

| Auszug Projekte | |
|---------------------|--|
| 2015 – 2017 | Intergraph Gesellschaft m.b.H. – Division Hexagon Safety & Infrastructure |
| Rolle | Anwendungingenieur (Technical Consultant) |
| Technologie | Java, C#, ASP.NET, .NET Framework, Oracle, MS SQL Server |
| Projektname | Intergraph Planning & Response |
| Beschreibung | <p>Unterstützung der Firma Intergraph bzw. Hexagon Safety & Infrastructure bei der Produktentwicklung und den Kundenprojekten (hauptsächlich für die Polizei des Freistaats Sachsen und dem Krisenmanagement der Stadt Wien) des Produkts Intergraph Planning & Response.</p> <p>Vornehmlich im Bereich Workflows beschäftigt, um die Geschäftsprozesse von Emergency Services im Umfeld von Lage- und Stabsinformationssysteme abzubilden, zusätzlich breitbandige Beratung im Bereich Release Management, Testmanagement und allgemeiner entwicklungsnahe Methodik (Wiki für die Dokumentation, Defect und Task Management und Traceability).</p> |
| 2013 | bwin.party services (Austria) GmbH |
| Rolle | Projektmanager |
| Projektname | IPE – Italy Betting Program Extension |
| Beschreibung | <p>Im regulatorischen Umfeld hat der Regulator AAMS (Amministrazione Autonoma dei Monopoli di Stato) ein neues Protokoll publiziert, welches es ermöglicht das Angebot für den italienischen Markt zu erweitern. Hierfür musste die Back-end-Landschaft angepasst werden.</p> <p>Budget von ca. 400 PT und mit einem Core Team von 5-10 Personen (im Zuge des Projekts waren diverse andere Teams verteilt über die Standorte involviert).</p> |
| 2013 | bwin.party services (Austria) GmbH |
| Rolle | Projektmanager und Business Analyst |
| Projektname | IRCRH – Improve Regulatory Content Restriction Handling |
| Beschreibung | <p>Im regulatorisches Umfeld sollte die Back-end-Landschaft der bwin.party im Bereich Sports-Betting für die kommende Lizenz in Deutschland angepasst werden, sodass das Offering für diverse Zielländer konfiguriert werden kann. Budget von ca. 400 PT und mit einem Core Team von 5-10 Personen (im Zuge des Projekts waren diverse andere Teams verteilt über die Standorte involviert).</p> <p>Projekt wurde während der Implementierungsphase on-hold gesetzt, da regulative Anforderung nicht mehr immanent war.</p> |
| 2013 | bwin.party services (Austria) GmbH |
| Rolle | Technischer Produktmanager (Scrum Product Owner) |
| Projektname | MARS/RNG – Market Suggesting (MARS)/Resulting (RNG) |
| Technologie | Java, Linux, Oracle, TIBCO et cetera |
| Beschreibung | <p>Team mit vier Entwicklern (zu Beginn waren zusätzlich noch zwei externe Nearshore-Entwickler beteiligt) und zwei Tester für die Back-end-Produkte Market Suggesting (MARS), Resulting (RNG), Payout Automation (POA) und Trading Notification Service (TNS), wobei meine Product-Ownership sich auf MARS und RNG beschränkte (d.h. für die anderen Produkte eher eine reine Projektmanagement-Rolle ohne Analysetätigkeit).</p> <p>Die Produkte waren für die Automatisierung des Tradings im Sportwettenbereich bei der bwin.party zuständig, zum Beispiel die Automatisierung der Auszahlungen, das Angebot auf Basis statistischer Modelle zu adaptieren und auf Basis von externen Datenfeeds die Ergebnisse der Spiele zu verarbeiten. Tätigkeit war die Weiterentwicklung und Wartung der Produkte mit einem Gesamtaufwand von über 300 PT.</p> |
| 2012 – 2013 | Niederösterreichische Landesregierung (NÖ Landesschulrat) / TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H. |
| Rolle | Projektmanager |
| Projektname | Jano Neu – Jahresnorm |
| Technologie | C#, ASP.NET, .NET Framework, MS SQL Server |
| Beschreibung | Applikation zur Verwaltung der Mehrleistungen und Stellenpläne beim NÖ Landesschulrat. Laufende Wartung, Support und Umsetzung von Change Requests. Ursprüngliches Umsetzungsprojekt hatte einen |

| | |
|---------------------|---|
| | Gesamtaufwand von ca. 3000 PT. Hauptziel in dieser Phase war es die Anwendung zu stabilisieren und in den Regelbetrieb zu überführen. |
| 2012 – 2013 | Österreichisches Patentamt / TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H. |
| Rolle | Projektmanager |
| Projektname | BSNeu – ELVIS Elektronisches Verwaltungs- und Informationssystem |
| Technologie | C#, ASP.NET, .NET Framework, MS SQL Server |
| Beschreibung | Komplettablöse eines Siemens BS2000-Hostsystems, unsere Aufgaben waren die Datenmigration und die Basisimplementierung des neuen Kernsystems. Die beiden Lose des Projekts hatten einen Gesamtaufwand von etwas mehr als 1000 PT. |
| 2012 – 2013 | Bundeskanzleramt (Datenschutzbehörde) / TechTalk Software Support Handelsgesellschaft m.b.H. |
| Rolle | Projektmanager |
| Projektname | DVR-Online – Datenverarbeitungsregister |
| Technologie | C#, ASP.NET, .NET Framework, MS SQL Server |
| Beschreibung | Applikation zur Meldung und Verwaltung von Datenanwendungen inkl. Verbundsystemen (Datenverarbeitungsregister). Laufende Wartung, Support und Umsetzung von Change Requests. Neben diverser Erweiterungen (z.B. Integration ins Unternehmensserviceportal, Testautomatisierung) musste das System für den Go-Live einer Version, die für die breite Öffentlichkeit zugänglich ist, angepasst werden. |
| 2011 | aforms2web solutions & services GmbH |
| Rolle | Projektmanager |
| Projektname | AFS ANECON FormSolution 2.3 |
| Technologie | Java, Servlets, JSP, MS SQL Server, Oracle, Postgres |
| Beschreibung | Mehrere Releases von AFS einem Formserver der hauptsächlich im Bereich des E-Governments verwendet wird. Nutzer dieses Produkts sind u.a. Verwaltungen in Österreich, in der Schweiz und in Liechtenstein. Gesamtaufwand von etwas mehr als 500 PT mit einem Team von rund 8 Personen (exkl. 2-3 studentischen Testern). |
| 2009–2010 | Matrixware Information Services GmbH |
| Rolle | Produkt- und Projektmanager |
| Projektname | SMT – Statistical Machine Translation |
| Technologie | Java, C++, PERL, Python, MySQL, Sun Grid Engine |
| Beschreibung | Aufbau (inkl. SW-Entwicklung) eines Systems für die maschinelle Übersetzung von Patentdokumente für diverse Language Pairs (z.B. Chinesisch-Englisch und Japanisch-Englisch). In diesem Projekt wurde ein Grid mit 192 Cores für das Batch-Processing der Übersetzung von Dokumenten verwendet. Das Projekt wurde als eine Mischung aus Produkt- und Projektentwicklung durchgeführt, der erste Endkunde war Dialog (Teil von ProQuest und vorher von Thomson Reuters). Es wurde mit einem interdisziplinären Team aus Researchern (u.a. von der City University of Hong Kong), Softwareentwicklern und Systemadministratoren durchgeführt und wurde als Programm mit einem Jahresbudget von rund 1 Mio. € betrieben mit einem Core Team von 5-10 Personen. |
| 2008 – 2009 | Matrixware Information Services GmbH |
| Rolle | Produktmanager (Scrum Product Owner) |
| Projektname | Leonardo – Patent Searcher Workbench/Framework |
| Technologie | Java, Eclipse RCP, OSGi, Derby, MS SQL Server, Lucene/Solr |
| Beschreibung | Entwicklung eines Systems das später (zumindest teilweise) als Open-Source-Software verbreitet werden hätte sollen. Es handelte sich um ein Framework/Applikation im Information Retrieval/Intellectual Property-Umfeld, welches auf Eclipse RCP und OSGi basierte. Eine Besonderheit dieses Projekts war die enge Zusammenarbeit mit externen UI/UX-Experten und akademischen Third-Parties. Ziel war es, dass kommerzielle und akademische Third-Parties Module beisteuern können (z.B. University of Sheffield, Queen Mary University of London). Jahresbudget für dieses Unterfangen war etwas über 600K € mit einem Team von etwa 10-15 Personen in den Peak-Phasen ansonsten im Bereich 5-10 Personen. |

| | |
|---------------------|--|
| 2005 – 2006 | MIS Austria GmbH (heute Infor) |
| Rolle | Senior Softwareentwickler |
| Projektname | MIS Consolidation |
| Technologie | Visual Basic, C++, C#, .NET Framework, MS SQL Server, Access, MIS Alea (In-Memory-MOLAP-Datenbanksystem) |
| Beschreibung | Entwicklung einer Standardsoftwarelösung für die Konzernkonsolidierung im Business Intelligence/Corporate Performance Management-Bereich. Das Produkt und die verwendeten Technologien (z.B. In-Memory-MOLAP-Datenbanksystem, Reporting-Plattform) sind in der Produktlinie Infor Performance Management aufgegangen. Budget für dieses Produkt war 500K Pfund Sterling. |