CV

Frode Holtung Pedersen

Email:	frodep@mnemonic.no
Telefon:	+47 95 06 02 26
Født:	03. april 1979
Nasjonalitet:	Norsk

Oppdatert:	26.08.2021

Curriculum Vitae

Kort om Frode Holtung Pedersen

Frode har 16 års erfaring med informasjonssikkerhet, har en bachelorgrad i datateknikk, og har siden 2013 arbeidet som sikkerhetskonsulent i mnemonic.

Frode har en kombinasjon av bred fagkunnskap og utstrakt erfaring innen design og implementasjon av sikkerhetsinfrastruktur (inkludert brannmur, VPN, Proxy og lastbalansering), konsolidering og migrering innen infrastruktur, revisjoner av infrastruktur og brannmurregler, autentisering, endepunktsikring, håndtering av sikkerhetshendelser og prosjektledelse. Han har påtatt seg roller som prosjektleder og teamleder innenfor offentlig og privat sektor.

Han har også en rekke sertifiseringer, inkludert SABSA Chartered Security Architect, GIAC Critical Controls Certifiaction (GCCC), PRINCE2 Foundation & Practitioner, samt flere høythengende Check Point-sertifiseringer.

Frode vil være en særlig god kandidat i prosjekter som involverer design, implementasjon, revisjon og forvaltning av sikkerhetsinfrastruktur, konsolidering og migrering av infrastruktur og håndtering av sikkerhetshendelser.

Prosjekter og større oppgaver

Håndtering av sikkerhetshendelser. Arbeidet i lengre tid som en del av et større CIRT, med håndtering av komplekse og omfangsrike sikkerhetshendelser. Oppdraget inkluderer blant annet koordinering av hendelsesrespons, utbedring av sikker infrastruktur, sikkerhetsrevisjoner av systemer og infrastruktur, utbedring av logger fra nettverk og applikasjoner for å muliggjøre hendelsesrespons.

Design av sikkerhetsinfrastruktur. Designet og implementert sikkerhet i nettverksinfrastruktur hos flere norske private og offentlige organisasjoner. Innarbeidet sonemodeller. Flere installasjons- og oppgraderingsprosjekter av store brannmurløsninger. Strukturering av brannmurregelsett opp mot nettverkspolicy og sonemodell.

Konsolidering og migrering av nettverksinfrastruktur. Ansvarlig for planlegging og utføring av migrering fra «end-of-life» sikkerhetskomponenter til ny sikkerhetsinfrastruktur hos større offentlig virksomhet.

Regelsettrevisjon og regelsettopprydding i brannmurløsninger med flere tusen regler.

Endepunktsikring. Installasjon og drift av Endpoint-suite med diskkryptering, portkontroll, antivirus og VPN.

VPN. Design og implementasjon av VPN (site-to-site) på kryss av plattformer og produkter. Implementasjon av klientbasert VPN for sikring av brukeraksess.

Autentisering. Jobbet med forskjellige løsninger for multi-faktor autentisering hos flere kunder

Teamleder. Har som teamleder hatt ansvar for fordeling av konsulent- og supportressurser, bemanning av support og vaktordning og oppfølging av prosjekter ut mot kunder.

Prosjektleder. Hatt rollen som prosjektleder i større leveranseprosjekt, med ansvar for prosjektplan for leveranse, rapportering og fremdriftskontroll. (PRINCE2-sertifisert)

Fagkunnskaper:

- Hendelseshåndtering
- Prosjektledelse og teamleder
- Bred kunnskap om sikker infrastruktur, og komponenter som inngår her:
    - Firewalls: Check Point, Palo Alto, Cisco
    - Regelsettanalyse og optimalisering: Algosec Firewall Analyzer and FireFlow
    - Lastbalanserere/revers-proxy: F5 BigIP, HAProxy
    - Authentication: RSA Authentication manager SecureID Access, Censornet MFA
    - Web Proxy: Trend Web Proxy, Squid
    - Logger: Splunk

Sertifiseringer

År	Beskrivelse	Utgiver
2021	SABSA Chartered Security Architect – Foundation (SCF)	SABSA Institute
2018	GIAC Critical Controls Certifiaction (GCCC)	GIAC
2017	Check Point Certified vSEC Administrator (CCVSA)	Check Point
2017	CensorNet MFA V9 (SMS Passcode)	CensorNet
2016	Check Point Certified Security Master (CCSM)	Check Point
2015	Check Point Certified Security Expert (CCSE)	Check Point
2015	Check Point Certified Security Administrator (CCSA)	Check Point
2014	PRINCE2 Foundation & Practitioner	APMG-International
2014	RSA Certified SE Professional in Auth	RSA/EMC
2014	AlgoSec CASA	Algosec
2014	PaloAlto Ace	PaloAlto
2012	Check Point CCSE R71 Update	Check Point
2008	Check Point CCSE NGX R65	Check Point
2007	Check Point CCSE NGX	Check Point
2006	Check Point CCSA NGX	Check Point
2006	Safeboot diskkryptering	SafeBoot

Arbeidserfaring

Periode (fra – til)	Stilling/beskrivelse	Arbeidsgiver
2013-d.d.	Seniorkonsulent, mnemonic System Integration (MSI)	mnemonic as
2011-2013	Seniorkonsulent, Sikkerhet	Embriq AS
2005-2011	Sikkerhetskonsulent	Cumulus IT AS/Hafslund IT

Formell utdannelse

Periode (fra – til)	Oppnådd grad, lærested og beskrivelse
1999-2004	Bachelor of Science, Datateknikk, Ingeniørutdanningen ved Høgskolen i Oslo
2000-2001	Forkurs for ingeniørfag, Høgskolen i Oslo
1998-1999	Førstegangstjeneste ved Hans Majestet Kongens Garde (HMKG), vaktgardist og infaterist, Oslo

Kurs og konferanser

År	Beskrivelse	Organisasjon
2021	SABSA FOUNDATION	SABSAcourses
2018	SEC566: Implementing and Auditing the Critical Security Controls	SANS, Amsterdam
2017	Enterprise Incident Response	Mandiant (FireEye), London
2017	Check Point Certified vSEC Administrator	Check Point, Oslo
2016	Check Point Experience 2016	Check Point, Nice
2016	Check Point Security Master	Check Point, Oslo
2015	F5 Technical Bootcamp	F5/Arrow
2015	RSA Conference 2015	RSA, San Francisco
2015	TOGAF 9 Level 1 Foundation Course	The Open Group
2014	PRINCE2 Foundation & Practitioner, webkurs	Metier
2014	AlgoSec Firewall Analyzer & FireFlow Administrator Courses	AlgoSec
2013	Flawless Consulting	Designed Learning
2012	Check Point Experience 2012	Check Point, Berlin DE
2011	Check Point Endpoint R80	Check Point, Oslo
2010	VMware vSphere: Install, Configure, Manage	VMware, Oslo
2009	Check Point Experience 2009	Check Point, Paris
2009	CPCS-SA Check Point Endpoint Security R70 - Secure Access	Check Point, Oslo
2009	CPCS-FDE Check Point Endpoint Security R70 - Full Disk Encryption	Check Point, Oslo
2009	CPCS-ME Check Point Endpoint Security - Media Encryption	Check Point, Oslo
2008	Check Point Experience 2008	Check Point, Praha
2006	Safeboot diskkryptering	SafeBoot, Oslo

Referanseoppdrag

År	Beskrivelse	Omfang	Oppdragsgiver
2018-d.d.	Arbeidet som hendelseshåndterer og infrastrukturarkitekt som en del av et større CIRT, med håndtering av sikkerhetshendelser og utbedring av sikker infrastruktur og logger.	3000+ timer	Privat sektor
2017-2018	Delprosjektleder i større sikkerhetsprosjekt. Ansvarlig for redesign av nettverksinfrastruktur for sikring av driftsmiljøer og bedre separasjon av klienter og produksjon. Herding av nettverkskomponenter. Bytte av Web-Proxy teknologi	1700 timer	Offentlig Sektor
2017	100% stilling for teknisk assistanse til driftsavdeling for nettverk og brannmur	600 timer	Offentlig sektor
2015-2016	Prosjekt for konsolidering av brannmurløsninger og nettverksutstyr. I tillegg bistand til drift og design ved implementasjon av nye løsninger. 100% stilling hos kunde.	900 timer	Offentlig sektor
2015-2016	Prosjekt for kartlegging, sanering, revisjon av sikkerhetsarkitektur. 100% stilling hos kunde.	900 timer	Offentlig sektor