

**Ralph Debusmann**

Kaiserstraße 197

66133 Saarbrücken

Telefon: 0681-302-5626

Email: debusmann@gmail.com

**IDS Scheer AG**

Altenkesseler Straße 17

66115 Saarbrücken

Saarbrücken, den 7.8.2007

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach meiner Promotion an der Universität des Saarlandes bin ich auf der Suche nach einer neuen Herausforderung in der freien Wirtschaft. Durch Ihren Angestellten Dirk Mayer (ARIS Services) bin ich auf Sie geworden, und Ihre ausgeschriebene Stelle als Software Engineer für die "ARIS Platform" ist genau das, was ich mir vorgestellt habe.

Eine meiner Stärken ist die Bereitschaft, mich ständig weiterzuentwickeln und bestehende Erfahrungen und Kenntnisse mit neuen zu verknüpfen. Innerhalb meines Studiums habe ich so den Sprung von den Geisteswissenschaften (Computerlinguistik) zu den Ingenieurwissenschaften (Informatik) geschafft. In meiner Dissertation habe ich eine neue Plattform zur Verarbeitung natürlicher Sprachen ("XDG") und eine integrierte Entwicklungsumgebung ("XDK") konzipiert und implementiert. Das Hauptaugenmerk lag auf der Verknüpfung traditioneller Ideen aus der Linguistik mit Modularität und Erweiterbarkeit aus dem Software Engineering.

In meiner aktuellen Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität des Saarlandes (Lehrstuhl für Programmiersysteme, Prof. Smolka) koordine ich, zusammen mit einem internationalen Team, die Weiterentwicklung von XDG und XDK. Hier sind Kommunikationsstärke, Teamfähigkeit und Flexibilität gefragt, wie auch bei der Koordination des DFG-Projekts "CHORUS". Für die Bewilligung der beiden letzten Projektphasen waren meine Arbeiten ausschlaggebend.

Durch meine Teilnahme an internationalen Konferenzen und Studienaufenthalten habe ich mir eine umfangreiche Auslandserfahrung angeeignet. Sehr gute Englischkenntnisse sind für mich selbstverständlich, da die Kommunikation mit anderen Forschern aus dem internationalen Team und generell an der Universität vornehmlich in Englisch abläuft. Ich bin zudem durch zahlreiche Vorträge auf Deutsch und auf Englisch darin geübt, meine Arbeit vor Publikum erfolgreich zu präsentieren.

Ich besitze sehr gute Kenntnisse in allen gängigen Betriebssystemen (Windows, Linux, MacOS), in vielen der wichtigsten Programmiersprachen (vor allem Java und C/C++), Beschreibungssprachen (XML, HTML, UML). An Standardsoftware beherrsche die Entwicklungsumgebung Visual C++, das UML-Werkzeug Rational Rose, zahlreiche Unix-Tools, MS-Office und OpenOffice.

Gern würde ich meine Kenntnisse und Fähigkeiten für die Weiterentwicklung der ARIS Platform einbringen und so zum nächsten "Sprung" meiner Karriere ansetzen: den von der Universität in die freie Wirtschaft, zu einem der größten Softwarehersteller in Deutschland, der IDS. Ich stehe ab dem 1.1.2007 für die neuen Aufgaben zur Verfügung, und würde mich sehr über eine Einladung zu einem Bewerbungsgespräch bei Ihnen freuen.

Mit freundlichen Grüßen,

