

Konsultprofil

Linus Nikander

Linus är analytisk, lugn och drivande. Han tar gärna ett stort ansvar i de projekt han verkar i. Linus har stor erfarenhet av att arbeta med komplexa transaktionstunga system och har också gedigen erfarenhet av att jobba med frågor som rör arkitektur och integration. Linus tycker om situationer som ställer höga krav på problemlösnings- och samarbetsförmåga, och används även ofta i dessa sammanhang då han förutom sin tekniska kompetens även har en lätt för att förklara tekniskt komplexa frågor i termer som personer utan teknisk bakgrund kan förstå. Linus har en stor teknisk bredd med expert expertkunskap inom Java EE, kunskap han gärna delar med sig till sin omgivning. Linus är analytisk lagd och kan snabbt sätta sig in i ny teknik, verksamhetsfrågor och nya problemställningar.

Kompetens

- Objektorienterad systemanalys
- Systemutveckling
- Systemarkitektur
- Content Management

Uppdrag – period

ICA 200606 –

Ansvarig för migreringen av hela befintliga Ica.se, ica.no, samt rimi.no från en websphere 4 plattform med Oracle 8 databas till version 6 av websphere och version 10 av Oracle. Kort efter projektstart utökades Linus roll till att även innefatta ansvar för arkitekturella och designmässiga beslut inte bara inom migreringsprojektet utan även för det dagliga arbetet i gruppen som Linus jobbade i. Migreringsprojektet slutfördes enligt utsatt tidsplan och har använts internt som exempel på exemplariskt samarbete över organisationsgränser samt förmåga att leverera.

Parallellt med migreringsjobbet fick Linus en roll som mentor åt de andra i gruppen. Genom workshops inom områden som Linus föreslagit så introducerades och infördes nya tekniker samt sätt att arbeta.

Efter migreringsprojektet slutförts fick Linus en mer uttalad uppgift att se över det sätt man arbetade inom gruppen samt komma med förslag på förbättringar. Det arbetat resulterade i ett stegvis anammande av ett mer agilt arbetssätt med bättre insyn, högre kvalitet, samt ökad produktivitet som följd.

Under hela sin tid på ICA har Linus även använts som teknisk referens i viktiga beslut. T.ex. så var Linus utvecklingsgruppens

Linus Nikander

f. 1977

Utbildning

- Programmet för systemvetenskap 160p. Uppsala universitet
- Ålands Lyceum (gymnasium) 3 år
- Konrad Adenauer Gymnasium (tyskt gymnasium) 1 år
- Chilton County Primary (engelsk grundskola) 2,5 år

Kurser

- Websphere Weblogic Portal 8 Framework (2005)
- webMethods Integration Workshop (2006)
- Object Oriented Analysis and Design, Rational (2006)

Certifieringar

- Sun Certified Programmer for Java 2 (2004)
- Sun Certified Business Component Developer (2004)

Programspråk

- Java
- C++
- Lingo
- Javascript
- PHP
- Visual Basic
- Perl
- C

Plattformar

- Windows 9X/NT/2000/XP/2003
- Linux, Unix

representant under processen att byta ut CMS verktyget för samtliga portaler.

ICA 200603 – 200606

Implementation och design av delar av ett integrationslager inom ICAs ESAP20-projekt. Projektet gick ut på att få förut manuella informationsflöden automatiserade. Integrationen använder sig av webMethods integrationsplattform med vissa subsystem skrivna i java. Projektet blev klart i förtid och mot slutet av den allokerade tiden kunde man lägga till funktionalitet som man inte trodde man skulle hinna med.

Linköpings Universitet 200601 – 200603

Tekniskt stöd (implementation och design) vid Linköpings universitet. Projektet omfattade en migrering, och utvidgning av, de funktioner och det material som fanns i det Java-baserade CM-system som liu.se använde vid tidpunkten. Migreringen skedde från Polopoly v8 till v9.

Projektet innebar tät kontakt med både Polopoly samt uppdragsgivaren Linköpings universitet för att lösa de tekniska problem som uppstod; detta då v9 av Polopoly i många avseenden ännu inte var färdigutvecklad som produkt.

Norsk Hydro 200512 – 200603

Teknisk utredning ang. möjligheterna att konsolidera interna tjänster till en gemensam portal. Norsk Hydro har en stor uppsättning tjänster vars implementationer, i avseende på teknik och plattform, är väldigt heterogena. Projektet avsåg att, i form av ett pilotprojekt, utvärdera om det var möjligt att samla dessa heterogena tjänster i en gemensam portal. Utredningen resulterade i en kandidat för ett pilotprojekt samt ett förslag på teknisk lösning för denna.

Polishögskolan 200505 – 200601

Ansvarig för design, och implementation, av delar av systemet. Projektet omfattade design och utveckling av en portal för PHS studenter. Portalen skulle, i denna första version, ge ett stöd åt nyblivna studenter i form av:

- En dokumentarea (med möjlighet att rättighetsstyra åtkomst)
- Ett system för publikation av notiser
- Möjlighet att nå andra delar av PHS dåvarande interna system.

Linus var iblandad i de flesta aspekterna av design och utveckling. Tidsmässigt stod design, och implementation, av dokumenthanteringen för den största delen av Linus Insats.

(J2EE, Struts, Hibernate, Lucene, WLS)

SKF.com kodgranskning 200510

Linus var med i ett projekt vars uppgift var att granska kod, både m.h.a verktyg och manuellt, för SKF.com. Hemsidan har över tid haft en del svåridentifierade problem och man ville säkerställa kvaliteten på den utvecklade koden. Arbetet resulterade i en rapport utifrån vilken man beslöt om ett antal åtgärder som behövde göras. Efter

Konsultprofil

Linus Nikander

Metoder

- Agil systemutveckling
- RUP

Utvecklingsmiljöer

- IntelliJ
- IBM WSAD, Eclipse
- IBM RAD, Eclipse
- Eclipse
- Netbeans
- Weblogic Workshop
- MS Visual Studio
- TOAD

Applikationsserverar

- Bea Weblogic
- JBoss
- IBM Websphere

RDBMS

- Oracle
- MySQL
- SQL Server

genomförandet av en del av åtgärderna kunde man konstatera att en kvalitetsmässig höjning åstadkommits.

Statens Järnvägar (SJ) 200405 – 200505

Utvecklare av det nya extra- och intranätet för Sveriges största tågresaarrangör SJ Ab. Linus var en del av utvecklingsteamet från början av projektet. Linus började med att få de olika teknologierna man skulle använda att jobba med varandra i en utvecklingsmiljö. En konfiguration som sedermera användes av alla andra utvecklare.

Vad gäller utveckling var Linus, de första månaderna, mest engagerad i utvecklingen av presentationslagret. Projektet använder en avancerad tillämpning av Struts-ramverket sammankopplat med CM-ramverket Polopoly (v8) för att skapa en flerspråkig site som med lätthet kan administreras. Att få dessa två ramverk att fungera ihop var ett en av de första utmaningarna Linus löste. Förutom designarbete implementerade Linus även stora delar av presentationslagret i enlighet med den design man tagit fram.

I det senare skedet av projektet gjorde Linus även en hel del arbete i business- och integrationslagret. Detta för att kunna vara en resurs som kan ta sig an vilken del av systemet som helst vid vidareutveckling eller korrigering. (RUP, J2EE, IBM Websphere, Struts, Polopoly, ClearCase, Clearquest. 25 pers)

Smartspel Ab 200209 – 200403

Linus är en av 4 personer som var med och grundade Smartspel Ab. Målet med företaget är att utveckla en spelplattform, samt spel, riktade mot den svenska penningspelsmarknaden. I första hand utvecklades en skraplott samt hela spelplattformen.

Linus roll rörde det mesta inom utveckling. Linus jobbade som designer, testare, utvecklare, arkitekt, utvärderare, DBA, etc. En följd av de många roller Linus hade var att han fick en bra insikt i alla de steg som ingår i en utvecklingsprocess. Allt från en mall för kravspecifikationen till att välja versionshanterings system.

En stor del av plattformen, samt det spel som togs fram till den, är beroende av hög transaktionsintegritet. Jobbet med transaktioner i J2EE-sammanhang gav en gedigen kunskap inom båda dessa områden. I och med att systemen hanterar pengar måste man kunna garantera att inga transaktioner går förlorade. Detta säkerställdes genom en omfattande testuppsättning och testprocess som Linus var med och tog fram.

Linus roll rörde det mesta inom utveckling. Linus jobbade i rollen som designer, testare, utvecklare, arkitekt, utvärderare, DBA, etc. (Arkitektur, Design, Utvärdering av program och tekniker, Testning last/funktionell (samt design därav), Java, J2EE, Lingo (Linus skrev klienten som är Shockwave-baserad), EJB, Struts, ANT, Log4J, Xdoclet, Xerces, VBA, Visual Basic, SQL, Transaktionshantering, Unix, Windows, IIS, Oracle, SQL Server, Webload, TOAD, Bea weblogic Server 5.x -> 7.x, JDBInsight, IntelliJ, CVS, VSS)

EGET Ltd Ab 200006 – 200208

Linus jobbade som utvecklare på spel- och

spelplattformslleverantören EGET. Jobbet omfattade ett brett spektrum av uppgifter. Linus jobbade med allt från ren design och utvärdering av tekniker till implementation och test. Designdelen omfattade bland annat design av motorn bakom flera av de spel som togs fram. Implementationen gällde bland annat färdigställandet av dessa spel i en C/CORBA miljö, samt funktionalitet mot banker och andra externa leverantörer. Vid testerna höll Linus i både last- och funktionell test av spelen.

För att underlätta utvecklingen och felsökningen utvecklade Linus bland annat ett diskussionsforum för företaget, ett komplett felrapporteringsystem för både internt och externt bruk, samt ett verktyg som automatiskt hämtade loggarna från alla servrar vi hade i produktion och analyserade dessa för.

(OO-Design, Client-Server, C, CORBA, JSP, Broadvision, ASP, SQL, HTML, VBA, Visual Basic, Testdesign, Last testning, WinCE, Unix, Windows, Broadvision, IIS, Oracle, SQL Server, Cognos, Webload, TOAD, eMbedded Visual C++)

Anställningar – period

Connecta 200603 –

Konsultuppdrag inom systemarkitektur och systemutveckling.
Medgrundare och aktiv medlem i det Agila teamet.

Capgemini Sverige AB 200404 – 200603

Konsult med uppdrag inom systemutveckling och systemarkitektur.
Nätverksledare, på Sverigenivå, för kompetensnätverket inom Java.

SmartspeL Ab 200209 – 200403

Delägare i spelplattformsföretaget SmartspeL AB. Design, implementation, och test av internetbaserad spelplattform (spel för pengar). (J2EE, Oracle, WLS, Struts, Shockwave)

EGET Therastone AB 200006 – 200208

Designer och utvecklare av Internetbaserade spel (för pengar) hos plattformsutvecklaren EGET. (Corba, C, JSP, Broadvision, Java, Oracle)

För mer information kontakta:

Connecta AB
Mäster Samuelsgatan 60
Box 3216
103 64 STOCKHOLM
www.connecta.se

Tel: 08 - 635 80 00
Fax: 08 - 635 80 02

Konsultchef: Johan Lanner
Tel: 08 - 635 83 01

E-mail: johan.lanner@connecta.se

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.