**SILES AGUILAR, ANTONIO MANUEL**

|  |  |
| --- | --- |
| Personal data | |
| Short summary | Entwickler mit elf Jahren Erfahrung in der Informationstechnologien. Seine Schwerpunkte liegen in der Entwicklung von Softwaresystemen mit Java und in der Webentwicklung. Fachkenntnisse in der back-end (Java-basierte und PHP Frameworks) und front-end (Javascript-basierte Frameworks) Programmierung. |
| Date of birth | 1977 |
| Education | * 1995 – 2000: Studium der Umweltwissenschaft an der Naturwissenschaftliche Fakultät (Universität von Granada) * 2011: Erasmus Stipendium in Mälardalens Högskola (Schweden). |
| Languages | * Spanisch [Muttersprache] * Deutsch [Fließend] * Englisch [Fließend] * Schwedisch [Mittel] |
| Experiences in IT (since 2008) | |
| OS | * MS Windows * Linux (Ubuntu) |
| Tools | * Eclipse |
| Programming languages / Frameworks | * Java / Java EE * JSP * PHP * Spring MVC * Spring Boot * Javascript * ExtJS (Sencha) * Angular JS * JQuery * Hybris (e-commerce) * Banksphere * Maven * Git * SVN * JPA / Hibernate * Spring Data JPA |
| Descriptive languages | * HTML * CSS |
| Application server | * Apache Tomcat * Weblogic |
| Databases | * MySQL * Oracle |
| Special knowledge |  |
| General knowledge | * MS Office * Design Patterns * Scrum |
| Projects and tasks | |
| 11/2017 – today  Developer | Projekt: Inmobilien Divarian  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Ziel ist die Entwicklung von neuen Modulen und die Instandhaltung für die interne Plattform der Immobilienagentur, sodass die Verwaltung von Immobilienvermögen, Geldwäsche, Nachbarschaftsgemeinschaften, im Internet veröffentlichten Bilder, usw ... möglich ist.  Eingesetzte Technologien   * ExtJS (Extended Javascript Sencha) * Javascript * Java   Eigene Aufgaben im Projekt   * Layout und HTML Entwicklung der Webseiten. * Verbindung mit Back-end Services. |
| 09/2016 – 10/2017  Developer | Projekt: Risikosabteilung, BBVA Bank  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Ziel is die Entwicklung von einer Plattform (Webseite) für das Informationmanagement von Kunden mit hohem Risiko (die nicht Geld zurückzahlen könnten) und die Versogungsberechnung. In jeder Bank wird empfohlen, über ein Instrument zur Risikoberechnung potenzieller Schuldner zu verfügen. Notkapital wird wegen Nichtzahlung berechnet und gespart. Dieses Tool wird von Risikoanalysten verwendet.  Eingesetzte Technologien   * AngularJS * Gulp, Bower, Jade * Javascript, * Spring Boot, * APX (transactions) * Java   Eigene Aufgaben im Projekt   * HTML Entwicklung * Angular Services und Direktives * Implementerung der Spring-Controller Ebene. * Verbindung mitt Back-end Services. |
| 06/2016 – 08/2016  Developer | Projekt: Ferrovial  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Implementierung einer Software, damit die FreeFlowKontrolle in Autobahnen in North Carolina (USA) verwaltet werden kann. Dieses System wurde bereits von CGI in anderen Staaten (zb. Texas) implementiert. Bestimmte Änderungen für diesen Staat wurden noch verlangt. Durch FreeFlow können Autos in den USA frei fahren, aber wenn sie durch eine FreeFlowKontrolle fahren, werden dem Autoinhaber entsprechende Gebühren in Rechnung gestellt. Auf diese Weise werden Fahrer nicht verpflichtet, an jeder Kontrolle anzuhalten.  Eingesetzte Technologien   * Java * Hibernate/JPA * Javascript / JQuery, * JSF * Oracle Database   Eigene Aufgaben im Projekt   * Analyse und Gliederung der Aufgaben * Erstellen von neuen Cronjobs * Entwicklung von neuen Webseiten nach dem JSF Muster. * Dokumentiren |
| 01/2016 – 05/2016  Developer | Projekt: Metro Supermarkt  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Entwicklung für berühmte Kanadische Firma (Supermarkt) in Zummenarbeit mit CGI Deutschland.  Implementerung und Einstellung von einer ganzen E-commerce Plattform für einen Supermakt. Diese Hybris-Java Anwendung kann Bestellungen registrieren, ändern, annullieren,.... Der gesamte Lebenszyklus einer Bestellung wird daher verwaltet. Es gibt auch Module zum Produktkatalog, zur Email-sendung, zur Preisliste, ....  Eingesetzte Technologien   * Hybris * Spring MVC * Java   Eigene Aufgaben im Projekt   * Back-end Entwicklung: Webservices, Validierungen, Cronjobs, Email Management, .. |
| 11/2013 – 12/2015  Developer | Projekt: Mini One Stope Shop (Dänisches Skat)  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Projekt für das dänische Finanzministerium in Zusammenarbeit mit CGI Dänemark.  Entwicklung einer Webanwendung, bei der dänische Unternehmen ihren Umsatz an Kunden, die in den Europäischen Länder wohnen, erklären können. Gleichzeitig wird die entsprechende Mehrwertsteuer berechnet, die von diesen Firmen bezahlt werden muss. Jedes Land hat eigene Mehrwertsteuersätze und dänische Unternehmen müssen nach dieser Berechnung zahlen.  Außerdem wird ein SOAP-Kommunikationssystem eingerichtet, das die Kommunikation mit ähnlichen Systemen ermöglicht, die in anderen Ländern implementiert sind.  Eingesetzte Technologien   * Java – JSP * Javascript – Jquery * HTML * CSS * Weblogic * JPA * Maven   Eigene Aufgaben im Projekt   * Layout und HTML Entwicklung der Webseiten. * Controller Ebene und Verbindung mit Back-end Services. |
| 02/2011 – 09/2013  Projekt Manager | Projekt: Santander Online Video Platform (Produban)  Firma: CGI  Projektbeschreibung  CGI arbeitete in Partnership mit Agile Contents S.L. für Santander Bank.  Das Saas Multimedia Management System bestand aus: Video und Audio Management, Searcher und fortgeschrittene Mutlimedia Bestandteile (Players).  Das Ziel ist eine Webplattform, auf der der Kunde sein Multimedia-Material (mit verschiedenen Formaten) einfügen und speichern kann. Wir bieten auch optimierte Widgets an, die in Webseiten integriert werden können, um solches Multimedia-Material mit unterschiedlichen Auflösungen zur Wiedergabe zu spielen.  Eingesetzte Technologien   * HTML5 * Javascript - JQuery * Flash * CSS   Eigene Aufgaben im Projekt   * Projektkoordination * Kundenbetreuung und Kundenbertung. * Anforderungserfassung und Funktionsanalyse |
| 01/2008 – 01/2011  Developer | Projekt: Banksphere Entwickler (Isban)  Firma: CGI  Projektbeschreibung  Entwicklung für internationale Abteilung (Kasseabteilung) bei berühmter Bankfirma. Erstellen von Seiten für die Eingabe von lokaler Währung, Fremdwährung, Scheckeinlösung usw.  Eingesetzte Technologien   * Banksphere (Vega, Mira, Rational Rose) * Java * SQL * Javascript   Eigene Aufgaben im Projekt   * Entwicklung von neuen Webseiten * Verbindung mit Back-end Transaktionen * Funktionsanalyse * Testing |