



Nicolai Eeg-Larsen

Teknisk Prosjektleder

nicolai.eeg-larsen@brivo.no

95482728

Nøkkelkvalifikasjoner

- Teknisk Prosjektledelse
- Nettverksteknologi
- Prosessendringer
- Offentlige kunder

Relevante kurs og sertifiseringer

- PRINCE2 Foundation
- Cisco Certified DevNet Associate
- Cisco ICND 1
- Cisco ICND 2

Nicolai Eeg-Larsen har snart 8 års samlet erfaring i konsulentbransjen som Senior Engineer i Sopra Steria og som Manager og teknisk prosjektleder i BRIVO siden 2021.

Nicolai er utdannet sivilingeniør i Kommunikasjonsteknologi ved NTNU.

I Sopra Steria har han jobbet innenfor flere store nettverksprosjekter hvor han også har hatt roller innenfor prosjektledelse og arkitektur.

I BRIVO har Nicolai vært teknisk prosjektleder hos kunder i privat og offentlig sektor Kanari hvor hans tekniske bakgrunn kombinert med evne til kommunikasjon og ledelse har bidratt til gode resultater.

For tiden jobber Nicolai som Teknisk Koordinator hos Sykehuspartner med deres modernisering av Elektronisk PasientJournal (EPJ), og bistår med oppfølging av tekniske oppgaver og fremdrift i prosjektet.

Nicolai er Prince2 Foundation sertifisert.

Nicolai er genuint opptatt av teknologi, prosesser og prosjektledelse. Han har også tilegnet seg gode lederegenskaper og er vant til å ta på seg stort ansvar. Han fullfører alltid oppgaver han har påstartet med svært god kvalitet. Nicolai er en omgjengelig og samarbeidsorientert person med gode kommunikasjonsegenskaper, skriftlig som muntlig.

UTVALGTE PROSJEKTER

Kunde	Prosjekt	Rolle	Varighet
Sykehuspartner	Regional EPJ Modernisering	Teknisk koordinator	10.2022 - d.d
TietoEVRY	Asset Management Optimization	Prosjektleder	05.2022 - 10.2022
Kanari	Kanari Connected Data Lake	Teknisk prosjektleder	11.2021 - 09.2022
Forsvarsmateriell IKT-kapasiteter (FMA- IKT)	P9271	Nettverkskonsulent, Teknisk prosjektleder	08.2018 - 09.2021
Politiets IKT-tjenester (PIT)	Satsing sikkerhet	Nettverkskonsulent	09.2017 - 06.2018
Norsk Hydro	Ende-til-ende WAN ytelsestest	Arkitekt og utvikler	04.2017 - 06.2017
Stortinget	Design av nytt trådløst nett	Nettverksarkitekt	03.2017 - 05.2017
ROM Eiendom	Migrering av tjenester til Bane NOR	Nettverksarkitekt	01.2017 - 03.2017

Avinor	Oppgradering adgangskontroll	Arkitekt og utvikler	09.2016 - 12.2016
--------	------------------------------	----------------------	-------------------

UTVALGTE PROSJEKTER I DETALJ

Oppdragsgiver:	Sykehuspartner	10.2022 - d.d
Prosjekt	Regional EPJ Modernisering	
Rolle:	Teknisk koordinator	

Prosjektbeskrivelse: Regional EPJ Modernisering har som mål å levere en modernisert Elektronisk Pasient Journal(EPJ) plattform som tilrettelegger for raskere tilgjengeliggjøring av ny funksjonalitet til helseforetakene, samt optimalisering av drift og forvaltning i Sykehuspartner.

Rollebeskrivelse: Nicolai er teknisk koordinator i et større offentlig prosjekt for modernisering av både infrastruktur og implementering av ny software i helsesektoren. Arbeidsoppgavene består av å følge opp tekniske utfordringer og følge opp disse. Nicolai bidrar også med å etablere nye miljøer både for test og produksjon.

Fagområder og teknologier:

Oppdragsgiver:	TietoEVRY	05.2022 - 10.2022
Prosjekt	Asset Management Optimization	
Rolle:	Prosjektleder	

Prosjektbeskrivelse: Nicolai har vært prosjektleder i et prosjekt som skal sørge for at prosessflyten for Asset Management hos bedriften blir kartlagt og dokumentert for IT Hardware. Prosjektet skal også utarbeide og foreslå nye prosesser på tvers av kunden, samarbeidspartnere og kunder.

Rollebeskrivelse: Nicolai gjennomførte en kartlegging av hvordan flyten i nåværende prosesser var på tvers av alle kunden. samarbeidspartnere og kunden. Han etablerte et grunnlag for hvilke feilkilder som kunne føre til avvik i systemene og kom med foreslåtte tiltak som kunne bistå de forskjellige avdelingene hos kunden til å fange opp disse avvikene.

Fagområder og teknologier: Prosessanalyse, Microsoft Visio, Prosjektledelse, Prosjektplanlegging, Kommunikasjon

Oppdragsgiver:	Kanari	11.2021 - 09.2022
Prosjekt	Kanari Connected Data Lake	
Rolle:	Teknisk prosjektleder	

Prosjektbeskrivelse: Kunden ønsket å bygge en datafabrikk som henter inn data til Azure Data Factory fra deres APM-løsninger. Hovedmålet har vært å bygge oversikt over data fra flere datakilder samlet i en PowerBI løsning for å gi bedre oversikt og bistå med å styrke beslutningsgrunnlaget i bedriften.

Rollebeskrivelse: Nicolai jobbet både med design og utvikling av løsningen i Azure, samt hadde rollen som teknisk prosjektleder. Utviklingen foregikk i Azure Data Factory(ADF) med integrasjoner mot Dynatrace og Aternity. Nicolai ble godt kjent med verktøyene i ADF og utviklet en automatisert løsning som daglig hentet og behandlet rådata til en PowerBI løsning.

Fagområder og teknologier: Azure, Azure Data Factory(ADF), Teknisk prosjektledelse, Power BI, Dynatrace, APM

Oppdragsgiver: Forsvarsmateriell IKT-kapasiteter (FMA-IKT) 08.2018 - 09.2021
Prosjekt P9271
Rolle: Nettverkskonsulent, Teknisk prosjektleder

Prosjektbeskrivelse: FMA IKT-kapasiteter bidrar til at Forsvaret har velfungerende, relevante og tidsriktige IKT-løsninger, og har ansvaret for å fremskaffe og forvalte IKT-løsninger som understøtter Forsvarets behov for sikker IKT, både nasjonalt og internasjonalt. FMA IKT-kap har i perioden 2016 – 2020 gjennomført en større oppgradering av Forsvarets WAN (Wide Area Network).

Rollebeskrivelse: I sammenheng med oppgraderingen av Forsvarets WAN kreves det en stor utskiftning av utstyr. Nicolai har jobbet med å koordinere og gjennomføre dette arbeidet. Han har også bistått mye i utviklingen av designet for Forsvarets nye WAN. Nicolai har jobbet tett med teknikere i Forsvaret for å etablere den nye løsningen.

Rollebeskrivelse: I løpet av prosjektet sin levetid ble behovet for en teknisk ressurs større og grunnet Nicolai sin erfaring fra prosjektet tok han over rollen som teknisk prosjektleder sammen med utviklerrollen for å rapportere til prosjektledelsen på fremdrift og tekniske utfordringer.

Fagområder og teknologier: Cisco, Nettverk, Nettverkssikkerhet, Teknisk prosjektledelse

Oppdragsgiver: Politiets IKT-tjenester (PIT) 09.2017 - 06.2018
Prosjekt Satsing sikkerhet
Rolle: Nettverkskonsulent

Prosjektbeskrivelse: Implementering av automatiseringsløsninger, nye nettverkssikkerhetsfunksjoner, standardisering av konfigurasjon og løsningsdokumentasjon.

Rollebeskrivelse: Prosjektet hadde som mål å heve sikkerheten av kunden sitt nettverk gjennom automatisering og herding av endepunkter. Arbeidet besto av å koordinere med lokale ressurser ute hos kunden og deretter gjennomføre utskiftning av hardware og implementasjon av ny nettverkskonfigurasjon med nye sikkerhetsfunksjoner gjennom automatiserte løsninger.

Fagområder og teknologier: Cisco, LAN, Nettverkssikkerhet, Cisco Prime, APIC-EM, Automatisering, Cisco Identity Services Engine (ISE)

Oppdragsgiver: Norsk Hydro 04.2017 - 06.2017
Prosjekt Ende-til-ende WAN ytelsestest
Rolle: Arkitekt og utvikler

Prosjektbeskrivelse: Ende til ende WAN ytelsestesting på tvers av et globalt WAN med mange lokasjoner gjennom bruk av Paessler PRTG. Jobbet på tvers av mange av Hydro sine avdelinger for å koordinere utplassering av enheter som kontinuerlig tester nettet.

Rollebeskrivelse: Etablerte Paessler PRTG overvåking av klienter på tvers av lokasjoner over alle kundens kontorer for å overvåke ytelsen

på skytjenester som opplevde utfordringer som påvirket brukerne. Implementerte noder ved hjelp av Raspberry Pi på tvers av kundens lokasjoner for å kunne feilsøke og etablere feilkilder til dårlig ytelse på skytjenester, samt etablere en baseline.

Fagområder og teknologier: PRTG, Paessler PRTG, Nettverk, WAN

Oppdragsgiver: Stortinget 03.2017 - 05.2017

Prosjekt Design av nytt trådløst nett

Rolle: Nettverksarkitekt

Prosjektbeskrivelse: Kunden ønsket å kartlegge den nåværende dekningen av det trådløse nettverket på alle lokalene for å kunne forbedre ytelse og optimalisere plassering av aksesspunkter. Målet var å etablere et nett som gir tilstrekkelig ytelse for å kunne benytte Skype for Business på tvers av alle lokaler uten tap av kvalitet på samtalene.

Rollebeskrivelse: Gjennomførte undersøkelser på alle Stortingets lokaler (75.000 kvm), og laget

rapport til Stortingets administrasjon for å planlegge utbedringer i det trådløse nettverket for å forbedre ytelsen, samt optimalisere plasseringen av aksesspunkter.

Fagområder og teknologier: Ekahau Site Survey, Cisco, Trådløst nett

Oppdragsgiver: ROM Eiendom 01.2017 - 03.2017

Prosjekt Migrering av tjenester til Bane NOR

Rolle: Nettverksarkitekt

Prosjektbeskrivelse: Migrering av ROM Eiendoms basis IT infrastruktur, tjenester, nett og applikasjoner til eksisterende infrastruktur hos Bane NOR SF under divisjonen Knutepunkt og Eiendom. Bane NOR driftes av Sopra Steria.

Rollebeskrivelse: Kartlegging av eksisterende nettverksinfrastruktur hos ROM Eiendom, og

designet plan for innlemmelse av disse lokasjonene i Bane Nor sitt nettverk.

Fagområder og teknologier: Cisco, Nettverksarkitektur, Nettverk

Oppdragsgiver: Avinor 09.2016 - 12.2016

Prosjekt Oppgradering adgangskontroll

Rolle: Arkitekt og utvikler

Prosjektbeskrivelse: Prosjektet hadde som oppgave å oppgradere kameraovervåking og tilgangsstyring av alle dører ved flyplassene i Norge. Dette besto av , implementasjon av enkeltkomponenter, produksjonssetting inkludert integrasjoner, tjenestemodellering og tjenesteovervåking med SLA-rapportering. Samt implementering i eksisterende organisasjon med prosess for kontinuerlig forbedring.

Rollebeskrivelse: Arbeidet besto hovedsakelig av migrering av eksisterende utstyr over på ny løsning, samt feilsøking av

enkeltkomponenter, integrasjoner og SLA-rapportering. Tjenesten var av høy kritikalitet, som innebærer en høy grad av presisjon og nøyaktighet under utførelse og god kommunikasjon med ressurser på lokasjonene.

Fagområder og teknologier: Adgangskontroll, Kommunikasjon

ARBEIDSERFARING

BRIVO	Rådgiver	10.2021 - d.d
Sopra Steria	Senior Infrastructure Engineer	08.2016 - 09.2021
ITverket	Utvikler	06.2015 - 08.2015

UTDANNELSE

Fagerborg VGS	Spesiell studiekompetanse	2007 - 2010
NTNU	Master of Science/Sivilingeniør i Kommunikasjonsteknologi	2011 - 2016
UCSB(University of California Santa Barbara)	Master-programmet - utveksling	2015

SERTIFISERINGER

PRINCE2 Foundation	11.2021
Cisco Certified DevNet Associate	02.2021

KURS

Cisco ICND 1	07.2016
Cisco ICND 2	07.2016

SPRÅK

Engelsk	Flytende muntlig og skriftlig
----------------	-------------------------------