

Peter Pruzina

## Qualifikationsprofil



**Stand: 02.05.2022**

# Peter Pruzina

## Überblick

<b>Gewünschte Beschäftigungsform</b>
Freelancer
<b>Gewünschter Stundensatz</b>
Je nach Tätigkeit und Ort zwischen EUR 80,-- und 90,--
<b>Verfügbarkeit</b>
Ab sofort, Vollzeit
<b>Fachgebiete</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Entwicklung, Datenbanken, Webserver</li><li>• Consulting, Konzeption, (technische) Projektleitung</li><li>• Schulung / Coaching</li><li>• Qualitätsmanagement / Tester</li></ul>
<b>Branchen</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Automotive</li><li>• Finanzdienstleistung</li><li>• Immobilien</li><li>• Handel und Industrie</li><li>• IT-Dienstleister</li><li>• Schulungswesen</li><li>• Öffentliche Hand</li></ul>
<b>Qualifikationen</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gesamtlösung für komplexe Webanwendungen</li><li>• Frontend-Architektur</li><li>• Qualitätsmanagement</li><li>• Schulung, Coaching, Konzeption</li></ul>
<b>Weiterbildungen / Zertifizierungen</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Professional Scrum Master 1-Zertifizierung</li></ul>

# Peter Pruzina

## Rollen in Projekten

- Server-Administrator, Datenbank-Programmierer, Backend-/Frontend-Entwickler
- Frontend-Architekt
- Teamleader und Coach
- Anforderungsmanager, Consultant, Projektleiter, Scrum-Master
- Qualitätsmanager / Tester
- Verkaufsförderer / Außen-/Innendienst-Mitarbeiter

## IT-Kenntnisse

- Web-Frontend-Entwicklung (HTML5, CSS3 / Less / Sass, JavaScript, jQuery, ReactJS / Redux / TypeScript / Material UI)
- Web-Backend-Entwicklung (NodeJS / Express)
- Relationale Datenbanken (MSSQL Server, MySQL, SQLite3)
- No-SQL-Datenbanken (MongoDB)
- Rest API / JSON
- Unit-, Integration- und End-to-End-Tests (React Testing Library / Jest / Mocha / Chai / Cypress, Ranorex)
- Mobile-Entwicklung mit React Native / Expo (Grundkenntnisse)
- Desktop-Entwicklung mit Electron (Grundkenntnisse)
- IAM / OAuth2 / Keycloak
- Classic ASP / VBScript
- Versionsverwaltung mit GIT
- CI / CD (Grundkenntnisse)
- IT-Trainer-Erfahrung
- Scrum-Master / Projektleiter

## Peter Pruzina

### Projekte mit Entwicklungsschwerpunkt (Auszug)

<b>Unternehmen</b>	
MSG München	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
02/2021 – laufend (Freelancer)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	Frontend Lead-Entwickler / Architekt im ReactJS-Umfeld
	Verantwortlich für die Architektur einer neuen ReactJS-Anwendung, der Einhaltung der Sprintziele, Coaching und Knowhow-Aufbau im internationalen Team und technischer Ansprechpartner für den Endkunden Mercedes-Benz. Projektsprache Englisch.
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Design Frontend-Architektur, Implementierung eines Mono-Repas und Vorbereitungen für CI in die Azure Cloud</li><li>• Enge Abstimmung mit dem Kunden zur Frontend-Architektur, zum Vorgehen, UX/UI, Userstories und Priorisierung</li><li>• Umsetzung der entworfenen Architektur und Entwicklung in ReactJS</li><li>• Ausbildung Junior-Entwickler durch hands-on Begleitung in der Entwicklung</li><li>• Interaktion mit den Ansprechpartnern des Endkunden und dem Team</li><li>• Teamleiter Nearshore-Entwicklerteam</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• ReactJS / TypeScript / Material UI / Zustand / React Router Dom 6</li><li>• Rest API / JSON</li><li>• React Testing Library / Jest</li><li>• GitHub</li><li>• Azure Cloud Deployment</li><li>• Confluence / Jira / MS Teams</li></ul>	

# Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>	
Bundesverband IT-Mittelstand e.V. – BITMi Berlin	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
09/2021 – 01/2022 (Freelancer)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	Technischer Projektleiter, Coach und Frontend-Entwickler
	Alleinverantwortung für die Realisierung einer Version 2.0 einer Kooperationsplattform für mittelständige IT-Betriebe, Wissensvermittlung zur Agentur und externe Entwickler in Indien, Entwicklung der Daten- und Anwendungslogik sowie der automatisierten Unit-/Integrations- und End-to-end-Tests
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Frontend-Entwicklung</li><li>• Technische Projektleitung, Coaching</li><li>• Qualitätsmanagement / Tests, Umsetzung von Security-Maßnahmen</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• ReactJS / TypeScript / Material UI / Zustand / React Router Dom 6</li><li>• Rest API / JSON</li><li>• React Testing Library / Jest</li><li>• GitLab</li><li>• Cypress</li></ul>	

# Peter Pruzina

Unternehmen	
AustriaCard	
Laufzeit / Dauer	
07/2020 – 12/2021 (Freelancer)	
Projekt / Tätigkeit	
Position / Projektbeschreibung	Qualitätsmanager
	Quality Assurance, Scrum-Master, Coach, Entwickler im Hochsicherheitsbereich für Webanwendungen und Schnittstellen.
Aufgaben	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Explorative und automatisierte Tests</li><li>• Code Review und Coaching</li><li>• Entwicklung, Forschung</li><li>• Aufbau und Betrieb eines IAM Servers</li><li>• Scrum-Master</li></ul>	
Technologien	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Cypress, Ranorex</li><li>• ReactJS / Redux</li><li>• NodeJS / Express</li><li>• MSSQL Server, SQLite3</li><li>• Keycloak</li><li>• Jenkins / Docker</li></ul>	

# Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>	
Wirtschaftsförderungsinstitut Wien	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
10/2018 – laufend (Freelancer)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	IT-Trainer im Webbereich
	Ausbildung zumeist von Einsteigern zu geprüften Webentwicklerinnen und Webentwickler, Konzeption eines Fullstack-Lehrganges
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Durchführung von Schulungen vor Ort und online</li><li>• Konzeption von Lehrgängen</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• HTML, CSS, JavaScript, ReactJS / Redux, React Native / Expo, Electron, NodeJS / Express / MongoDB, Rest API / JSON, Software-Engineering-Grundlagen</li><li>• Zoom, MS Teams, Jitsi, Meet</li></ul>	

# Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>	
Sparkassen Immobilien (s REAL)	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
07/2001 – 03/2020 (Freelancer)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	IT-Generalist
	Zu Beginn war ich für die Konzeption eines österreichweiten Netzwerkes über VPN zuständig, danach für den Aufbau eines Datenbank-Systems. Darauf erfolgte die Realisierung des ersten Intranets sowie Vertriebsanwendungen (Hoffnungskunden-Verwaltung oder Ertragsobjekt-Rechner). Ab 2008 entwickelte ich ein internes System für die Abwicklung von verkauften Objekten (Rechnung, Mahnung, Provisionsabrechnung, Geschäftsstatistiken, Personal-/Schulungsverwaltung). Dabei bin ich stolz, den Zuschlag als direkter Konkurrent zu einer SAP-Lösung erhalten zu haben. Ab 2018 entwickelte ich mit React eine Gesamtlösung für oben genannte Anwendungen.
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Netzwerkplanung</li><li>• Datenbank-Entwicklung und –Administration</li><li>• Webserver-Administration</li><li>• Entwicklungen von internen verkaufsunterstützenden und verwaltungstechnischen Anwendungen</li><li>• Konzeption von neuen Lösungen</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• MSSQL Server ab Version 6</li><li>• Classic ASP, HTML, CSS, JavaScript, jQuery</li><li>• ReactJS / Redux / Bootstrap</li></ul>	



# Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>	
Bausparkasse der österreichischen Sparkassen, Wien	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
01/2003 – 08/2018 (Freelancer)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	Entwicklung und Betrieb inkl. Server- und Datenbank-Administration von interaktiven Beratungs- und Abschlusstools für Ansparen und Darlehen, komplexe Rechner wie SanierungsCheck (zwei Auszeichnungen erhalten) oder Photovoltaik-Check, Schnittstellen zu Host- und Mailsystemen
	SanierungsCheck.at Photovoltaikcheck.at Direktdarlehen.at, Darlehenscheck.at online-Bausparen.at Anspar-, Darlehens-, Rate-statt-Miete-, Baukosten-, Liegenschaft-, Haushalts-, Eigenleistungsrechner Das beste Haus Architekturwettbewerb Kunden- und Beratergewinnspiele
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Root-Server-Wartung und Domain-Management</li><li>• Entwicklung (Webprogramme, Datenbanken)</li><li>• Mitarbeit bei Konzepten und gemeinsam mit einer Agentur beim Design</li><li>• Projektmanagement im heterogenen Team (SanierungsCheck.at)</li><li>• Beratung in technischen Fragen und Umsetzungsmöglichkeiten</li><li>• Entwicklung von Maßnahmen zur Absicherung der Anwendungen</li><li>• Beschaffung von Incentives für Gewinnspiele und Mitarbeiter-Aktionen</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows Server 2012 R2, IIS, MSSQL 2012</li><li>• Classic ASP / HTML / CSS / JavaScript / jQuery</li><li>• Rest API / JSON als Backend für AngularJS-Anwendungen</li></ul>	

# Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>	
Bausparkasse der österreichischen Sparkassen, Wien	
<b>Laufzeit / Dauer</b>	
09/1991 – 03/2000 (Fixanstellung)	
<b>Projekt / Tätigkeit</b>	
<b>Position / Projektbeschreibung</b>	Datenbank-/Client-Server-Entwickler, später Webentwickler
	1991 wurde das Information Center neu gegründet, als Gründungsmitglied war ich für die Realisierung von Datenbanken in Verbindung mit dem Großrechner und individuelle Programmierung zuständig, ab 1997 konzipierte und realisierte ich das erste Intranet der s Bausparkasse. In dieser Zeit schuf ich auch Konzepte für interaktive Webanwendungen, die aber erst nach meinem Ausscheiden Beachtung fanden und ich so ab 2003 als Freelancer wieder tätig wurde.
<b>Aufgaben</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Datenbank-Programmierung, Datenaustausch mit Großrechner</li><li>• Client-Server-Programmierung</li><li>• Konzeption, Realisierung und Wartung des Intranets</li><li>• EDV-Schulungskonzept für Mitarbeiter in der Zentrale und den Bausparcentern</li><li>• Konzept für interaktive Webanwendungen</li></ul>	
<b>Technologien</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Multiplan, dBase 3+, Foxpro</li><li>• MSSQL Server ab Version 6</li><li>• Microsoft Access ab Version 1.0</li><li>• Visual Basic</li><li>• Classic ASP, HTML, CSS, JavaScript / JScript</li></ul>	

## Projekte mit Consulting / Projektmanagement-Schwerpunkt (Auszug)

<b>Unternehmen</b>
Burgenland-Vinothek, Deutschkreutz
<b>Projekt</b>
Online-Webshop für österreichische Weine und Accessoires
<b>Laufzeit / Dauer</b>
08/2003 – 12/2014 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
<p>Übernahme einer ersten Version eines nicht gut funktionierenden online-Weinshops und Konzeption gemeinsam mit dem Eigentümer von neuen kundenorientierten Features wie „persönlicher Weinkeller“, Weinbewertung, Gutschein-Aktionen, Algorithmus, der aufgrund von Vorlieben, Kaufverhalten und Merkliste automatisiert Kaufvorschläge auf der Website und als Newsletter produziert. Wichtig war die Anbindung an ein bestehendes Warenwirtschaftssystem an zwei Standorten mit dem online-Shop. Es wurde ein von mir realisiertes CMS- und Shopsystem verwendet. Dadurch und mit den oben genannten Features konnte bereits im ersten Jahr der Umsatz enorm gesteigert und die Entwicklungskosten eingebracht werden. Die Nachfolgeversionen finden Sie hier: <a href="https://burgenland-vinothek.at">https://burgenland-vinothek.at</a> und <a href="https://netwine.at">https://netwine.at</a>.</p>
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Konzeption und technische Projektleitung</li><li>• Bereitstellung von Webserver, Datenbank, Mailsystem, Domainservice, Betrieb / Support</li><li>• Entwicklung der Weblösung</li><li>• Anbindung an das proprietäre Warenwirtschaftssystem des Kunden</li><li>• Jahrelange Betreuung und Weiterentwicklung</li><li>• Schaffen einer Schwesternseite für besondere Kunden</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
Bausparkasse der österreichischen Sparkassen, Wien
<b>Projekt</b>
SanierungsCheck.at
<b>Laufzeit / Dauer</b>
09/2007 – 01/2008 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
<p>Die Idee des Kunden war die Schaffung eines hochwertigen Beratungstools, um mehr Darlehen für Sanierung von Eigenheim zu verkaufen. Die Herausforderung war die Komplexität und die Dringlichkeit dieses Projektes, es sollte in vier Monaten das Projekt von der Erstkonzeption bis zur Entwicklung fertiggestellt werden. Das Tool berechnet aufgrund von Kundeneingaben zu seinem Wohnobjekt automatisch den Bedarf an Maßnahmen zur thermischen Sanierung, die geschätzten Kosten, die Förderung im Bundesland sowie die Darlehensdaten. Das Projekt wurde nicht nur termingerecht fertig gestellt sondern brachte dem Team auch zwei Top-Preise ein: „Staatspreis für Multimedia &amp; e-Business 2008 in der Kategorie e-commerce und Kundenbindung“ und „World Summit Award in der Kategorie e-business and commerce 2009“. Die Nachfolgeversion ist unter <a href="http://www.sanierungcheck.at">www.sanierungcheck.at</a> erreichbar.</p>
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gesamtprojektleitung</li><li>• Mitkonzeption, Datenbank-Design, Beratung der Kreativagentur</li><li>• Erstellung der mathematischen Berechnungsgrundlagen und Berechnungsfaktoren gemeinsam mit der Energieagentur „e-sieben“ und Aufbereitung für die Programmierung (z.B. Gebäudegeometrie, Energiekennzahlen, Baukosten, etc.)</li><li>• Programmierung des Backends und der Schnittstellen am Webserver</li><li>• Bereitstellung und Betrieb der technischen Infrastruktur und Domainservice</li><li>• Koordination zwischen dem Auftraggeber, der Kreativagentur, den Frontend-Entwicklern in Graz sowie der Energieagentur</li><li>• Gesamttest und Fehlermanagement</li><li>• Einreichung des Projektes für den österreichischen Multimedia-Staatspreis</li><li>• Teilnahme mit dem Team an den Preisverleihungen in Wien und Mexiko</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
Sparkassen-Immobilien, Wien
<b>Projekt</b>
Ablöse „Winreal“ als Weblösung
<b>Laufzeit / Dauer</b>
07/2009 – 12/2013 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
<p>Nach der erfolgreichen Vermittlung einer Immobilie gibt es viele Schritte, bis das Geschäft endgültig abgeschlossen ist. Dazu gehört unter anderem Fakturierung, Mahnwesen, Personalverwaltung, Arbeitszeitenverwaltung, Reporting, Seminarverwaltung, um nur einige zu nennen. Ich bin sehr stolz, mit meiner Idee zur Herangehensweise den Auftrag erhalten zu haben, statt SAP zu verwenden, eine individuelle Lösung – gemeinsam mit einem Partner – zu erschaffen. Dies war vom Umfang her mit ca. 200.000 Euro mein größtes Projekt.</p>
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Übernahme eines unfertigen Detailkonzeptes und Vollendung</li><li>• Analyse der Bestandsanwendung und der aktuellen Daten bis 1990 zurück</li><li>• Datenbank-Konzeption und Konverter-Entwicklung für die lückenlose Übernahme der Bestandsdaten</li><li>• Konfiguration des Webservers und Anbindungen (z.B. an Mailsystem)</li><li>• Koordination der Entwicklung aller beteiligten Personen</li><li>• Realisierung des Backends, der Methoden, Schnittstellen und weitere individuelle Anbindungen wie z.B. A-Trust für digitale Signaturen</li><li>• Anwenderschulungen und Workshops</li><li>• Generierung von Testversionen und -daten, Begleitung der Tests</li><li>• Statusmeetings mit den Stakeholdern und Einsatzkoordination</li><li>• Vereinbarungen und Konzepte für Datenaustausch mit Drittanbietern (z.B. monatliche Abrechnungen der Inserate über Firma IWB oder Datenimport der verkauften Immobilien durch Justimmo)</li><li>• Weiterentwicklung als vereinfachte Version für die Center in den Bundesländern</li><li>• Entwicklung Addon Forderungsmanagement</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
Seefestspiele Mörbisch, Eisenstadt
<b>Projekt</b>
Neuer Webauftritt und Ausschreibung
<b>Laufzeit / Dauer</b>
08/2011 – 02/2012 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
Ein Jahr vor Ende der Intendanz von Prof. Serafin wurde begonnen, den online-Auftritt der Festspiele komplett neu zu entwickeln, um jüngeres Zielpublikum anzusprechen. Dabei arbeitete ich im Team mit der neuen Intendantin, dem Geschäftsführer und weiteren Teilnehmern an dem Detailkonzept und der daraus folgenden Ausschreibung bzw. Übergabe an die neue Agentur.
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Beratung, Konzeption und Projektleitung</li><li>• Abhaltung kreativer und fachlicher Projektsitzungen in Eisenstadt</li><li>• Erstellung Projektfahrplan, Roh- und Detailkonzept</li><li>• Klärung der technischen Infrastruktur mit dem bestehenden Betreiber</li><li>• Gespräche mit Jet-Ticket wegen Einbindung online-Ticketsystem</li><li>• Inhaltsfindung und Struktur der Website</li><li>• Erschaffung einer Bewertungsmatrix für Kandidatenbewertung</li><li>• Angebotsbesprechungen mit potentiellen Kandidaten für die Realisierung</li><li>• Gemeinsame Auswahl des neuen Lösungspartners</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
ABV-Bausparkasse (jetzt „start Bausparkasse“), Wien
<b>Projekt</b>
Neuer Webauftritt und Beraterservice
<b>Laufzeit / Dauer</b>
11/2006 – 04/2007 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
Der Webauftritt der Bausparkasse der Volksbanken sollte komplett neu gestaltet und entwickelt werden, um die Kundenansprache zu verbessern,
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Beratung, Konzeption und Projektleitung</li><li>• Abhaltung kreativer und fachlicher Projektsitzungen in Wien, Kickoff mit Vorstand</li><li>• Erstellung Projektfahrplan, Roh- und Detailkonzept</li><li>• Klärung der technischen Infrastruktur mit Volksbanken-Rechenzentrum</li><li>• Evaluierung von Content-Management-Systemen</li><li>• Inhaltsfindung und Struktur der Website</li><li>• Erschaffung einer Bewertungsmatrix für Kandidatenbewertung</li><li>• Angebotsbesprechungen mit potentiellen Kandidaten für Design und Realisierung</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
Bundesverband IT-Mittelstand e.V. – BITMi Berlin
<b>Projekt</b>
Version 2 von „IT2Match“ – einer „Dating“-Plattform für mittelständische IT-Unternehmen
<b>Laufzeit / Dauer</b>
09/2021 – 01/2022 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
<p>Die erste Version dieser Anwendung wird kaum genutzt und enthält einige technische Fehler. Aus diesem Grund wurde beschlossen, mit meiner Hilfe und Erfahrung eine saubere stabile neue Version auf die Beine zu stellen. Die Herausforderung in diesem Projekt ist die heterogene Landschaft an Systemen und Projektbeteiligten sowie die Notwendigkeit, die bestehende API zu verwenden. Im Laufe des Projektes wurde aus rechtlichen Gründen entschieden, dass ich nicht in Vollzeit sondern nur 40% für das Projekt arbeiten kann, so dass sich meine Rolle vom Entwickler zum technischen Projektleiter änderte.</p>
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Technische Projektleitung der Webversion</li><li>• Interaktion mit dem Auftraggeber, der Kreativagentur, den Entwicklern in Indien und den Backend-Entwicklern</li><li>• Suche von Verbesserungspotentialen und fehlenden Vorgaben im Konzept und Layout</li><li>• Review und Qualitätssicherung der Entwicklung aus Indien, Workshops, Übersetzungen</li><li>• Entwicklung von Methoden für die Datentransaktionen in der React-Anwendung mit dem Backend / den Rest APIs</li><li>• Automatisierte Entwickler- und Endnutzertests</li><li>• Bewertung der Anwendung aus sicherheitsrelevanter Sicht</li><li>• Meetings online und vor Ort in Berlin</li></ul>



## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
AustriaCard, Wien
<b>Projekt</b>
Webanwendungen und -services im Hochsicherheitsbereich
<b>Laufzeit / Dauer</b>
07/2020 – 12/2021 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
<p>Die Webentwicklung befindet sich bei AustriaCard im Anfangsstadium und so wurde ein erfahrener Qualitätsmanager gesucht, der hauptsächlich für automatisierte Tests zuständig ist. Im Laufe der Zeit wurde ich aber als Scrum-Master im Team eingesetzt und legte die zugehörige Zertifizierung ab. Weiters war ich für Konzepte, Forschung (z.B. 2-Faktor-Authentifizierung und Identity Access Management) und auch Front- und Backend-Entwicklung zuständig. In meiner Zeit wurden einige APIs für PIN-Management und Verwaltung von Security Keys erschaffen.</p>
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Scrum-Master im Webteam (Dailys, Reviews, Retrospectives, Plannings, Backlog-Management, etc.)</li><li>• Entwicklung von End-2-end-Tests mit „Cypress“</li><li>• Entwicklung mit ReactJS und NodeJS sowie MSSQL Server und SQLite3</li><li>• Konzeption und Review von Anforderungsspezifikationen</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
Wirtschaftskammer Wien / Fachgruppe Immobilien, Wien
<b>Projekt</b>
Ausschreibung einer Immobilien-Datenbank von Makler für Makler
<b>Laufzeit / Dauer</b>
03/2009 – 07/2009 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
Um weniger gefragte Immobilien besser vermarkten zu können, wurde von den Wiener Maklern eine Lösung gefordert, mit der Immobilien zwischen den teilnehmenden Makler verteilt und abgerechnet werden konnten, um so auch Immobilien von Kollegen oder sogar vom Mitbewerb anzubieten. Das Projekt umfasste die Konzeption der Lösung im Detail und die Aufbereitung einer öffentlichen Ausschreibung über die BBG.
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gesamtprojektleitung</li><li>• Kickoff und weitere gemeinsame Projektsitzungen in der Wirtschaftskammer</li><li>• Abstimmungsschleifen und Erstellung eines Detailkonzeptes als Basis für die Ausschreibung</li><li>• Zusammenarbeit mit der BBG</li><li>• Ermittlung der Bewertungsmethoden der Kandidaten</li><li>• Teilnahme am Bewertungsverfahren und an der Kommissionssitzung</li><li>• Reporting und Datenerfassung</li></ul>

## Peter Pruzina

<b>Unternehmen</b>
e-sieben Energie- und Umwelttechnik, Wien
<b>Projekt</b>
Lebenszyklusberechnung für Gebäude
<b>Laufzeit / Dauer</b>
05/2009 – 11/2009 (Freelancer)
<b>Projektbeschreibung</b>
Ziel war es, ein komplexes Berechnungstool zu schaffen, mit der durch Veränderung von unzähligen Parametern wie z.B. Fassadenart, Reinigung, Bodenbelag, etc.) simuliert werden kann, wie sich die Energiekosten von Bürogebäuden in den nächsten 20 bis 50 Jahren entwickeln, um so von Anfang an effiziente Maßnahmen zu setzen
<b>Aufgaben im Projekt</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Mitkonzeption</li><li>• Datenbank-Design</li><li>• Konzepte für die Entwicklung</li></ul>