

Michal Sytko

Lebenslauf



Persönliche Daten

Name: Michal Sytko
Adresse: Glemsstraße 31/2
71229 Leonberg
Geburtsdatum & Ort: 24.01.1987 in Ceska Lipa (Tschechien)

Bildungsweg / Weiterbildungen

Schulbildung: 2003-05 Berufsfachschule Wirtschaft, Bitburg
(Abschluss: Sekundarabschluss I)
Ausbildung: 2005-08 Ausbildung zum Fachinformatiker in
Fachrichtung Systemintegration bei der
Kreisverwaltung des Eifelkreises Bitburg-Prüm
Weiterbildungen: 2005 Wartung und Support der Watchguard Firewall
2005 Citrix Secure-Gateway / RSA-Server / SecureID
2010 Englisch Kurs B2

Berufliche Erfahrungen

Smarthouse Media GmbH 2008-11 Software-Developer
Entwicklung von Web-Applikationen,
Native App-Entwicklung (iOS / Android / WP7),
Hybride App-Entwicklung (PhoneGap)
APM Holding AG 2012 Software-Developer
(Jan. – Mai.) Entwicklung von Web-Applikationen,
Native App-Entwicklung (iOS / Android)
Netzwerkadministration
Von Affenfels GmbH 2012 Mobile-Developer
(Jun. – Okt.) Native App-Entwicklung (iOS / Android)
Beratung Mobile Entwicklung
SOTEC GmbH & Co. KG 2012 Senior Software-Developer
(seit Okt.) Entwicklung nativer Anwendungen (Win / Android / iOS)
Beratung im Mobile Bereich

SOTEC GmbH & Co. KG

WPF Anwendung / Service – MyStore

Beschreibung: Groß-Projekt, aufgeteilt zwischen Service und Applikation. Verwaltung eines Stores: Umsätze, Lagerverwaltung, Personalverwaltung, Produktion, Projektionen, Analysen und Statistiken. Kommunikation zwischen Service und Applikation basiert auf WCF.

Ein besonderes Highlight, welches von mir entwickelt wurde, ist der performante Modul-Manager, der über 80 Module laden und verwalten kann. Des Weiteren auch der Benachrichtigungs-Manager, welcher es ermöglicht, Benachrichtigungen an alle Clients zu senden oder modulübergreifend Informationen auszutauschen.

Aufgabe: Core- / Modul-Entwicklung, UI-Experte [Team-Größe: 9 Personen]

Technische Tags: Visual Studio 2013, .NET 4.0, C#, DevExpress, WCF, REST API Service, JSON, XML, WPF, MVVM, MS SQL Server, Entity Framework, TCP-Server

Windows 8.1 App - MyStore

Beschreibung: Erstellen einer Tablet App auf Basis von Realtime Daten. Kommunikation zum Service wird über WCF und einem TCP-Client realisiert. Sämtliche Templates, Daten und Konfigurationen werden vom Service übertragen. Somit ist eine einfache Installation der App möglich.

Besonderes Feature ist ein Editor, mit dem der Nutzer einen Store per Drag & Drop konfigurieren kann. Sämtliche Möbel oder auch Kassen können einfach in den Store „rein gezogen“ und konfiguriert werden.

Eingaben in der App sind auch offline möglich. Die App hat einen TCP Client integriert, mit dem die Verbindung zum Service überprüft werden kann. Darüber hinaus werden Realtime Benachrichtigungen direkt an die App geleitet. Sämtliche offline gespeicherten Daten werden übertragen, sobald das Tablet wieder eine Verbindung zum Service herstellen kann.

Aufgabe: Haupt-Entwickler 98% [Team-Größe: 2 Personen]

Technische Tags: Visual Studio 2013, .NET 4.5.2, C#, DevExpress, WCF, REST API, JSON, XAML / WPF, MVVM, TCP-Client, Sideloadung, Responsible Design



SOTEC GmbH & Co. KG

Native iOS App - WebCockpit

Beschreibung: Ein bereits existierendes Webseiten Portal sollte um eine iOS App erweitert werden. Kommunikation basiert auf einer REST API, welche durch ein Login und Verschlüsselung geschützt ist. Sämtliche Daten werden über JSON Objekte ausgetauscht.

[Apple iTunes Link](#)

Aufgabe: Haupt-Entwickler [keine weiteren Entwickler]

Technische Tags: xCode IDE, objC, MVC, REST API, JSON, Subversion
iTunes, Apple Provisioning

ASP.NET Website – MyP&L

Beschreibung: Erstellen eines „Gewinn & Verlust“ Web Interface. Verwaltung von Kosten und Gewinnen auf buchhalterischen Konten. Umsätze und Kosten werden automatisch auf entsprechende Konten gebucht.

Projektionen und Lieferungen wurden erfasst und berücksichtigt.
Umfangreiche komplexe Eingabe Masken für einzelne Monate oder komplette Jahres Eingabe.

Aufgabe: Modul-Entwickler [Team-Größe: 3 Personen]

Technische Tags: .NET 4.5, C#, DevExpress, HTML, CSS, JavaScript, MS SQL,
Entity Framework, Subversion