

Rauno Inkinen
IT-asiantuntija

Esittely

Hei,

Olen kokenut IT-ammattilainen ja toiminut urani aikana erilaisten vaativien businesskriittisten sovellusten suunnittelu-, toteutus- ja ylläpitotehtävissä. Näissä em. haasteissa pärjääminen on edellyttänyt mm. hyvää yhteistyötä eri toimijoiden kanssa. On tärkeää ymmärtää mitä asiakkaat haluavat ja yhtä tärkeää on osata jakaa tietoja muiden tiimin jäsenten kanssa. Henkilökohtaisella tasolla on usein ollut kyse sinnikkyydestä, kärsivällisyydestä ja järjestelmällisyydestä selvitä ongelmatilanteista.

Pidän isompien ja vähän pienempien kokonaisuuksien suunnittelusta yhdessä tiimiläisten kanssa. Sananlasku *hyvin suunniteltu, on puoliksi tehty* pitää usein paikkaansa. Yhteistyö businessosaajien ja muiden tiimiläisten kanssa on tässä vaiheessa hyvin tärkeää. Suunnittelumenetelmien hyödyntäminen auttaa pääsemään tavoitteisiin. Mielestäni se mitä suunnittelumenetelmää käytetään ei ole yhtä tärkeää, kuin se että jokin suunnittelumenetelmä on käytössä. Ylipäättään mitä varhaisemmin projektia virheitä tai suunnitteluongelmia havaitaan, sitä vähemmän ko. virhe käytännössä "maksaa" (jos ei suoraan euroja, niin käytetyn ajan kautta). Olen havainut, että monessa projektissa dokumentointi on alkuvaiheessa täydellisyyttä hipovaa, mutta aikaa myöten dokumentoinnin merkitys tuntuu jostain syystä hiipuvan. (usein selittävä tekijänä on sana: *kiire*) Dokumenttien tuottamisen ja ylläpidon projekteissa tulisi mielestäni huomioida nykyistä useammin ja tehokkaammin luonnollisena osana projektityötä. Esim. varataan riittävästi aikaa ja motivoidaan tiimiläisiä dokumentoimaan jatkossakin. Tehokkaan ylläpidon, muutostarpeiden analysointiin ja mahdollisten uusien tekijöiden takia ajantasaiset dokumentit ovat äärimmäisen tärkeitä. Valmiin ja virheettömän lopputuloksen takaa tietenkin myös laadukas testaus (unit testauksesta integraatio testauksiin, manuaalisista automaatiotestauksiin) ja mahdolliset koodinkatselmukset yms. menetelmät ovat äärettömän tärkeitä.

Vaikka minussa on hiukan perfektionistin vikaa, niin olen silti valmis tasapainoilemaan innovatiivisuuden ja järjestelmällisyyden välillä. Tunnen suuresti mielihyvää, kun keksimme yhdessä tiimin tai yksinäni jotain uutta ja sellaista, joka tekee vaikutuksen (tuo lisäarvoa) tavalla tai toisella.

Vapaa-ajalla olen innokas kalastamaan ja tilaisuuden tullen pelaan mielelläni shakkia. Koirani (Nalle) pitää huolen siitä, että kävelen riittävästi ja tarpeeksi usein. Nallen mielestä ei ole myöskään soveliaasta nukkua liian pitkään. Jonkin verran aikaani kuluu myös iäkkään äitini avustamisessa. Olin aiemmin lyhyen aikaa edesmenneen isäni omaishoitaja.

Monipuolinen osaaja

Työhistoriastani löytyy sovelluskehitystyötä isokoneympäristöissä (Unisys, ibm), unix:ssa ja myös windows serverillä. Enimmäkseen olen ohjelmointivälineenä käyttänyt javaa ja urani alkuvaiheessa cobolia. Hallitsen myös php:tä, vb:tä, pythonia ja muita skriptikieliä (unix). Tutummalla ohjelmointikielellä syntyy toki parempaa jälkeä tehokkaammin.

Pidän ohjelmoinnin lisäksi myös tietokantojen suunnittelusta ja optimoinnista (db2). Myös muut kuin relaatiokannat ovat tuttuja esim. verkkomallitietokanta (dms, unisys) ja uudemmat noSql kannat (lähinnä mongodb)

Viimeaikoina kiinnostukseni kohteita ovat olleet mm. avoimen datan ja paikkatietojen hyödyntäminen. (geokoodaus,google maps, OSM,geoserver,qgis). Datan käsittely ja visualisointi ovat lähellä sydäntäni.

Käyttöliittymien osalta olen hyödyntänyt jsp, jsf, swingiä ja uusimpana, erittäin tehokkaana välineenä Vaadin Frameworkiä. Käyttöliittymien yhteydessä ei voi unohtaa myöskään css3 ja erinäisiä javascript kirjastoja.

Toivon pääseväni suunnittelemaan ja toteuttamaan, sekä ylläpitämään haastavia järjestelmiä asiantuntevassa ja motivoituneessa tiimissä. Jaan mielelläni omaa osaamistani ja opin myös mielelläni itse uusia asioita. Roolikseni sopii parhaiten asiantuntijatehtävät, kuten suunnittelu ja koodaus.

Työkokemus

Yritys	Aika	Rooli
Hausjärven kunta	03/2016 – 05/2017	Työnsuunnittelija
RI PORTAALIPALVELUT tmi	03/2013 – 02/2014	CEO, it-asiantuntija
IBM / Aerosystems	08/2002 – 08/2012	IT-specialist
Finnair IT	05/1988 – 07/2002	Ohjelmoija, atk-suunnittelija, systeeminsuunnittelija

Teknologiaosaaminen

Teknologia	Taso (Perusteet - Hyvä - Erinomainen - Spesialisti)
Java EE	Spesialisti
cobol	Spesialisti
Spring (data)	Erinomainen
db2	Erinomainen
mySql	Erinomainen
JSON / XML	Erinomainen
Vaadin Framework	Erinomainen
MongoDB	Erinomainen
Tomcat (-8.5)	Hyvä
IBM WebSphere portal (-7.5)	Hyvä
cvs	Hyvä
struts2	Hyvä
Maven	Hyvä
JavaScript	Hyvä
css3 (sass)	Hyvä
html5	Hyvä
jsf	Hyvä

Projektihistoria

Yritys ja ajankohta	Projektin kuvaus sekä pääteknologiat
RI-Portaalipalvelut 01.03.2013 - 19.2.2014	Yksityisyrittäjä Työvälineet: j2ee, liferay, vaadin, mongodb, mysql, tomcat,css3, html5, unix,geokoodaus
IBM/Aerosystems, Helsinki 01.08.2002 – 30.4.2010	IT Asiantuntijana matkanjärjestäjien paikanvarausjärjestelmän (MARS) suunnittelu-, hallinnointi-, pienkehitys ja vianselvitys tehtävissä soveltaen useampia teknologioita. (unisisys,cobol,dms,ipf,cognos,j2se,unix)
IBM , Helsinki 01.05.2005 – 01.05.2010	IT Asiantuntijana lentoliikenteen tukemiseen liittyvien ohjelmistojen suunnittelu-, hallinnointi-, pienkehitys- ja vianselvitys tehtävissä soveltaen useampia teknologioita. (j2ee,wsad, jsf, css, aix)
IBM , Helsinki 01.08.2005 - 01.05.2010	IT Asiantuntijana IBM ylityöjärjestelmän hallinnointi-, pienkehitys- ja vianselvitys tehtävissä käyttäen mm. netrexx:iä. (windows server)
IBM , Helsinki 01.02.2008 - 31.08.2012	IT Asiantuntijana pankin arkistointisovelluksen hallinnointi-, pienkehitys- ja vianselvitys tehtävissä käyttäen IBM DB2 Content Manger ohjelmistoja. (j2ee, db2, wsad,content manager api, aix, html, jsf,css)
IBM , Helsinki 01.03.2009 - 31.08.2012	IT Asiantuntijana vakuutusyhtiön arkistointisovelluksen hallinnointi-, pienkehitys ja vianselvitys tehtävissä. (j2ee, xml, wsad.content manager api,aix)
IBM , Helsinki 01.05.2010 – 21.6.2012	IT Asiantuntijana teollisuusyrityksen b2b ja intranetin hallinnointi-, pienkehitys-, ja vianselvitys tehtävissä käyttäen IBM WebSphere Portal ohjelmistoja. (websphere portal, css, j2ee, wsad,aix)
Finnair, Vantaa 17.5.1988 - 30.7.2002	Ohjelmoija, Suunnittelija, Systeemin suunnittelija Mars-paikanvarausjärjestelmä Laskutus- ja kirjanpitoliihtymät Tulosteet/tilastot/MarsDw Myyjäkanta/jonokanta Tripav + MarsWeb (AM verkkokauppa) Työvälineet: Cobol, DMS, Unisisys-isokone, jcl,ipf,dw,j2se, db2, cognos välineet, OOD,UML,OOP

Koulutus

Vuosi	Tutkinto	Oppilaitos
1985	Laskentatoimen merkonomi	Malmin kauppappilaitos

Julkaisut

Vuosi	Julkaisu
--------------	-----------------

Kielitaito

Kieli	Taso
Suomi	Äidinkieli
Englanti	Hyvä
Ruotsi	Perusteet