

Životopis Jan Bareš (červenec 2010)

Kontakt

Email: jan@baresovi.cz
Mobil: (+420) 776 333 676
Website: <http://jan.baresovi.cz/> (včetně [aktuální verze tohoto životopisu](#))
Narozen: 1967, Praha, národnost česká

Hledaná pozice a motivace

Hledaná pozice: Team leader případně senior analytik/developer, využívající kteroukoliv z mých dovedností.

Využít individuálních předností každého člena týmu pro dosažení zadaných cílů. Soustředit se na klíčové části řešení, sledovat a vhodně použít nové standardy, nástroje a metodiky vývoje.

Preferuji práci na ŽL v Praze. Kratší pobyty v zahraničí jsou možné, dlouhodobý pobyt pouze ve vyjimečných případech.

Kvalifikace

- **Vedení týmu:** Vedení teamu 11 developerů přes všechny části vývojového cyklu (analýza, implementace, testování, nasazení, údržba)
 - **Komunikační schopnosti:** Schopnost komunikovat na různých úrovních, se zákazníkem i vývojáři, komunikace v anglickém jazyce
 - **Znalost standardů a knihoven:** Znalost interní implementace standardů a knihoven, znalost jejich výhod a nevýhod
 - **Osobnost:** Rychle se učící, vytrvalý, pracující s velkým nasazením
-

Nejdůležitější úspěchy

- Vývoj a nasazení nových verzí rozsáhlé J2EE web aplikace (>1.3M LOC, 15k+ hitů za hodinu) s velmi rychle se měnícími daty (200+ tabulek, 10M+ řádek, 250GB+ size), přechod na nové technologie
 - Zavedení Continuous Integration (CI) postupů, automatické testy, statická analýza kódu a použití nového systému VCS na velkém projektu (>1.3M LOC) které vedlo ke zvýšení spolehlivosti a zabezpečení a ke snížení zatížení týmu během nasazení nových verzí
 - Práce v mezinárodním prostředí, práce v zahraničí (Německo, Itálie, Rakousko)
-

Profesní dovednosti

- **Programovací jazyky:** Java (6+ let), C/C++ (10+ let), různé dynamické jazyky, SQL,
- **Calypso Trading Platform:** Backoffice (settlement, Equity, FX, SimpleMM), upstream data import/export, analýza a ladění výkonu celé platformy
- **Java EE servery a technologie (6+ let):** IBM WebSphere 6.x, JBoss 4.x, EJB 3.x, Wicket, JSP, Struts, Ant, Maven

- **Databáze:** Oracle, DB2, PostgreSQL, (JDBC, OLE DB, ODBC standards)
- **IDE:** Eclipse, MS Visual Studio .NET
- **Vývojové nástroje, deployment & testování:** Ant, Maven, Subversion, Hudson, FindBugs, Cobertura, TestNG, JUnit
- **Nástroje pro správu projektů:** JIRA, Bugzilla, MS Project
- **Operační systémy:** Windows (15+ let), Unix/Linux + Solaris (6+ let)
- **Další:** XML/XSLT, html/http, CSS

Certifikáty a školení

- **2007:** Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform, Standard Edition 5.0
- **2010:** 4 days Java Performance Tuning Workshop with Kirk Pepperdine

Jazyky

- **Angličtina:** aktivně (dlouholetá spolupráce se zahraničními partnery, práce v mezinárodním prostředí)

Praxe

Nikdy jsem nebyl v zaměstnaneckém poměru, všechny práce jsem vykonával jako kontraktor na dohodu (ŽL).

2009-současnost: [WOOD & Company](#)

Position	Calypso Trading Platform implementation team lead
Responsibilities	Vývoj, konfigurace a support Calypso Trading Platform, analýza a ladění výkonu. Backoffice (settlement, Equity, FX, SimpleMM), usptream data import/export
Project description	Calypso Trading Platform is leading product in reliable and scalable cross-asset trading, risk management and operations platform for derivatives and treasury products. Je postaven na Java klient-server architektuře s databází Oracle, vše běží na operačním systému Solaris.

2007-2009: [IPS s.r.o](#)

Pozice	Team leader (team 11 developerů a testerů).
Odpovědnost	Odhady pracnosti, zprávy o stavu řešení, hodnocení developerů, kvalita implementace, dodržení termínů implementace a předání řešení.
Propis projektu	Vývoj a dodávka systému G2 pro Jobs.cz a Prace.cz , největší český portál pro pracovní nabídku a poptávku. Systém G2 je postaven na platformě Java EE a serverových řešení firmy IBM WebSphere a DB2 zapojených v clusteru. Systém G2 je integrován do většího celku zahrnujícího mimo jiné SOAP web services, data warehouse a PHP.

2005-současnost (maintenance): [DMK Consulting](#)

Pozice	Team a projekt lead (team 3 developerů).
Odpovědnost	analýza zadání, implementace, funkčnost řešení, support pro běžící aplikaci.
Propis projektu	Vývoj a údržba portálu ePrani.cz pro elektronická a tištěná přáníčka. Služba je implementována na platformě Java EE: prezentační (framework Wicket), business (JBoss 4.x, EJB 3.0) a databáze (PostgreSQL).

2007: [Gredi s.r.o](#)

Pozice	Team lead (team 3 developerů).
Odpovědnost	Analýza zadání, implementace, support pro běžící aplikaci.
Propis projektu	Firma Gredi dodává informační systém MODIS pro Městskou část Praha 1. Systém MODIS využívá Java EE technologií a Oracle databázi pro řešení komplexních činností úřadu.

2005-2006: [Jaron IT Solutions s.r.o.](#)

Pozice	Senior developer.
Odpovědnost	Samostatné řešení dílčích částí systému podle požadavků zákazníka.
Propis projektu	Firma Jaron vyvíjí řešení na platformě J2EE v oblasti on-line marketingu, nosným produktem je PopulariX , systém pro affiliate network (v české verzi jako Potenza).

1993-2005: [ANTEK CS, spol. s r.o.](#)

Pozice	Jednatel (1995-2000), developer, projekt a team leader (team 4 developerů).
Odpovědnost	Implementace a předání řešení zákazníkovi, prodej řešení v ČR.
Propis projektu	Firma ANTEK CS je dceřinnou společností firmy AAD srl , Itálie, a hlavním vývojářem jejích produktů v oblasti CAD, slaboproudá/silnoproudá elektrotechnika a další. Firma AAD srl dodává své produkty firmám ABB Sace (Itálie), BTicino (Itálie), Legrand (Itálie, Francie), Vimar (Itálie), Moeller a další, též prodává úspěšné ElettroRapido . 1993-1995 spolupráce s firmou AB Studio, vývoj modulů pro CADKON , CAD software pro stavebnictví.

1992–1993: Siemens AG, Vídeň

Pozice	Developer.
Odpovědnost	Implementace GUI and a dalších částí za použití interního frameworku.
Propis projektu	Systém pro odbavování rozhlasového vysílání na UNIXové platformě.

Vzdělání

- **1986–1991:** ČVUT, fakulta elektrotechnická, obor elektronické počítače se zaměřením na počítačovou grafiku, získaný titul: Ing.
 - **1982–1986:** Gymnázium se zaměřením na matematiku
-

Ostatní

- **Stav:** ženatý, 2 děti
- **Zdravotní stav:** dobrý
- **Řidičský průkaz:** skupina B
- **Zájmy:** Hudba (www.vegetband.cz), turistika, horské kolo

Další informace lze nalézt na mých [osobních stránkách](#), například tento životopis, blog, podrobný přehled programů, na kterých jsem (spolu)pracoval, programy ke stažení a další.