

00100000 00

0100000

01

0111

9911

0000

00001

010010

001011 0

1010110

0010000 001

1001001

OLLIOGII OLDIAQII OLLIOGII

Kommunearkivinstitusjonenes Digitale RessursSenter

KDRS digitalt depot Del 1 - Oppkobling 26. og 27. januar 2021

Oppkobling til KDRS depot

- Sikker tilgang krever to komponenter
 - FortiClient VPN for sikker oppkobling
 - Tofaktorautentisering:
 - VPN passord
 - Engangskode fra FortiToken mobilapp.



Oppkobling til KDRS depot

I første del av kurset vil vi ta for oss:

- Passord
- Nedlasting og oppsett av FortiClient
- Installasjon av FortiToken på iPhone og Android
- VPN pålogging



Self Service Password Reset × +		- 🗆 X				
\leftarrow \rightarrow C \bigcirc pwm.kdrs.no/pwm/private/login	or 🕁 🔝 🔩 🕅	🔎 🥶 🕹 :				
🗰 Apper 🚯 Welcome PRTG (A 🛟 FortiGate 🗙	Bookmarks 🚱 Prosseser for digital 📙 Docomentation 🛛 »	Andre bokmerker				
Logg inn Self Service Password Reset						
Brukernavn						
Clemt passord	Få tilgang til kontoen din igjen hvis du har glemt passordet.					
■ [•] <u>Glemt brukernavn</u>	Finn glemt brukernavn.					
<u>Aktiviser konto</u>	Aktiviser en forhåndskonfigurert konto og etabler et nytt passord.					
Tidsavbrudd for ingen aktivitet: 4 minutter 🔹 🏭 <u>Norwegian Bokmål</u>						



Glemt brukernavn:

Oppgi epostadresse og etternavn for å få oppgitt brukernavnet som hører til.



Glemt passord.

Skriv inn brukernavn.

Du mottar epost med en lenke og en kode. Klikk på lenken eller kopier koden inn i riktig felt for å identifisere deg.

Du mottar SMS med engangspassord. Logg inn og bytt passord.



 Aktiviser konto:
 Gjelder bare ny konto.
 Fungerer på liknende måte som for glemt passord.



- Logg inn med brukernavn og passord for å endre passord.
- Ved utgått passord kommer dialog for passordbytte opp direkte ved pålogging.
- Dersom du har fått mail om at passordet ditt går ut snart, er det et valg etter pålogging her for å bytte.



Installer FortiClient

- Versjonen som er tilgjengelig for nedlasting fra FortiNet er litt for ny.
- Bruk den som du fikk tilsendt før kurset, eller kontakt <u>hjelp@kdrs.no</u>
- Start installeringsprogrammet på vanlig måte.



Installer FortiClient

FortiClient Installer	
– Status Unpacking downloaded image (32%)	Cancel



Installere FortiClient

FortiClient Vir	us Cleaner				×
Scanning for virus	es and malware, this	s will take a couple of min	utes		
Action: Location: Item: Scanned files: Infected files:	Scan running proc 0 Scanne 0 Infected	esses ed boot blocks: 0 d boot blocks: 0	\searrow	1001101101 1010001010 0 010 0 011 0 011 0 011 0 101 0 101 100 0 011 101 0 101 101	
Infected item list:	Pause	Stop			
Status	Virus		Infected Item		
<pre></pre>				>	1
Log file: C:	\Users\aka\AppDa	ita\Local\Temp\FCPreSc	an\logs\a\ 	View Log	







😸 FortiClient Setup	—		×
Choose Setup Type Choose the setup type that best suits your needs			
All Endpoint Security and VPN components will be installed.			
VPN Only Only VPN components (IPsec and SSL) will be installed.			
Back Next	_	Can	cel



😸 FortiClient Setup		_		×
Destination Folder Click Next to install to the default folder or	r dick Change to ch	noose another.		
Install FortiClient to:				
C:\Program Files (x86)\Fortinet\FortiClient	\			
	Back	<u>N</u> ext	Cano	el



FortiClient Setup	_ □	×					
Ready to install FortiClient							
Click Install to begin the installation. Click Back to review or chan installation settings. Click Cancel to exit the wizard.	ge any of your	FortiClien	t Setup			_	
		Installin	g FortiClient				
		Please wai	t while the Setup W	'izard installs Forti	Client.		
		Status:	Updating compo	nent registration			
Back	all Ca						
FortiClient	:		_	□ ×			
Downloading	components	5	i		Back	Nevt	Cancel
					Dack	Hext.	Cancer
						(





«aka» er et eksempel. Bruk ditt tildelte brukernavn i skjemaet.

FortiClient	- 🗆	\times
File Help		
	New VPN Connection	
	SSL-VPN IPsec VPN	^
	Connection Name	
	KDRS Depot	
	Description	
	Remote Gateway	
	depot.kdrs.no Customize port 443	
	Authentication O Prompt on login Save login	
	Username	
	aka	
	Client Certificate	
	Do not Warn Invalid Server Certificate	~
+ -	Apply Close	
Protect Your Ne		
Number One Lea	ader in Unified Threat Management	ITT



FortiClient	>	×						
File Help								
	Edit VPN Connection							
	SSL-VPN IPsec VPN	^						
	Connection Name							
	KDRS Depot							
	Description							
	Remote Gateway							
	depot.kdrs.no Customize port 443							
	Authentication							
	 Prompt on login Save login 							
	Username							
	aka							
	Client Certificate							
	☑ Do not Warn Invalid Server Certificate	~						
+ -	Apply Close							
Secure at hom Location-sensitive s	ne and away security features adjust as you move.							



FortiClient	_		Х
File Help .			
Enable VPN before logon			^
▼ Certificate Management			
Use local certificate uploads (IPsec only)			
AntiVirus Options			
Grayware options			
Adware 🗹 Riskware			1.0
Scan removable media on insertion			
✓ Alert when viruses are detected			
✓ Pause background scanning on battery power			
✓ Enable FortiGuard Analytics			
▼ Advanced			
Enable WAN Optimization			
Enable Single Sign-On mobility agent			
Disable proxy (troubleshooting only)			
Default tab Remote Access 🗸			\sim
Click the lock to protect configuration changes	Can	cel]
Secure at home and away	1-2		
Location-sensitive security features adjust as you move.			



Installasjon av FortiToken

- Finnes App Store for iPhone
- Finnes i Play Store / Google Play for Android
- Tilsvarende for Windows Phone.



Søke etter App

f <u>1</u> 8°	0	🔻 🔽 📋 11:34
← fortit	oken	Ŷ
2846291	FortiToken Mobile	:
	4.0 A	
	FortiClient VPN	:
	4.0 🛪	
	SmartVPN DrayTek	:
	3.5★	FREE
Super	SuperVPN Free VPN Client	*
	4.∠ ⊼	FREE
Ω	strongSwan VPN Client	*
	4.3 🗮	FREE
	AnyConnect Cisco Systems, Inc. Inc.	:
	74 0	FREE
\bigtriangledown	0	

●●●○○ N Telenor	ŝ	11.28		🕒 80 % 🔳)
Q fortitoken	mobi	le		8
16:31:65	Forti ⁻ Fortin	Token Mobile et		HENT Kjøp i app
	Carrier 4	F 10:22 AM FortiToken Mobile	Info	
		гткмов25891E1F40 553270		
	_	Expires in 27 secs Secured by Fortinet	_	
		FORTIDET		





Aktivisering av FortiToken

•••• N Telenor	?	11.31	۲	79 % 🔳
Cancel	Add	Accou	nt	Info
Welcom	e to F	=ortiTo	ken Mo	bile
Scan or	enter a	r the key ccount	y to add	lan
Soon Por	odo	C -	tor Mon	ually
Scan Bard	code	Er	iter Man	ually



VPN oppkobling og pålogging

🖬 FortiClient File Help	- 🗆 ×
FortiClient Your system is fully p	protected by FortiClient
AntiVirus Realtime Protection Enabled	모 KDRS Depot 🔯 🗸
Web Security Web Security Enabled	🙎 aka
Remote Access	P
	Enter FortiToken Code
	OK Cancel
Secure at home and awa Location-sensitive security feature	ay es adjust as you move.



FortiToken viser engangskode







SUCCESS!



.................



Tilgjengelige ressurser med VPN

- ESSArch Preservation Platform produksjon <u>https://essarch.kdrs.no</u> (Alias til server for din organisasjon)
- ESSArch Preservation Platform test <u>https://essarch-test.kdrs.no</u> (Alias til en av våre testservere)
- NB! Når kurs kjøres digitalt vil du midlertidig ha en annen VPN-oppsett, som *bare* gir tilgang til test miljø.
 Dette er fordi dette oppsettet gir tilgang til Internett, som ikke skal være tilgjengelig samtidig med det ordentlige depotet.
 Vi flytter kursdeltekerne tilbake til sitt normale oppsett så fort vi rekker når kurset er ferdig.



Avslutning del 1

I denne sesjonen har vi tatt for oss:

- Nedlasting og oppsett av FortiClient.
- Installasjon av FortiToken app på smarttelefon.
- Oppkobling av VPN til KDRS digitalt depot.
- Tilgjengelige tjenester med VPN koblet opp mot KDRS Digitalt Depot.

