

Anna Aaltonen

Annan osaamisaluetta on arkkitehtuuri (kokonaisarkkitehtuuri, IT-arkkitehtuurit ja prosessi-kehittäminen). Yli 25-vuoden IT- ja liiketoiminnan kehittämistäusta takaavat, että arkkitehtuurit ovat myös toteutettavissa. Pääpaino tehtävissä on ollut arkkitehtuurityössä, mutta koulutus, jalkautus ja mentorointi ovat aina olleet osa toimenkuvaa. Arkkitehtuurin mallinnusvälineet ja niiden haltuunotto on Annan erikoisalaa.



Koulutus:

- FM, sovellettu matematiikka (1988)
- sivulaudatur, tietojenkäsittelytiede (1992)

Sertifikaatit:

- TOGAF9
- ITIL3 Foundation

Osaaminen:

- Kokonaisarkkitehtuuri
- Prosessimallinnus
- IT-arkkitehtuurit
- Kouluttaminen
- Systeemyö
- Määrittely
- Projektinhallinta

Välineet ja menetelmät:

- Mega, ARIS, Rational, Sparx, QPR
- Zachman, TOGAF, RUP, JHS179

Toimialat:

- Julkissektori (erityisesti SOTE)
- Palvelut
- Finanssi (pankki ja vakuutus)
- Telekommunikaatio
- Energiateollisuus

Työkokemus:

Coala Oy 05/2011- ; Senior Consultant

- Arkkitehtuurin kuvaustavat ja käynnistys (Julkissektori) 10/2015-
- Kokonaisarkkitehtuurin välineen ja käytötavan valinta (Telekommunikaatio) 8/2015-
- Kokonaisarkkitehtuurin käynnistys ja jalkautus (Julkissektori) 8/2015-
- Kokonaisarkkitehtuurin ja IT-palvelunhallinnan suunnittelu (Kuntasektori) 8/2014-
- Kohdealueen ja osa-alueiden kokonaisarkkitehtuurityö. Useita kokonaisarkkitehtuurikuvauksia, informaatioarkkitehtuuria ja prosessimallinnusta (STM:n hallinnonala) 5/2013-12/2015
- Toimintaympäristön kuvaus ja prosessien kehittäminen (Valmistava teollisuus) 5/2014-9/2014
- Prosessien kuvaaminen, prosessimallinnustavan suunnittelu ja koulutus (Kauppa) 10/2012-3/2013
- Kokonaisarkkitehtuurin käyttöönoton jalkautussuunnittelu (Finanssi) 10/2012-12/2012
- Kokonaisarkkitehtuuri ydinliiketoiminnolle (F-Secure) 10/2012-12/2012
- Kokonaisarkkitehtuurin koulutusaineistot ja koulutus (Telekommunikaatio) 1/2012-8/2012
- Prosessikuvaaminen ja prosessikehittämisen jalkauttaminen (Palvelut) 11/2011-4/2012
- Liiketoimintamallin analysointi kokonaisarkkitehtuurilla (Finanssi) 11/2011-2/2012
- Palveluarkkitehtuurin suunnittelu (Palvelut) 9/2011-12/2011
- Prosessimallinnustavan kehittäminen ja käyttöönotto (Finanssi) 6/2011-10/2011
- Avointen arkkitehtuurikoulutusten vetäminen (vuosittain muutamia kursseja)

Fortum 5/2008-4/2011 ; Lead Architect, EA

- Kokonaisarkkitehtuurin kehittäminen ja jalkauttaminen
- Välineen käyttöönotto ja koulutus (ARIS)

Fennia 8/2006-4/2008 ; Järjestelmäarkkitehti

- kokonaisarkkitehtuuri ja prosessimallinnus (ARIS)
- arkkitehtuuriperiaatteet ja IT-arkkitehtuurin toimintatavat
- sähköisen asioinnin ja verkkopalveluiden arkkitehtuuri

Capgemini 4/2000-7/2006 ; Tietotekniikkakonsultti

- palvelupohjaisen arkkitehtuurimallin kehittäminen, jalkauttaminen ja käyttö. Määrittelytyön (UML) ohjeistaminen ja mentorointi (Finanssi)
- vaatimusmäärittely ja prosessikuvaus, toimialan keskitetty tietojärjestelmä, UML ja QPR (Valtionhallinto)
- määrittelyprojektien koordinointi ja tekninen käyttöohjeisto (Telekommunikaatio)

Vital Few 12/1999-3/2000 ; IT-konsultti

- Määrittely mobiilipalvelut (Telekommunikaatio)
- Määrittely, toiminnanohjausjärjestelmä (Kunnan liikelaitos)

ICL Data Oy 9/1997-11/1999 ; Systeemisuunnittelija

- Määrittelyprojekti konttorijärjestelmä (Finanssi)
- Määrittely toiminnanohjaus ja laskutus (Logistiikka)
- Toteutus (C++), client/server) (Finanssi)
- Oliotiimin vetäjä

Metsäteho Oy 4/1995-8/1997 ; Systeemisuunnittelija

- Tutkimusalgoritmien suunnittelu ja toteutus (C++)

VTKK Yhtymä Oy 2/1988-3/1995 ; Projektipäällikkö, suunnittelija

- Tietojärjestelmien suunnittelu ja toteutus (COBOL, IDMS, mainframe)
- Kouluttaminen