



Ole Tommy Lid-Strand

Født: 1979

Telefon: 41203140

Seniorkonsulent

- Integrasjonsspesialist
- Java-utvikler

Sammendrag

Ole Tommy Lid-Strand har over 12 års erfaring fra IT bransjen. Er utdannet Master of Informatics. og opparbeidet seg har bred erfaring fra etablering og innføring av IT løsninger for flere ulike bransjer. Han har fungert i rollen som utvikler/arkitekt i flere prosjekter for kunder som Eidsiva Energi, Hafslund og Canal Digital og Eika Alliansen. De fleste oppdragene har hatt fokus på integrasjon og mellomvare plattformer.

Prosjekterfaring

2015 -

Prosjekt:

Beskrivelse:

Eika Alliansen

Eika Alliansen

Eika er en allianse bestående av 75 lokalbanker, med et landsdekkende filialnettverk på ca. 200 kontorer og en samlet kundemasse på over én million kunder.

Inngår som del av Eika sitt mellomvare team.

Oppgavene består i å utvikle, oppgradere og vedlikeholde nye og eksisterende tjenester og applikasjoner hos Eika.

Rolle:

Teknisk arkitekt og utvikler

Teknisk miljø:

Spring, Hibernate, Java, Maven, Mule, Active VOS

2013 - 2015

Prosjekt:

Beskrivelse:

Canal Digital

Vedlikeholde og innføre ny tjenester på Canal Digital mellomvareplattform

Arkitekt og utvikler i integrasjonsteamet til Canal Digital. Jobbet med kravinnhenting, design og implementasjon av integrasjoner mellom ulike interne og eksterne systemer.

Integrasjonene ble hovedsakelig implementert for Oracle Service Bus med bruk av XQuery for transformasjoner og transportteknologier som epost, fil/ftp, web servicer(http), JCA og JMS.

Rolle: Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø: Oracle SOA suite, Web services(SOAP og REST), Java, XQuery/XPath, Weblogic App server, Ant, SSL, Groovy, Oracle Service Bus, Bambo, Maven, Scrum

2012 - 2013

Prosjekt:

Beskrivelse:

Hafslund

After 8 fase 3 og 4

Arkitekt og utvikler i integrasjonsteamet til A8 prosjektet, som hovedsakelig besto i innføring av nytt kundebehandlings- og faktureringsystem (CCB).

Jobbet med kravinnhenting, design og implementasjon av integrasjoner mellom CCB og interne og eksterne systemer hos Hafslund og partnere.

Integrasjonene ble hovedsakelig implementert for Oracle Service Bus med bruk av XQuery for transformasjoner og transportteknologier som epost, fil/ftp, web servicer(http) og JMS.

Rolle:

Teknisk miljø:

Teknisk arkitekt og utvikler

Oracle Service Bus, Java, Ant, Weblogic App server, SSL, Jenkins, XQuery/XPath, Maven, Web services(SOAP og REST), Groovy

2011 - 2012

Prosjekt:

Beskrivelse:

Embriq/Göteborg Energi

RIO

Teknisk arkitekt og utvikler i et prosjekt som tok fram en webapplikasjon for overvåkning og drift av kommunikasjonsnettet for AMS-drift.

Applikasjonen har arbeidsordre- og lagerhåndteringsfunksjonalitet, med mobilklient for feltarbeidere, og integreres med ulike innsamlingssystemer, målerverdidatabaser og systemer for å håndtere installasjoner og feltarbeid hos kunden.

Overvåkningsarbeidet underletter for driftsoperatører ved mest mulig automatisk analyse av manglende kommunikasjon og innsamling og baserer seg i stor grad på kart og andre visuelle virkemidler for å gi oversiktlige bilder av tilstanden til nettverket.

Prosjektet ble i første omgang tatt i bruk for Embriq Services drift av Göteborg Energis drøyt 300k målepunkter, men skal etter planen også settes i drift for ett nytt energiselskap i november og etter hvert tilbys en rekke ulike operatører og energiselskaper.

Rolle:

Teknisk arkitekt og utvikler

Teknisk miljø:	Spring, Oracle db, JDBC, JMS, Java, Oracle Spatial, Hibernate, Jetty, Web services, JavaScript, Scrum, ESRI js API, Mule, JQuery
2010 - 2011	High Tech Security
Prosjekt:	Evaluering av integrasjonsplattform
Beskrivelse:	Oppdraget besto i å evaluere implementasjonen og arkitekturen av integrasjonsplattformen til Scandiavian High Tech Security levert av InfoSys.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Mule, Oracle DB, Java, Active VOS, Maven, JMS
2009 - 2010	High Tech Security
Prosjekt:	Utvikling av webapplikasjon
Beskrivelse:	Utvikling av system som håndterer arbeidsordre. Integreres med allerede eksisterende Integrasjons plattform hos HTS.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Java, Spring, JMS, Active VOS, Mule, Web Service, Maven
2009 - 2010	High Tech Security
Prosjekt:	Utvikling av alarm applikasjon
Beskrivelse:	Teknisk arkitekt/utvikler i team som utviklet et system som tar imot alarmer fra elektroniske strømmålere (ca. 300K), behandler og konsoliderer disse i henhold til SLA krav før de og sendes videre til ulike abonnenter. Det ble også utviklet en rapporteringsløsning som måler SLA og aktive strømafbrytninger, samt real-time strømafbrytninger på kart.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Web Service, Oracle PL/SQL, Mule, Maven, Java, Liferay Portal, ICEfaces
2008 - 2009	Eidsiva Energi
Prosjekt:	Jboss SOA integrasjonsprosjekt
Beskrivelse:	Teknisk arkitekt/utvikler/team lead i integrasjonsprosjekt som skulle knytte sammen nytt kundesystem med eksisterende nettinformasjonssystem. Oppdraget består i å drive arkitekturstøtte og implementering av integrasjonsprosjekter hos Eidsiva Energi.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Oracle DB, Drools, Ant, Java, XSLT, JBoss ESB

2008	Eidsiva Energi
Prosjekt:	Jboss portalprosjekt
Beskrivelse:	utvikle Eidsiva Energi portal. Som et ledd i dette prosjektet har det også blitt innført en integrasjonsplattform for å knytte portalen til back-end systemene.
	Begge plattformene benytter Redhat produkter. Arbeid har blant annet bestått i arkitektur design, utvikling av tjenester og portlets, prosjektstyring og opplæring av Eidsiva personell.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	JBoss Portal, Java, Web Service, Ant, Jboss ESB
2008	Integrate
Prosjekt:	Integrasjonsplattform Benchmark
Beskrivelse:	Et internt prosjekt for Integrate som besto i å gjøre en sammenligning av 2 ulike open source SOA plattformer. Plattformene som ble sammenlignet var Redhat sin SOA stack mot Mule og Intalio.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Mule, Intalio, Jboss ESB
2008	Integrate
Prosjekt:	Mule proof of concept
Beskrivelse:	Podium er en CRUD webapplikasjon utviklet av Integrate. Applikasjonen er bygget med Java, Spring, Struts 2, Hibernate med en MySql database i bunn.
	Mule proof of concept besto i og implementere Mule enterprise service bus i denne eksisterende applikasjonen. Mule ble benyttet på to ulike måter, tett knyttet til spring som et webservice lag, samt at den ble benyttet som en Enterprise Service Bus for å knytte de ulike servicene sammen.
Rolle:	Teknisk arkitekt og utvikler
Teknisk miljø:	Spring, Java, Mule, Struts 2, Hibernate, MySql
2007 - 2008	NAV
Prosjekt:	Pensjonsprosjektet
Beskrivelse:	Arbeidet har bestått i design og utvikling av tjenester for å muliggjøre kommunikasjon mellom Trygdeetatens fagsystem Infotrygd og ny pensjonsløsning.
Rolle:	Utvikler
Teknisk miljø:	Cobol, DB2., JCL, WebSphere MQ

2006 - 2007	NAV
Prosjekt:	Utvidelse av EJB grensesnitt
Beskrivelse:	Oppdraget besto i å utvide eksisterende EJB funksjonalitet for å muliggjøre flere søk mot baksystemet. Videreutviklet EJB ved bruk av j2EE og XML.
Rolle:	Utvikler
Teknisk miljø:	EJB, WebSphere MQ, Java, XML, DB2., JCL, Cobol
2006 - 2007	NAV
Prosjekt:	Utvikling av integrasjon mellom Aetat og Infotrygd
Beskrivelse:	Utvikle meldingsutveksling mellom Aetats datasystem Arena og Trygdeetatens datasystem Infotrygd. Modulene ble utviklet i Cobol. Hadde ansvar for online meldingsutvekslingen. Også jobbet med batchjobber og JCL.
Rolle:	Utvikler
Teknisk miljø:	WebSphere MQ, Cobol, DB2, JCL
2006 - 2007	NAV
Prosjekt:	Utvikling en webbasert søkeapplication
Beskrivelse:	Oppdraget besto i og utvikle en webbasert søkeapplication som knyttes til en feilloggdatabase(DB2) på stormaskin for å forenkle prosessen med å finne og se registrerte feilmeldinger i NAV. Teknologi benyttet JSP, Struts, Spring og XML som kommuniserte mot baksystemet over Cics Transaction Gateway(CTG)
Rolle:	Utvikler
Teknisk miljø:	Java, WebSphere MQ, JSP, Cobol, JCL og DB2, Struts, Spring, XML

Yrkeserfaring:

2015 -	Scelto AS
Tittel:	Senior konsulent/ Co-Founder
2011 - 2015	Embriq AS
Tittel:	Senior Utvikler/Artitekt/Gruppeleder
2007 - 2011	Integrate AS
Tittel:	Utvikler/Artitekt
2006 - 2007	IBM
Tittel:	Utvikler

IT-kompetanse

Prosess og metode

Lang erfaring med systemutvikling på ulike teknologier som Java/J2EE, Spring, Mule, Oracle og Jboss/Redhat

Tidligere erfaring som utvikler fra IBM og prosjekter som omfatter integrering av java-applikasjoner mot legacy-systemer ved bruk av Cobol, Java, CTG og MQ og tjenestebasert utvikling (SOA).

Ole Tommy har høy arbeidskapasitet, er strukturert og resultatorientert. Han har god evne til å ta tak i nye problemstillinger. Han er fleksibel, åpen og passer lett inn i nye miljøer.

Sertifiseringer/Kurs

2016	MCD - API Design Associate (RAML 0.8) , Mulesoft
2015	Associate MuleSoft Developer, Mulesoft
2016	Designing APIs with Anypoint Platform, Mulesoft
2015	MCD Integration and API Associate, Mulesoft
2011	Core Spring - Spring Framework, RedPill
2008	Websphere Process Server, IBM
2007	Oracle SOA Suite 10g, Oracle
2007	Spring 2.0, Programvareutvikling
2006	Service-Oriented Architecture, IBM
2006	Architectural Thinking, IBM

Utdannelse

2003 - 2006	Master of Informatics, Universitet i Oslo
2000 - 2003	Bachelor i Informatikk, Høgskolen i Hedmark avd. ØSIR

Språk

Norsk: Morsmål

Engelsk: Flytende