

CV

Petter Nordahl-Hagen

Email: pnh@mnemonic.no
Telefon: +47 92 40 75 21
Født: 28. Desember 1970
Nasjonalitet: Norsk

Oppdatert: 29.06.2021



Curriculum Vitae

Kort om Petter Nordahl-Hagen

Petter begynte sin fordypning innen IP-basert teknologi i 1991 og har jobbet med Check Point siden 2001. Han er en av våre mest erfarne teknikere innenfor brannmursegmentet og innehar spisskompetanse innenfor Check Point. I de senere år startet fordypning i F5 sine systemer. Kompetansen til Petter kommer spesielt våre store og kritiske kunder til gode og denne kompetansen gjør at vi ofte snakker direkte med utviklerne hos våre produsenter. Petter er i stand til å gå veldig dypt ned i tekniske problemstillinger, helt ned på kodenivå og skaper målbare resultater for våre kunder.

Har utenom dette bred forståelse generelt for nettverksrelaterte problemstillinger, både fra sikkerhets- og drifts-relatert syn.

Prosjekter og større oppgaver

Planlegging, implementasjon/installasjon. Teknisk utførende på brannmursystemer (Check Point). Planlegging, design og implementasjon/installasjon på virtualiserte brannmursystemer (Check Point VSX). Meget god kjennskap til plattform disse kjører på; Check Point appliance, Linux, VMWare osv. Driver mye med tung teknisk support på nevnte systemer og nettverk mer generelt.

Prosjekter. Har vært dypt involvert i flere prosjekter med inspeksjon av webtrafikk med F5, Check Point, Fireeye og enkelte andre produkter, hvor blant annet håndtering av SSL/kryptering har stått sentralt.

Feilsøking. Bred erfaring med feilsøking i nettverksrelaterte tjenester, med god kjennskap til de forskjellige protokoller, og forskjellige applikasjoners bruk av dem.

Tekniske løsninger. Erfaring med spesialtilpasning av tekniske løsninger, hvor det er behov å sette sammen forskjellige verktøy for effektiv bruk og forenkling av diverse arbeidsoppgaver.

Programmering. Noe erfaring med programmering på lavt nivå (C/mot maskinvare), og feilsøk/debugging, scripting, automatisering og skreddersøm.

Sikkerhetsverktøy. Kjennskap og erfaring med sikkerhetsanalyseverktøy, som f.eks Algosec.

Sertifiseringer

År	Beskrivelse	Utgiver
2019	Check Point Security Master (CCSM), fornyelse	Check Point
2016	Check Point Security Master (CCSM)	Check Point
2016	F5 Certified BIGIP Administrator	F5
2015	Check Point (CCSM), fornyelse	Check Point
2014	Palo Alto ACE	Palo Alto Networks
2008 – 2014	Crossbeam Certified Expert (fornytt annenhvert år)	Crossbeam
2010	Check Point CCSE og CCSA (fornyes uregelmessig)	Check Point
2008	Infoblox NIOS CICE og CICA (utgått)	Infoblox
2007	Crossbeam Certified Administrator	Crossbeam
2002 – 2007	Diverse eldre Check Point CCSA / CCSE (utgått)	Check Point

Arbeidserfaring

Periode (fra – til)	Stilling/beskrivelse	Arbeidsgiver
2001 – d.d.	Konsulent tilhørende gruppen MSI. Teknisk utførende på brannmur og diverse annet innen perimetersikring.	mnemonic AS

1999 – 2001	Driftsansvarlig nett og sentrale interne tjenester for utviklingsavdeling / utviklingsfirma	Infostream / Manamind
1994 – 1999	IT Ingeniør, daglig drift, brukerstøtte og it-teknisk	Forsvarets Forskningsinstitutt

Formell utdanning

Periode (fra – til)	Oppnådd grad, lærested og beskrivelse
1991 – 1994	Ingeniør, Gjøvik Ingeniørhøgskole, linje for EDB
1990 – 1991	Militærtjeneste, Luftforsvaret. Kontorassistent og annet.
1987 – 1990	Allmennfag (naturfaglinja), Hamar Katedralskole

Kurs og konferanser

År	Beskrivelse	Organisasjon
2016	F5 iRules	F5
2016	Check Point Security Master CCSM	Check Point
2015	SANS FOR508 Advanced Digital Forensics	SANS
2015	F5: Gjennomgang alle F5-moduler, partnerkurs	F5
2014	F5 Administrering BigIP v11 & Configuring LTM v11	F5
2011	Infoblox grunnkurs, ny versjon	Infoblox
2010	Check Point Advanced Troubleshooting	Check Point
2009	Infoblox Advanced	Infoblox
2008	Infoblox grunnkurs	Infoblox
2007	Check Point VSX	Check Point
2004	SANS 504: Hacker Techniques and Incident Handling	SANS Institute
2003 – 2014	Diverse kurs og seminarer, Check Point	Check Point
2003	SANS 502: Firewalls, perimeter protection & VPN	SANS Institute

Referanseoppdrag

År	Beskrivelse	Omfang	Oppdragsgiver
2019 – 2021	Driftsassistanse heltid brannmur (Check Point), lastdeler/SSL (F5) og epost-vask (Cisco, tidl Ironport) samt konsolideringsprosjekter brannmur.	>1000 tmer	Offentlig

2017 – 2019	Prosjekt for å migrere flere hundre virtuelle brannmurer (Check Point) til ny plattform og lokasjon.	>1000 timer	Tjenesteleverandør
2014 – 2016	Involvert i planlegging og implementasjon av løsning for å inspisere SSL-trafikk ved hjelp av F5 og Check Point.	>200 timer	Offentlig
2006 – 2014	Planlegging og implementasjon av Norges største virtuelle brannmurmiljø, med Crossbeam og Check Point VSX. Løpende videre utvidelser, porting av gamle løsninger, oppgraderinger og support.	>1000 timer	Tjenesteleverandør
2006 – 2014	Planlegging, implementasjon og senere oppgradering / oppfølging av stor og komplisert virtualisert brannmurmiljø. Check Point VSX og Crossbeam.	>500 timer	Offentlig
2007 – 2014	Planlegging, konvertering og implementasjon av produksjonskritisk virtualisert brannmursystem. Videre oppfølging og oppgraderinger / omlegginger.	>200 timer	Statseid
2007 – 2014	Konvertering og implementasjon av virtualisert brannmursystem. Videre endringer, oppfølging/forbedringer.	>200 timer	Transportsektoren
2014	Oppgradering av en del av de større virtualiserte brannmurmiljøene nevnt ovenfor	>100 timer	