

Sanna Leidelöf

Fullstack utvecklare
Tech Lead
Scrum Master



Översikt

Sanna är en fullstack-utvecklare som arbetat inom .NET sedan 2009 och har bred kompetens inom IT, systemutveckling, systemleverans, agila team, processutveckling och UX. Hon har lång erfarenhet från såväl privata företag som offentliga myndigheter. Sanna lägger stort engagemang i arbetet och är en fullblodad generalist med stort intresse för frontend-utveckling, UX, processer och team.

Egenskaper

Sanna är rak, ärlig, intelligent, envis och duktig när det gäller problemlösning. Hon får ofta höra att hon är driven, initiativrik och engagerad men även ordningsam, metodisk och strukturerad. Hon drivs av utmaningar och av att kickstarta nya projekt, samt älskar att engagera och bygga god teamkänsla. Vidare är Sanna lättlärd, kunskapsdriven och analytiskt lagd, med en strävan efter att ständigt utvecklas. Hon samarbetar väl med andra och gillar att både förmedla och lyssna in ny kunskap. I de uppdrag hon haft får hon ofta möjlighet att vara kreativ, vilket passar henne väldigt väl då hon är estetiskt lagd och drivs av skapande i stort som smått. För Sanna är användarvänliga gränssnitt, tilltalande design och varumärkestänk mycket viktigt.

Uppdragshistorik

Sjöfartsverket

Maj 2020 - pågående

Systemutvecklare

Sanna arbetar som .NET systemutvecklare i Sjöfartsverkets utvecklingsteam för Sjöfartsnära Tjänster. Hon arbetar med nyutveckling av webbapplikationer för området Anlöpstjänster, däribland tidrapportering för båtmän, tjänst för lotsdispens och nytt system för Anlöpsservice. Fullstackarbete med huvudfokus på frontend samt UX-relaterat arbete inkluderande behovsanalys, wireframing till Hi-fi-prototyper i Adobe XD och Figma. Avstämning mot referensgrupp med slutanvändare. Introducerat Micro Frontends (MFE) arkitektur med Webpack 5 och Module Federation. Hon har skapat ett komponentbibliotek för Angular med Storybook samt adderat integrations- /API-tester med SpecFlow och Acceptans-/E2E-tester med Cucumber och Cypress. Skapat bygg och release-pipelines (CI/CD) i Azure DevOps. Arbete enligt Scrum.

Tekniker: .NET, C#, Angular 10-12, ASP.NET Core 3.1/5, REST API, Micro Frontends (MFE), Webpack5, Module Federation, TypeScript, HTML, SCSS, Web Service, MS SQL Server, EF Core, Swagger,

SpecFlow, Cypress, Cucumber, Git, Azure DevOps, Adobe XD, Figma, Storybook, Scrum, Agile.

Kriminalvården

Februari 2020 – April 2020

Systemutvecklare

Sanna arbetade som systemutvecklare inom .NET. Fullstackarbete, men primärt med nyutveckling av frontend för den nya, webbaserade versionen av Kriminalvårdens Klientregister, KVR. Hon lade grunden för ett centralt Razor-klassbibliotek, RCL, och implementerat 7.1-arkitektur för SCSS-filer och skapade grunden för gemensamma komponenter och styling. Skapade en site för demo av komponenter och baserat frontend för den första, nya webbapplikationen i KVR på de nya ramverken och biblioteken.

Tekniker: .NET, C#, ASP.NET Core, Blazor, SCSS, HTML, SQL Server, WebAPI, NHibernate, Swagger, Git-flow, IIS, xUnit, Azure DevOps, Scrum, Agile.

Kriminalvården

September 2019 – Feb 2020

UX Designer

Sanna arbetade som UX Designer i Moderniseringsprojektet för Kriminalvårdens Klientregister, KVR. Arbetet bestod i framtagning av design för den nya, webbaserade versionen av KVR. Workshops och användartest med användare/medarbetare, framtagning av IA (Information Architecture) och user flow och varit UX Lead behjälplig i arbetet med roadmap för KVR och UX-process för Kriminalvården. Wireframing i Balsamiq. Lo-fi och Hi-fi skisser i Sketch och prototyper överförda till InVision. Under en period utvärderade hon teamarbetet med hjälp av Abstract. Arbetade mot utvecklingsteam i Azure DevOps enligt Scrum.

Tekniker: Sketch, InVision, Abstract, Balsamiq, Azure DevOps, Scrum, Agile.

Kriminalvården

April 2019 – September 2019

Scrum Master/Teamledare, DevOps-områdesansvarig

Sanna arbetade som Scrum Master och Teamledare för ett av IT-avdelningens utvecklingsteam om 8 personer. Uppdraget var att starta upp det nya teamet och agera Scrum Master till dess Kriminalvårdens fast anställda personal börjat sin anställning och hunnit komma in i arbetet. Hon vidareutvecklade och förtydligade Scrum-processen för teamet. Hanterade kontinuerlig dialog med produktägare inom verksamheten och Scrum-of-Scrum tillsammans med övriga Scrum Masters på avdelningen. Parallellt med detta ingick hon i DevOps-gruppering, som bland annat ansvarade för CI/CD i Azure DevOps, samt arbetade som systemutvecklare inom .NET i teamet. Nyutveckling, vidareutveckling och förvaltning av Kriminalvårdens Klientregister, KVR. Skalbara lösningar för klustrade miljöer.

Tekniker: .NET, C#, WPF, WCF, NHibernate, WinForms, Reporting Services, MEF, CI/CD, Azure DevOps, MS SQL Server, xUnit, Scrum, Agile.

Kriminalvården

Oktober 2018 – April 2019

Systemutvecklare

Sanna arbete som systemutvecklare inom .NET. Nyutveckling, vidareutveckling och förvaltning av Kriminalvårdens klientsystem, KVR. Arbete i team enligt Scrum-baserad process. Produktsupport med kontakt mot produktägare.

Tekniker: C#, WPF, WCF, NHibernate, WinForms, Reporting Services, MEF, MS SQL Server, xUnit, TFS, Scrum, Agile.

Combitech AB

Januari 2016 – Oktober 2018

Systemutvecklare

Sanna var delaktig i att utveckla en app för Combitechs författnings- och publikationsverktyg för produktinformation, Uptime. Appen utvecklades i Xamarin. Forms för iOS, Android och som UWP med Azure som backend. Arbetet bestod även av Fullstack-arbete inklusive publicering av appar. Nyutveckling och vidareutveckling av en ny publik produkt-webbsida för Saab som byggdes med information från Uptime med Azure som backend. Skalbara lösningar för klustrade miljöer.

Tekniker: .NET, C#, Xamarin.Forms, WPF, WCF, ASP.NET MVC5, CSS, HTML, NHibernate, JavaScript, WebAPI, Reporting Services, SQL Server, SQL, Azure, TFS, Application Insights, Test flight/HockeyApp, NUnit, SignalR, XSLT, IIS, Hyper-V, Git, Subversion, Agile

Siemens AB

2011–2016

Systemutvecklare, Teknisk produktägare, Ansvarig för verksamhetsutveckling på utvecklingsavdelningen

Sanna jobbade med systemutveckling i .NET C#. Primärt WPF-applikationer kring avdelningens huvudprodukter; Data Collector och RMSView. Hon genomförde kontinuerligt arbete mot MS SQL Server. Hon hade produktsupport med direkt kontakt med slutanvändare. Hon var även teknisk produktägare på produktnivå för Data Collector; en produkt som samplar, lagrar och efterbehandlar data från turbinernas styrsystem för vidare persistering i centralt system. Hon har på Siemens ansvarat för kravinsamling, prioritering och kontakt med användare och kravställare. Sanna var ansvarig för verksamhetsutveckling på avdelningen, vilket inkluderade både sammanhållande planering och verkställande av förändrings- och förbättringsarbete. Hon drev och ansvarade för arbetet med att anpassa och ta i bruk en Scrum-baserad utvecklingsprocess samt angränsande krav- och supportprocesser. Hon arbetade mycket med konfiguration av TFS, bland annat med uppsättning av team, projekt samt bygg- och release-processer (CI/CD).

Tekniker: .NET, C#, WPF, WCF, MS SQL Server, SQL, TFS, SVN, NUnit, Castle Windsor, NHibernate, Balsamiq, Scrum, Agile.

Sectra Medical Systems AB

2009 - 2011

Systemutvecklare

Sanna arbetade med systemutveckling i .NET av kundanpassningar för de remissystem (RIS) och röntgenbildsystem (PACS) Sectra erbjuder sjukhusens radiologi-/röntgen-avdelningar. En tät och

kontinuerlig kundkontakt var centralt vid utvecklingsarbetet som inkluderade dagliga/veckovisa avstämningar med kund. Sannas arbete inkluderade hela utvecklingsprocessen från utredning, kravspecifikation och tidsuppskattning till utveckling, systemtest och produktrelease. Hon hade teknisk produktsupport med kundkontakt. Hon var även ansvarig för marknadsföringen av avdelningens produkter och anpassningar vid Sectras Skandinaviska Användarmöte 2011, inklusive planering och koordinering av dagarnas utformning.

Tekniker: .NET, C#, WPF, WCF, Windows Forms, VB6, Oracle SQL, Scrum, Mercurial, CVS

Anställningar

Kvadratkonsult från 1 februari 2022

Ägare, Aktiebolag 2021

Consid AB, Konsult 2018 - 2022

Combitech AB, Systemutvecklare 2016 - 2018

Siemens AB, Systemutvecklare och Produktägare 2011 - 2016

Sectra Medical Systems, Systemutvecklare 2009 - 2011

Utbildningar

Kontinuerlig egenutbildning .NET, C#, Scrum, Agila metoder, UX, Systemdesign via Pluralsight, web, nationella konferenser, m.m.

2019 Certified ScrumMaster (CSM), Scrum Alliance. Crisp.

2012 Usability – Vägen till användbara system. Combitech.

2012 MS Project Grundkurs. IUC Öst.

2009 Programming with the Microsoft .NET Framework using MS Visual Studio 2008. Cornerstone.

2008 RFID – Möjligheter och begränsningar. Mittuniversitetet.

2005 - 2009 Civilingenjörsexamen inom Elektronikdesign (MScEE). Linköpings Tekniska Högskola.

2004 - 2005 1:a året Civilekonomprogrammet. Linköpings Universitet