

Konsulent

Kåre Finnesand



Tittel Senior IT konsulent

Født 1950

Sivilstand Gift

IT-erfaring 1974

Språkkunnskaper Norsk (morsmål), engelsk flytende

Personprofil

Kåre har arbeidet med analyse og systemutvikling innen mange typer applikasjoner og ved bruk av mange typer verktøy og metoder. Han er generelt opptatt av objekt orientering og datamodellering som metodikk.

Han har god evne til å sette seg inn i og løse kompliserte oppgaver i alle faser i prosjekter, og er en typisk problemløser både på et overordnet (løsningsarkitektur) og et detaljnivå (programmering/implementasjon). Kåre har dessuten lang erfaring med å se samspill/integrasjon med andre systemer.

I de siste årene har han jobbet mest med oppdrag innen utvikling av avanserte kurs innen Java, C++, Java enterprise, AJAX, SQL, Web services, JSP, Struts, XML/XSLT m.m. Kåre har også i denne perioden aktivt jobbet som innleid kursinstruktør hos flere kurs/kompetanse leverandører.

Kåre har også i de siste tre årene utviklet flere nettsteder. For å oppnå dette, har han brukt flere verktøy, inkludert PHP, MySQL og jQuery / javascript. I denne forbindelse har han også utviklet en egen web-site, www.w3processing.com, for folk på fritt grunnlag å lære seg programmering.

Det siste som er utviklet av han er en android app som heter "[Driver's Triplog](#)" og "[Driver's Triplog Professional](#)" som automatisk oppdager og registrere bilturer.

Ellers, for flere år tilbake i tid var Kåre innleid i flere firmaer for å utvikle applikasjoner til styring av utbygging for offshore intallasjoner i nordsjøen. Dette dreier seg om kostnadsstyring og budsjettering, anbuds-systemer, dokumentkontroll, materialkontroll, ressurskontroll, aktivitets nettverk styring m.m

Kåre er analytisk, systematisk og selvstendig. Er omgjengelig og utadvent.

**Applikasjonstyper /
Forretnings-
kompetanse**

Utvikling av internett applikasjoner med avansert bruk av databaser.
Analyse, design, programmering og implementasjon av løsninger i en objektorientert softwarearkitektur
Utvikling av applikasjoner for kontroll og styring av store offshore-installasjoner.

Utdannelse

Høgskolen i Stavanger - 3 årig Elektronikk (1972)
Bedriftsøkonomisk Institutt (BI), Oslo - 2 årig bedriftsøkonomi kvelds studie (1983)

Konsulent Kåre Finnesand

Karriereresume

- | | | |
|------|------|--|
| 2001 | Nå | <p>Eget Firma (Finnesand Data), - Utvikling av egne applikasjoner
 Utviklet datasystemer for Internett, mobil og PC i huset ved hjelp av verktøy som for eksempel; C ++, Java, Android, Enterprise Java, Advance Java, PHP, MySQL database, Javascript , jQuery, Weblogic web server, Glassfish webserver og more.Example på internett finnes på http://www.w3processing.com og for mobil på play.google https://play.google.com/store/apps/details?id=kfi.trip.log.</p> |
| 2005 | Nå | <p>Gateway as, - innleid Konsulent
 Utvikling av kurs i Java, J2EE, EE5, EJB, Java Web-Services, Struts m/JSP, JSF, XML, XSLT,AJAX, JSP, SQL og C++. Innleid kursintstrukturør etter behov.</p> |
| 2013 | Nå | <p>Nettec as - Kolbotn, - innleid Konsulent
 Utviklet et faktura kontroll system på nettstedet, www.nettec.no/fc og nettstedet, www.nettec.no/shop ved hjelp av HTML, jQuery, Javascript, PHP server script og Web-Services. Begge systemene er fortsatt under vedlikehold.</p> |
| 2012 | Nå | <p>Dyna Shipping as, - innleid Konsulent
 Ombygd og videreutviklet et system for kontroll og styring av skip utleie. Under utviklingen har det blitt brukt blant annet php server skript, en MySQL database og jQuery. Tilgang til systemet finnes på www.dynashipping.org. Er fortsatt engasjert i videre utvikling og vedlikehold av systemet.</p> |
| 2013 | 2013 | <p>Fugleviklia-velforening - Moss, - innleid Konsulent
 Utviklet internett nettstedet, www.fuglevikliavel.no ved hjelp av HTML, jQuery, Javascript, PHP server script og MySQL database.</p> |
| 2011 | 2011 | <p>Fuglevikbryggen AL - Moss, - innleid Konsulent
 Utviklet internett nettstedet, www.fuglevikbryggen.no ved hjelp av HTML, Javascript, PHP server script og MySQL database.</p> |
| 2010 | 2010 | <p>Fugleviklia Vannverk AL - Moss, - innleid Konsulent
 Utviklet internett nettstedet, www.fuglevikliavannverk.com ved hjelp av HTML, Javascript, PHP server script og MySQL database.</p> |
| 2007 | 2012 | <p>GuideIT as, - innleid Konsulent
 Utviklet en client applikasjon mot en Web-services (SOAP) ved bruk av verktøyene ASP og AJAX, samt komponenter for integrert kommunikasjon med Microsoft Excel.</p> |
| 2007 | 2007 | <p>Kantega Academy as, - innleid Kursinstruktør
 Kursinstruktør i Advanced Java Programming og JSF(Java Server Faces) m/JSP(Java Server Pages)</p> |
| 2001 | 2001 | <p>Scanpower Petroleum Technology - innleid Konsulent
 Utvikling av data komponenter i C++ for å utvidet funksjonaliteten av et simulerings programmet, PETRA, anvendt for offshore rørsystem teknologi,</p> |

Konsulent

Kåre Finnesand

1993	2000	<p>Kværner Oil & Gass - innleid Konsulent</p> <p>Utvikling av flere typer prosjektstyrings systemer for gjennomføring av flere meget store og mellomstore offshore prosjekter og anbud.</p> <p>Heriblandt:</p> <p>Time og kostnads kontrollsystem, KVIKOST, som ble tilpasset og anvendt i flere offshore prosjekter. Prosjekt planleggingssystem EKOPLAN for Ekofisk oppgradering. Programmerbar data control module for datatransport mellom flere datasystemer innen Kværner Oil & Gass. MPS (Material Planning System). MPP (ManPower Planning). Medvirket til utviklingen av standard planleggings system KEPLAN. Medvirket til utviklingen av standard EPCI (Engineering, Procurement, Construction and Implementation) kontroll systemet KOGPLAN.</p>
1984	1993	<p>Norwegian Contractors as - innleid Konsulent</p> <p>Utvikling av flere typer prosjektstyrings systemer for gjennomføring av flere meget store og mellomstore offshore prosjekter og anbud.</p> <p>Heriblandt:</p> <p>Prosjekt planleggingssystem, NCP (Norwegian Contractors Planning system), som ble anvendt i alle faser av Troll GBS, Troll MMO, Heidrun TLP og Sleipner A2 prosjektene. Datasystem for kostnads planlegging og bemannings planlegging med tilhørende forbruk og fremdrifts rapportering, RKALK, som ble brukt i ca 10 store prosjekt-forstudier og til kontroll og gjennomføringen av flere store prosjekter derav Troll Olje, Heidrun TLP og Heidrun Fundament prosjektene. Dokumentasjons system for blant andre NCP-systemet og RKALK-systemet. Dokument kontroll system (nivå 5) for Draugen prosjektet. Stort EPC (Engineering, Procurement og Construction) system for Sleipner A GBS og Draugen prosjektene. Kostnads kontroll system på arbeidspakke nivå (5) for Sleipner A GBS prosjektet. Planlegging og kontroll system for bygging av Gullfaks C Dekk transport. Omfattende estimering, planlegging og kontroll system for Inocean A/S i Bergen. Et kostnad og ressurs planleggings system brukt i ca 25 prosjekt-forstudier. Kostnad, nettverksaktivitet og ressurs planlegging system for prising av blant andre prosjektene som Gullfaks C, Ekofisk Barrier, Sleipner A GBS, Draugen og Snorre CFT. Samt en rekke andre små prosjektkontroll systemer.</p>
1984	1984	<p>Statoil, Nesbru/Stavanger - innleid Konsulent</p> <p>Design og utvikling av planleggings systemer for intern oppfølging av flere avdelinger i Statoil, Stavanger</p>
1983	1984	<p>Vestdata a/s, Oslo - Sjefskonsulent</p> <p>Design og utvikling av generelt planleggings system i Artemis (A1) på en HP-1000 datamaskin. Utvikling av datasystemer for kommunikasjon mellom Artemis og andre datasystemer på andre maskiner.</p>
1978	1983	<p>Fabritius A/S, Oslo - Systemkonsulent</p> <p>Design og utvikling av datasystemer for produksjon av data til fotosetter. Data kommunikasjons systemer. Datasystemer for produksjon av fotosetter mat til videre trykking av flere typer bøker og publikasjoner. All programmering utført i Assembly.</p>
1977	1978	<p>Iversen & Martens, Danmark/Oslo - Daglig leder</p>

Konsulent

Kåre Finnesand

Ansvarlig for software support og service av datamaskiner som ble solgt i Norge.

1974 **1977** **Dataterminaler a/s, Oslo - Systemingeniør/Systemprogrammerer**
 Ansvarlig for hardware/software justeringer av mikromaskiner (forgjenger til PC).
 Utvikling av software i Assembly på operativ system nivå.

1973 **1974** **Teledirektoratet, Oslo/Gardermoen - Fullmektig**
 Ansvar for å opprettholde 100% drift av alt elektronisk kommunikasjons utstyr
 (navigasjon, radio, radar etc.) på Gardermoen flyplassen

IT-kompetanse

Programmering	Års erfaring	Nivå	Senest
C	>10	Specialist	2010
C++	>10	Specialist	Nå
Java	>10	Specialist	Nå
Android	2	Some experienced	Nå
Enterprise Java (EE)	>10	Specialist	Nå
Java Web Services	9	Specialist	Nå
XML	6	Specialist	Nå
XSLT	2	Very experienced	2015
PHP	7	Very experienced	Nå
Javascript	>10	Specialist	Nå
jQuery	2	Some experienced	Nå
CSS	>10	Very experienced	Nå
Python	1	Some experienced	2014
VBscript	1	Some experienced	2001
ASP	4	Experienced	2008
SQL	>10	Specialist	Nå
AJAX	5	Specialist	Nå
HTML	>10	Specialist	Nå
Apache Ant	5	Very experienced	2009
Flash MX Actionscript 2.0	2	Very experienced	2009
Visibroker (CORBA) for Java	1	Some experienced	2001
Microsoft Visual Basic	1	Some experienced	2000
Artemis -7000 (A2) med integrert relasjonsdatabase	>10	Experienced	2000
Powerbuilder Enterprise	2	Experienced	2001
Rammeverk	Års erfaring	Nivå	Senest
Struts	3	Experienced	2012
Spring	1	Some experience	2008
Hibernate	1	Some experience	2008
JSF(Java Server Faces)	2	Experienced	2012
Servere	Års erfaring	Nivå	Senest
Apache Tomcat Web-server	9	Very experienced	2010
Sun Application server	4	Very experienced	2011
Sun Glassfish	3	Experienced	Nå
Weblogic	1	Some experience	2012
JBoss server	2	Some experience	2007
Inprise Application Server	2	Experienced	2005
Apache Jserv	1	Some experience	2001

Konsulent Kåre Finnesand

Allaire Jrun 1 Some experience 2001

Databaser	Års erfaring	Nivå	Senest
MySQL	9	Very experienced	Nå
SQL Anywhere	6	Experienced	2010
Microsoft SQL Server	1	Some experience	2010
Microsoft Access	2	Experienced	2007
Sybase	2	Experienced	2000
Oracle	2	Some experience	2012

Verktøy	Års erfaring	Nivå	Senest
Borlands C++ Builder	>10	Very experienced	2011
JBuilder Enterprise	2	Experienced	2007
Netbeans	>10	Very experienced	Nå
Eclipse	4	Experienced	Nå