

Curriculum Vitae

Björn Lindqvist

Födelsedatum	7 december 1982
Nationalitet	Svensk medborgare
Adress	Pargasgatan 4 16473 Kista
E-post	bjourne@gmail.com
Telefon	070 597 05 41 (vänligen maila först)

Sammanfattning

Jag är god problemlösare med bred erfarenhet från många olika tekniska miljöer och stora och mindre företag. Mest gillar jag att lära mig nya saker och att få lära ut och hjälpa kolleger att utvecklas. För mig är det mycket värt att få jobba med andra som har samma inställning.

Min främsta egenskap i utvecklarrollen är förmågan att se helheten. Jag har lätt för att se utanför ramarna och utforska nya områden. I rätt miljö är jag en idéspruta och solstråle som pushar andra att bli ännu bättre. Har ett stort behov av att ta eget ansvar, är extremt självgående och en god planerare.

Jag har jobbat med och utvecklat ett stort antal system i många olika miljöer. Alltifrån webbutveckling i C# och Java med databaser till Javascript till telecomsystem i Erlang och C.

Personliga kvalitéer

Jag är en positiv och glad person. Behöver hela tiden nya utmaningar och undviker jobb som går på slentrian. Som person är jag väldigt resultatinkriktad och söker mig till sådana arbetsplatser. Jag är stresstålig, pålitlig och försöker alltid göra ett så bra resultat som möjligt. Favoritspråket är Python (och Factor) och operativsystemet hemma är naturligtvis Linux. Har Open sourceprogrammering som hobby och gillar att koda webbsiter på fritiden. Att spela gitarr och dricka goda ölsorter med kompisar andra stora intressen.

Teknisk expertis

Listar olika kompetensområden, samt självskattning på hur väl bevandrad jag känner mig inom varje.

Programspråk

- Bash, 5+ år, 5
- Basic, 5+ år, 4
- C#, 3 år, 4
- C/C++, 5+ år, 5
- Coffeescript, 1 år, 1
- Erlang, 2 år, 3
- Factor, 3 år, 5
- Haskell, 3 år, 3
- Java (J2ME, J2EE, etc), 5+ år, 5
- JavaScript, 5+ år, 5
- L^AT_EX, 3 år, 3
- Lisp (+ Clojure, ELisp, Scheme), 3 år, 2
- Pascal, 5+ år, 3
- Powershell, 2 år, 3
- Python, 5+ år, 5
- Ruby, 1 år, 1
- SQL, 4 år, 3
- UML, 2 år, 2
- VB.NET, 1 år, 3
- x86 Assembler, 4 år, 4

Operativsystem

- Windows (2000, XP, 2003 Server)
- Linux/Unix (RedHat, OpenSUSE, Ubuntu, Gentoo)
- OSE

Databas

- Linq2Sql, 2 år, 3
- memcached, 2 år, 3
- Mnesia, 1 år, 3
- MS Access, 1 år, 2
- MySQL, 5 år+, 4
- PostgreSQL, 5 år+, 4
- SQLite, 2 år, 3
- SQL Server, 3 år, 3
- ORM (Hibernate, JPA, SQLAlchemy, SQLAlchemy, TopLink), 4 år, 5

Webbrelaterat

- AJAX, 2 år, 3
- AngularJS, 1 år, 2
- CSS, 5 år, 5
- Django, 3 år, 5
- DOM, 4 år, 4
- GlassFish, 3 år, 4
- Google AppEngine, 2 år, 3
- HTML, 5+ år, 4
- jQuery, 5 år, 5
- JSP, 4 år, 4
- KendoUI, 1 år, 2
- Node.js, 1 år, 1
- PHP, 5+ år, 3
- Qooxdoo, 1 år, 2
- Ruby on Rails, 1 år, 1
- Tomcat, 1 år, 2
- XML, 5+ år, 4
- XSLT, 3 år, 3
- zkoss

Protokoll & Specar *Diverse VoIP-protokoll*

- *H.323*
- *IAX*
- *MGCP*
- *RTP*
- *SIP*

IP-protokoll

- *HTTPS*
- *ICMP*
- *IMAP*
- *RTMP*
- *SMTP*
- *SNMP*
- *TCP*
- *UDP*

Övriga

- *CAN bus*
- *MISLife*
- *NFS*
- *X11*

Verktyg

- Ant, 3 år, 4
- Apache, 5+ år, 3
- Asterisk, 3 år, 4
- Bugzilla, 5+ år, 4
- ClearCase (Linux & Windows), 2 år, 3
- CVS, 3 år, 3
- DMS, 2 år, 1
- Eclipse, 4 år, 3
- Emacs, 5+ år, 5
- Ethereal (Wireshark numera), 2 år, 3
- Excel, 5 år, 4
- Gatling, 1 år, 3
- git, 2 år, 3
- JDTS, 1 år, 3
- Hudson, 1 år, 1
- NetBeans, 2 år, 4
- OpenGL, 3 år, 3
- SDL, 5 år, 4
- Sharepoint, 1 år, 2
- Subversion, 5 år, 5
- Team Foundation Server, 1 år, 1
- Visual Studio, 3 år, 3
- WinForms, 1 år, 2
- WordPress, 1 år, 2

Övrig kompetens

- Designmönster
- Funktionell programmering
- Objekt-orienterad programmering
- Talar engelska flytande
- Tyska på skolnivå (6 år, men glömt det mesta)
- Mycket van att arbeta testorienterat

Anställningar & Projekt

Brüggemann System AB

Konsult/systemutvecklare C#

2013 – nuv.

Anställd som konsult för Brüggemanns räkning och arbetar med förvaltning och nyutveckling av diverse IT-system som företaget byggt.

Prometheus – PensAd

PensAd är en Windows formsapplikation skriven i VB.NET som används av Pensionskassan Prometheus för att hantera deras tjänstepensionsbestånd. Jag har jobbat med diverse buggrättningar och framtagningar av nya releaser av systemet.

AdvokatData – Nordia Law

Ett system för dokumenthantering för jurister. Det har avancerade funktioner för att versionshantera Officedokument vilka jag skrivit. AdvokatData är, precis som PensAd, en VB.NET Windows formsapplikation som jobbar mot en SQL Serverdatabas.

Söderberg & Partners

Systemutvecklare C#

2010 – 2013

Jobbade med backendsystemen åt Sveriges största pensionsmäklare. En stor del av jobbet innebar att korrigera beräkningar så att tillväxtanalyserna och andra rapporter blev rätt. Jag var systemansvarig för två system: Proaktiv Bevakning och Kvarnen men brukade även hoppa in i andra system när det behövdes.

Proaktiv Bevakning var ett delssystem av Privattjänsten – en webbplats för SP:s kunder. Det lät kunder prenumerera på bevakningar som skickades ut via SMS och email när stora förändringar skedde i deras pensionskapital. Ex. om en viss fond minskade i värde mer än 10%.

Kvarnen var namnet på ett internt VB.NET-system som konverterade beståndsfiler för tjänstepensioner i formatet MISLife till ett format som Visi kunde läsa.

Calibera Media AB

Systemutvecklare J2EE

2008 – 2010

Nyutveckling av spelplattformarna Hiro och EZComp. Underhåll av den befintliga plattformen CCS. Alla tre spelplattformar för att spela flash-spel på internet med SMS-betalning i bakändan.

I arbetet ingick att koppla ihop plattformarna med SMS-betallösningar från mBlox och IPX. All kod skrevs i "JEE Java" på applikationsservern Glassfish med TopLink.

Jag sysslade även med allmänna IT-uppgifter som att sköta om företagets interna Active Directory och skriva script till folk som behövde få uppgifter automatiserade.

Akademin Stockholm AB

Konsult/systemutvecklare

2006 – 2008

Anställd som konsult på Akademin Stockholm AB med inriktning mot open source-lösningar.

IS Systemdesign: IOW Ericsson i Älvsjö

Från 2007 till 2008 var jag på ett konsultuppdrag på IS Systemdesign där jag utvecklade nya funktioner till *Integrated Site 2.0* och tog hand om buggrapporter till IS1.2. Mjukvaran var skriven i en blandning av Erlang, C och KSH på en inbäddad linuxmiljö. För versionshantering användes ClearCase.

J2ME-testing: Sony Ericsson Mobile Communications

2006 – 2007. Utveckling av testsviter för verifiering och Q&A av Sony Ericssons J2ME implementation.

I projektet ingick att ta fram en handlingsplan för att ersätta Sony Ericssons föråldrade testsystem med effektivare lösningar byggda på open sourceprogrammet Gatling. Min roll, utöver utvecklingen av testsviterna för specifikationerna JSR-184 (Mobile 3D Graphics) och JSR-256 (Mobile Sensor) var att verka som rådgivare och ge konkreta råd i hur SE:s skulle forma sin open sourcestrategi. Jag programmerade även byggsystemet (i Ant) för att bygga testsviterna till Gatling.

Vårt Gatlingbaserade system används idag på SE och har delvis ersatt JDTS vilket har medfört att dussintals buggar i SE:s telefoner har hittats och åtgärdats.

Network Expertise Sweden AB

Systemutvecklare/projektledare

2005 – 2006

Var anställd som konsult och systemutvecklare på NX med ansvar för utveckling av externa och interna projekt. Samt ansvar för att underhålla och uppdatera företagets interna linuxservrar. Till företaget kom jag direkt efter högskolan då jag gjorde mitt exjobb hos dem.

På NX utvecklade vi flera intressanta produkter men tyvärr såg nästan inget av dem dagens ljus.

MobIPhone

Design, utveckling och dokumentation av MobIPhone (www.mobiphone.se) - en IP-baserad telefonväxel (PBX) som bygger på Asterisk. Produkten riktar sig till mindre företag. Ansvarade för Q&A, integrationsstestning och för att produkten levde upp till den bestämda specifikationen. Gruppen som utvecklade projektet bestod av tre utvecklare och all kod versionshanterades i Subversion.

CV-databas

Nyutveckling av ett webbaserat program för att registrera och hantera kontaktuppgifter och konsultprofiler om NX:s konsulter.

Programmet möjliggjorde för säljare och administratörer att kontinuerligt följa upp konsulter och uppdrag och att på ett enkelt sätt hålla NX:s konsultdatabas uppdaterad.

Projektet implementerades i Python med webbramverket TurboGears. På databassidan användes MySQL som kommunicerade med applikationen med hjälp av ORM:et SQLAlchemy. Qooxdoo (GUI bibliotek för JavaScript) användes för att skriva en mycket interaktiv AJAX-baserad frontend.

Ett dokumentindexeringssystem skapades där konsulter egna curriculum vitae-filter indexerades med hjälp av pdftotext och catdoc och söktermerna lagrades i databasen. Indexet uppdaterades av ett cronjobb som kördes nattetid. Det förenklade avsevärt säljarnas arbete med att hitta cv:n som matchade kundernas efterfrågade kunskaper.

EyeNode

Ledde utvecklingsarbetet för övervakningsplattformen EyeNode (www.eyenode.com). Videoservern hade funktioner för att spela in bildströmmar från IP-baserade videoövervakningskameror, rörelsedetektering och simultan uppspelning/sparning. Till servern utvecklades två olika klienter; en på-plats-klient med pekskräm skriven i C och SDL och en webbklient skriven i PHP.

Examensarbete

Tio veckors exjobb på NX. Arbetet gick ut på att skapa en mjukvara som kan skapa, hantera och övervaka multipla instanser av Open Source-applikationen eGroupware (www.egroupware.org). Programmet var helt webbaserat och utvecklat med Python, PHP och JavaScript. Applikationen håller reda på prisuppgifter, förbrukning och kan debitera varje instans. Kunder debiteras för pris per användare eller per modul och olika typer av storkundsrabatter finns.

Bräcke Östergård

Projektanställd datatekniker

2001 – 2002

Diverse supportsysslor på församlingen Bräcke Östergårds kontor.

Utbildningar & Certifikat

Sun Certified Java Programmer

2007

Kungliga Tekniska Högskolan i Södertälje

2003 – 2005

Datateknik och programmering, inriktning realtidsprogrammering 120p

Referenser

Lämnas vid begäran