

# Anton Al-Najjar

**Staatsangehörigkeit:** Deutsch  
**Geburtstag:** 16.10.1983  
**Adresse:** Wehneltstr. 4, D-91052 Erlangen  
**Telefon:** +49-151-1249 57 64  
**Email:** [antonnajjar983@gmail.com](mailto:antonnajjar983@gmail.com)  
**Website:** [www.Najjar.online](http://www.Najjar.online)



**Senior Software Engineer** mit mehr als sieben Jahren Erfahrung in verschiedenen Entwicklungsumgebungen. Experte in Anforderungsanalyse und Modulimplementierung mit starken technischen Kenntnissen und hervorragender Kommunikationsfähigkeit zu allen Projektbeteiligten. Ein ausgezeichneter Problemlöser und effektives Teammitglied mit einem breiten Spektrum von Fachwissen und ausgezeichneter Projekt- sowie Arbeitsaktivität verbunden mit Führungsfähigkeiten

## AUSBILDUNG

**03.2008 - 03.2010** Masterstudiengang „Software Engineering For Industrial Applications“, Hof University of Applied Science, Deutschland  
[www.hof-university.de](http://www.hof-university.de)

**10.2001 - 07.2006** Bachelor of Information Technology Engineering, Fachrichtung Software Engineering und Information Systeme Universität Damaskus, Syrien  
[www.damascusuniversity.edu.sy](http://www.damascusuniversity.edu.sy)

## BERUFLICHER WERDEGANG

**10.2016 – Heute**



Senior Software Ingenieur bei CERNER Deutschland GmbH, Erlangen. Zu meinen Aufgaben gehören im Wesentlichen die Modellierung und das Design von Software Komponenten und Architektur, als auch die Implementierung von Business Logik, MVC, Domain und Web Services, IIS Konfiguration. Die Entwicklungsumgebung ist .Net, C#, ASP und XAML, die Projekte sind im SCRUM Team durchgeführt.

[www.cerner.de](http://www.cerner.de)

**03.2014 – 10.2016**



**SIEMENS**

Senior Software Ingenieur bei AFRA GmbH Software-Unternehmen, Erlangen. Als Geschäftspartner der Siemens Healthcare, ist AFRA in verschiedenen Projekten im Bereich HealthCare und medizintechnischen Umfeld tätig. Besonders ist das *Syngo* Projekt hervorzuheben, Siemens Research & Development Abteilung, wo ich angestellt war. Meine Aufgaben sind die Entwicklung und Pflege von SW Tools für Requirement Engineering, Configuration- und Build-Management. Die Entwicklungsumgebung ist Microsoft Visual Studio, C# und TFS.

[www.afra.de](http://www.afra.de) / [www.siemens.com](http://www.siemens.com)

**03.2013 – 03.2014**



Backend-Entwickler und Data Center Administrator bei e.solutions GmbH, Ingolstadt. Als Joint Venture mit Audi AG nimmt e.solutions eine führende Stellung im Bereich Infotainment Entwicklung ein. Meine Aufgabe ist es, Audi Datenzentren (Connect Center Projekt) in ganz Europa zu managen zu betreiben und ihre hohe Erreichbarkeit zu garantieren: Komponenten von Web Services integrieren, Tools und Software entwickeln um Web und Database Server zu pflegen und zu überwachen, Server Konfigurationen und Firewalls aufzusetzen und Funktions- und Sicherheitstests durchzuführen. Die Entwicklungsumgebung ist Ubuntu Server 12.04 LTS, PHP und MySQL.

[www.esolutions.de](http://www.esolutions.de)

**07.2010 – 03.2013**



Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Wirtschaftsmathematik (WIMA), Universität Erlangen-Nürnberg. Verantwortlich für Forschung und Analyse integrierter regenerativer Energiekonzepte für städtische Gebiete, Erstellen von Modellen für mathematische Lösungen und Entwicklung der „UrbanReNet“, eine Netzwerkoptimierungssoftware innerhalb einer Energieproduktionsanwendung. Dieses Projekt wird zusammen mit der TU Darmstadt durchgeführt, innerhalb der Entwicklungsumgebung von Microsoft .Net (C#), Java und Embarcadero® RAD Studio XE2, unter Windows 7 und Ubuntu Betriebssysteme.

[www.uni-erlangen.org](http://www.uni-erlangen.org)

**03.2009 - 03.2010**

**SIEMENS**

DICOM Software Entwickler-Diplomand bei Siemens Healthcare, Erlangen. Design und Implementierung von 'DICOM Tool Studio' (Digital Imaging & Communication in Medicine), Framework Toolkit für Bearbeitung, Prüfung, Transformation und Übertragung von DICOM-Bildern, Entwicklungsumgebung Microsoft .Net 3.5.

[www.healthcare.siemens.com](http://www.healthcare.siemens.com)

## **TECHNISCHE FÄHIGKEITEN**

- **Programmiersprachen:** C#, WPF, Silverlight, Java, C, C++, Matlab
- **Software-Engineering:** Agile Development (SCRUM)  
UML Modelling, Design Patterns, Petri Nets,  
Object-Oriented Programming, Agile Development (SCRUM)
- **Web-Entwicklung:** PHP, MySQL, Apache, JavaScript, HTML, CSS, XML, XSLT
- **Betriebssysteme:** Windows, Linux, Ubuntu Server, SUSE
- **Environments:** Microsoft Visual Studio, Eclipse
- **Datenbanken:** SQL Server, Tungsten Replicator
- **Version Control:** TFS, Clearcase, Accurev, Subversion
- **Server administration:** IIS Server, Apache, Jenkins, Cacti, Unison
- **Projektmanagement:** Team Foundation Server, MS Project
- **Office-Tools:** MS-Office, Open Office, Latex

## **EIGENE PROJEKTE UND INITIATIVEN**

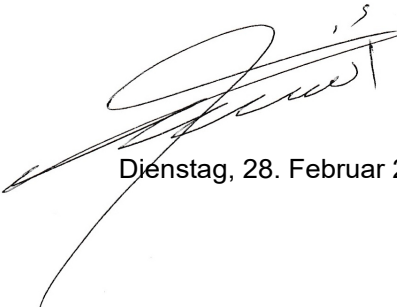
- Logging WCF Web Services in C# und WPF
- DICOM Tool Dictionary in C# (Siemens innovation reward 2009)
- DICOM Compression Checker in C# (Siemens innovation reward 2010)
- Encryption System in C++
- Pascal Compiler in C
- Web Search Engine in Java
- Transformation from desktop office application to web application using FOSS
- E-Commerce Websites

## **SPRACHEN**

- **Deutsch** (Fließend)
- **English** (Fließend)
- **Arabisch** (Fließend)
- **Französisch** (Basis)

## **PERSÖNLICHE INTERESSE**

- Guitar, Chess und Table Tennis



Dienstag, 28. Februar 2017