



COOLE APPS MIT XAMARIN

MICROSERVICES / AZURE

AZURE FUNCTIONS HANDSON

ENTERPRISE DEVOPS

DEVSECOPS

DATA ANALYTICS

Innovation mit Microsoft Azure Jenseits von Virtual Machines

Guten Tag,

herzlich laden wir Sie zu unseren Microsoft Azure Innovations-Veranstaltungen ein:

- Coole Business Apps mit Xamarin.Forms
- Microservices - Hosting in Azure
- Azure Functions Hands-On
- Data Analytics mit Azure
- DevOps jenseits von "Hello World"
- DevSecOps in Azure

Spätestens nachdem die Deutsche Börse und Microsoft die Voraussetzungen für regulierte Anwendungen auf der Azure Plattform geschaffen haben, ist die breite Nutzung von Azure Services im Enterprise nur noch eine Frage der Zeit. Mit unseren Technical Councils und Workshops decken wir die komplette Bandbreite moderner Software-Projekte unter Nutzung von Azure als Platform as a Service ab. Profitieren Sie vom tiefen Knowhow und der positiven Erfahrung unserer Referenten aus entsprechenden Projekten (u.a. Union Investment, Klüber Lubrication, Lufthansa) mit Azure Services.

Freuen Sie sich auf zwei außergewöhnliche Locations: In Frankfurt in der 20. Etage des Westhafen Towers und in München bei Design Offices im Arnulfpark. Beide Locations sind ideale Umgebungen, um sich beim abschließenden Fingerfood in lockerer Atmosphäre mit den Teilnehmern und den SDX eXperts zu Inhalten und Einsatzszenarien von Azure Services auszutauschen.

Das SDX-Team freut sich auf Ihre Teilnahme und spannende Abende.

Herzliche Grüße



Simone Franz
Geschäftsleitung

Tel. +49 (69) 24 75 18 20

E-Mail: Simone.Franz@sdx-ag.de

COOLE BUSINESS APPS MIT XAMARIN.FORMS

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Coole Business Apps mit Xamarin.Forms

- Kurze Einführung in Xamarin und Xamarin.Forms
- Coole Apps: User Experience, Performance und Code Reuse
- Live Demo, Codebeispiele
- Mobile DevOps mit Visual Studio App Center und Azure DevOps
- Optionen, Erfahrungen und Empfehlungen

19:30 Uhr: Fingerfood

Referenten Daniel Thomas, Senior eXpert
Denis Thomas, Principal eXpert

Zielgruppe Entscheider, Architekten und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Di. 04.06.

München Di. 02.07.

MICROSERVICES - HOSTING IN AZURE

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Microservices - Hosting in Azure

- Microservices als Architekturansatz
- Azure-Hostingoptionen
Service Fabric, Kubernetes, Container Instances, Functions und App Services
- Gegenüberstellung und Kostenvergleich
- Entscheidungskriterien und Empfehlungen

19:30 Uhr: Fingerfood

Referent Dr. Till Rebenich, Chief eXpert

Zielgruppe Technische Entscheider, Architekten und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Do. 06.06.

München Mi 10.07.

AZURE FUNCTIONS HANDS-ON

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Optimierung einer Web-Anwendung durch Azure Functions

- Vorstellung Azure Functions
- Entwicklung einer Azure Functions App
- Optimierung der Skalierbarkeit in der Cloud
- Deployment nach Azure
- Absicherung gegen unberechtigte Aufrufe
- Offene Diskussion

20:00 Uhr: Fingerfood

Hinweise

- Ein eigener Rechner mit Windows, macOS oder Linux wird benötigt
- Quellcode und Anleitung wird zur Verfügung gestellt
- C#-Kenntnisse werden vorausgesetzt; ASP.NET MVC-Kenntnisse von Vorteil
- Es wird ein Azure-Konto benötigt; [kostenlos hier](#)

Referent Alexander Jung, Chief eXpert

Zielgruppe Architekten und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Di 16.07.

München Do 11.07.

AZURE DEVOPS JENSEITS VON "HELLO WORLD"

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Azure CI/CD jenseits von "Hello World"

- Was ist ein "komplexes Szenario"?
- DevOps- und CI/CD- Begriffserklärungen
- Deployment-Varianten: ARM vs. PowerShell
- Tipps & Tricks

19:30 Uhr: Fingerfood

Referent Sven Matzen, Chief eXpert

Zielgruppe Entscheider, Architekten und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Di. 27.08.

München: auf Anfrage

DEVSECOPS IN AZURE

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Compliance und sichere Web-Applikationen in Azure

- Security by Design
- DSGVO-Konformität trotz oder dank Azure
- OWASP Top 10 - wobei helfen Azure Services?
- Azure KeyVault - Geheimnisse in Azure
- Identity Server - flexibles Identity Management

19:30 Uhr: Fingerfood

Referenten Sven Matzen, Chief eXpert
Torben Graefe, Principal eXpert

Zielgruppe Entscheider, Architekten und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Di. 03.09.

München: auf Anfrage

DATA ANALYTICS MIT AZURE

Agenda

17:00 Uhr: Begrüßungskaffee

17:30 Uhr: Herausforderungen zwischen IoT, Big Data und KI

- General Picture Data Analytics
- Skalierbares IoT-Streaming
(Azure IoT Hub, Azure Stream Analytics, CosmosDB, Azure Functions)
- Automatisierte Analyse unstrukturierter Massendaten
(Azure Data Lake, U-SQL, Azure Data Factory, Azure Functions)
- Erkenntnisgewinn mit Machine Learning
(Azure Machine Learning Services, Databricks, ML.NET, Python)
- Live-Demo einer technischen Umsetzung
- Optionen, Erfahrungen und Empfehlungen

19:30 Uhr: Fingerfood

Referenten Christoph Sauer, Senior eXpert
Michel Richter, Senior eXpert

Zielgruppe Entscheider, Architekten, Data Analysts und Entwickler

Anmeldung

Frankfurt Do 12.09.

München: auf Anfrage

LOCATIONS

Frankfurt

SDX AG, Westhafen Tower 20. OG
Westhafenplatz 1
60327 Frankfurt

[Westhafen Tower](#)

München

SDX AG, Design Offices
Luise-Ullrich-Str. 20
80336 München

[Design Offices](#)

Gerne können Sie die Innovations-Veranstaltungen auch individuell für Ihr Team buchen.

Fragen, Wünsche?

Kontakt



© 2019 SDX AG

[Kontakt](#) | [Impressum](#) | [Datenschutz](#)