra globale tekniske standarder, specifikationer og lovgivningsmæssige rammer.

VIDENSKABELIGE OG BRANCHEMÆSSIGE REFERENCER

[1] NortonLifeLock. (2026). Om Norton Secure VPN.

<https://www.vpn.com/vpn/norton-vpn/>

[3] Norton Support. (2026). Automatisk forbindelse på wi-fi.

<https://support.norton.com/>

[5] Norton Support. (2026). Kill switch: opsætning og fejlfinding.

<https://support.norton.com/>

[7] Norton Support. (2026). Licenser til flere enheder.

<https://support.norton.com/>

[9] Norton Support. (2026). Fejl på offentligt wi-fi.

<https://support.norton.com/>

[2] Norton Support. (2026). Installation og aktivering af Norton Secure VPN.

<https://support.norton.com/>

[4] Norton Support. (2026). Opsætning af split tunneling.

<https://support.norton.com/>

[6] Norton Support. (2026). Privatlivspolitik og indsamling af metadata.

<https://support.norton.com/>

[8] Norton Support. (2026). Understøttede protokoller og kryptering.

<https://support.norton.com/>

[10] VPN.com. (2026). Teknisk anmeldelse af Norton Secure VPN.

<https://www.vpn.com/vpn/norton-vpn/>

Facitliste: Kontrolpunkt 1 – Multiple choice

1

Netværkstjek 1

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: A

UNDERVISNINGSNOTE

Hvad hedder Nortons VPN-program? Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Hvad hedder Nortons selvstændige VPN-program?

2

Netværkstjek 2

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: A

UNDERVISNINGSNOTE

Hvor har NortonLifeLock hovedsæde? Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

I hvilket land har NortonLifeLock hovedsæde?

3

Netværkstjek 3

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: A

UNDERVISNINGSNOTE

Hvilken kryptering er standard? Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Hvilken kryptering er standard i Norton Secure VPN?

4

Netværkstjek 4

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: A

UNDERVISNINGSNOTE

Hvordan beskyttes offentligt wi-fi automatisk? Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Hvordan beskytter Norton automatisk på offentligt wi-fi?

5

Netværkstjek 5

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: A

UNDERVISNINGSNOTE

Hvilken protokol bruges i mobilapps? Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Hvilken protokol bruges især i Nortons mobilapps?

Facitliste: Kontrolpunkt 2 – Sandt eller falsk

6

Netværksregel 1

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: Sandt

UNDERVISNINGSNOTE

Secure VPN er bygget ind i Norton 360. Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Norton Secure VPN er bygget ind i Norton 360.

7

Netværksregel 2

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: Sandt

UNDERVISNINGSNOTE

NortonLifeLock er i USA under Five Eyes. Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

NortonLifeLock har hovedsæde i USA og er omfattet af Five Eyes.

8

Netværksregel 3

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: Falsk

UNDERVISNINGSNOTE

Norton er revideret offentligt og uafhængigt. Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Norton Secure VPN har fået offentlige, uafhængige revisioner af no-logs.

9

Netværksregel 4

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: Falsk

UNDERVISNINGSNOTE

Norton tillader egne regler for portåbning. Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Norton Secure VPN tillader egne regler for portåbning.

10

Netværksregel 5

VPN-BESKYTTELSE

Rigtigt svar: Sandt

UNDERVISNINGSNOTE

Computerprogrammet har en kill switch. Kilde: IETF VPN RFC [Ref 3].

Computerprogrammet har en kill switch mod lækager ved udfald.

Ordfacit og bedømmelsesvejledning

Bedømmelsesvejledning til underviseren: Giv 1 point for hver korrekt matchning (8 point i alt) og hvert korrekt kontekstord (6 point i alt).

KONTROLPUNKT 4: FACIT TIL BEGREBSMATCHNING

- | | | | |
|--------------------------|------------------|----------------------|---------------------------------|
| A Secure VPN | B USA | C AES-256 | D Automatisk forbindelse |
| E Sikkerhedspakke | F OpenVPN | G Kill switch | H Tunnelering |

KONTROLPUNKT 3: FACIT TIL NØGLEBEGREBER

- | | | | |
|--------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
| 1 Secure VPN | 2 USA | 3 AES-256 | 4 Automatisk forbindelse |
| 5 Sikkerhedspakke | 6 OpenVPN | | |

DISKUSSIONSNOTER TIL UNDERVISERE

Vurderingsnøjagtighed:

Kontrollér, at eleverne forstår, hvordan domænelængde, endelse (.com, .ai) og kommerciel søgevolumen påvirker vurderingsprisen.

Deponeringssikkerhed:

Understreg, at midlerne opbevares på licenserede tredjepartskonti, indtil overdragelsen af domænets WHOIS er verificeret.

Anonym repræsentation:

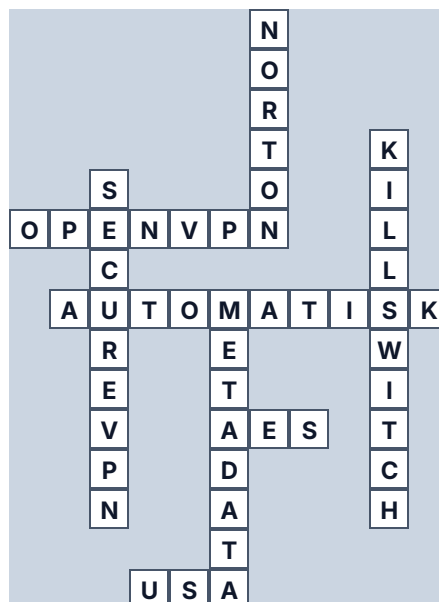
Fremhæv, hvordan fortrolighedsaftaler og tredjepartsrepræsentation forhindrer spekulative prisstigninger under virksomhedsindkøb.

Facit til opgaver og undervisernoter

LØSNING PÅ ORDJAGT

D T J G P T N O R Æ S Q C W U
V F M K B A B P C Q N Æ M L Æ
H M Æ W L E S E O K O E J O O
C L A S R H O N O S R T U W V
T H S C U A S V Q I T U C S Y
I E U V Ø U X P C Å O Y G E L
W I Å D O T E N M S N Z R C C
S W B A Å O P E E M A E Q U E
L F H J D M T S T N F J U R Å
L U G S Y A A F A A A S Q E O
I R W Æ S T E L D T W U D V O
K Ø B G U I S Z A Z K A T P Å
Ø Ø M H J S O T T L N N V N Q
I S S H Å K A Q A X G X C Ø T
Ø B I N Å H K P R P Z C N Å Ø

LØSNING PÅ KRYDS OG TVÆRS



UNDERVISERVEJLEDNING TIL KRYDSORDSLØSNINGER

VANDRETTE NØGLER

4 vandret: OPENVPN Almindelig open source-protokol til VPN (5,1)

5 vandret: AUTOMATISK Beskyttelse, der slår til på åbne offentlige net (7,2)

7 vandret: AES Symmetrisk krypteringsstandard på 256 bit (10,6)

8 vandret: USA Landet, hvor NortonLifeLock har hovedsæde (14,4)

LODRETTE NØGLER

1 lodret: NORTON Sikkerhedspakke med antivirus og VPN (___ 360) (0,7)

2 lodret: KILLSWITCH Sikring, der forhindrer lækager ved udfald (3,10)

3 lodret: SECUREVPN Handelsnavnet for Nortons VPN-program (4,3)

6 lodret: METADATA Oplysninger, som Norton gemmer midlertidigt (7,6)

Facit til bogstavrod og chiffer

Bedømmelsesfacit til bogstavrod-øvelsen og den hemmelige chifferudfordring.

FACIT TIL BOGSTAVROD

- | | | | |
|---------------|------------|---------------|------------|
| 1. ERUESVPNC | SECUREVPN | 5. ASU | USA |
| 2. SEA | AES | 6. SMOTIAUAKT | AUTOMATISK |
| 3. NRTNOO | NORTON | 7. OPVNPNE | OPENVPN |
| 4. WCSHLTIKIL | KILLSWITCH | 8. AEDAMTAT | METADATA |

FACIT TIL HEMMELIG CHIFFERUDFORDRING

"AUTOMATISK BESKYTTELSE PAA OFFENTLIGT NET"

Facit til VPN- og netværkscasestudier

A Casestudie 1: Beskyttelse på offentlige hotspots

[Underviserens løsning](#)

BEDØMMELSESVEJLEDNING

Elevens svar bør dække følgende punkter:

- Analyse af scenariet: En medarbejder bruger ofte lufthavnens wi-fi, og administratoren sætter Norton Secure VPN til at starte automatisk.
- Anbefalet strategi og løsning: Vejledning til bedømmelse: Forklar, at automatisk forbindelse krypterer, før data forlader enheden, og at AES-256 gør aflyttede pakker ulæselige.

B Casestudie 2: Logning under amerikansk lov

[Underviserens løsning](#)

BEDØMMELSESVEJLEDNING

Elevens svar bør dække følgende punkter:

- Analyse af scenariet: En analytiker gennemgår privatlivet i Norton Secure VPN og bemærker, at hovedsædet ligger i USA.
- Anbefalet strategi og løsning: Vejledning til bedømmelse: Forklar, at amerikanske selskaber skal efterkomme føderale kendelser, som kan tvinge dem til at udlevere loggede metadata.