

PASS Essential: Infrastruktur auf Azure IaaS und SQL Server Best Practices

Dauer:	1 Tag
Ort:	Düsseldorf, Lanworks AG
Datum:	12.09.2017, 09:00 Uhr
Teilnehmeranzahl:	mindestens 4, maximal 12
Preis:	Mitglieder PASS Deutschland e.V. 299€ (inkl. MwSt.), Nicht-Mitglieder 475€ (inkl. MwSt.) Bei gleichzeitiger Anmeldung als neues Mitglied gilt hierfür bereits der Mitgliederpreis.
Schulungszertifikat:	Ja
Anmeldung:	E-Mail an registrierung@sqlpass.de

Sprecher:

Patrick Heyde ist Technical Evangelist mit dem Schwerpunkt Microsoft Azure und zählt zu den ersten Nutzern der Azure IaaS Plattform-Features aus dem Jahr 2012. Mit seiner vorherigen 6-jährigen SharePoint- & SQL Server-Vergangenheit als Consultant und der Support Erfahrung als Support Escalation Engineer hat er klassische IT-Strukturen aufgebaut und betrieben. Zu seinem Spezialgebiet zählt die Migrations- & Architekturberatung von klassischen IT-Strukturen nach Azure IaaS & PaaS für den Aufbau und anschließenden Hosting Betrieb mit neuen Automatisierungsanteilen. Parallel zu den Projekten findet man ihn als Sprecher auf Konferenzen und Usergroups. Mehr über ihn findet man auf seinem [Technet-Blog](#) und auf Twitter [@patrickheyde](#).



Inhalt

Nach Abschluss des Workshops haben Sie fundierte Kenntnisse in diesen Themen

- Regeln der IaaS-Infrastruktur auf Azure (Ressource Gruppen, Storage Account, Virtuelle Netzwerke, Virtuelle Maschinen)
- SQL Server Best Practices auf Azure Virtuelle Maschinen
- Aufbau und Nutzung von dynamischer Hardware
- Preisbestimmung von Azure IaaS Strukturen
- SQL Server IaaS Infrastruktur auf Azure planen

Teilnehmervoraussetzungen:

- Grundkenntnisse über Microsoft SQL Server
- Umgang mit Microsoft SQL Server Management Studio
- *Mit einem **eigenen** Laptop und einer **eigenen** Azure Subscription können die im Workshop gezeigten Punkte direkt auf dem Microsoft SQL Servern angewendet werden.*

Kursinhalte:

- Neue IT-Regeln - Azure Infrastruktur Regeln für den SQL Server
 - Ressource Gruppen, Storage Account, Virtuelle Netzwerke, Virtuelle Maschinen
- Azure Storage für den SQL Server
 - Premium Storage, Storage Pools, BlockBlob, PageBlob
- SQL Server Konfigurationseinstellungen für Azure Virtuelle Maschinen
 - TEMPDB – Positionierung und die Auswirkungen auf die Performance
- Azure Management Portal & Azure Account Portal
- Dynamische Hardware – IaaS und deren Anwendung und Nutzen
- Azure Kosten bestimmen und vorab Planen
- An konkreten Beispielen, die mit dem eigenen Laptop und der eigenen Azure Subscription, wird der SQL Server über das Azure Management Portal aufgebaut.

PASS Essential: Infrastruktur auf Azure IaaS und SQL Server Best Practices

Anmeldeformular

- Dauer:** 1 Tag **Ort:** Düsseldorf, Lanworks AG **Datum:** 12.09.2017, 09:00 Uhr
- Teilnehmeranzahl:** mindestens 4, maximal 12
- Preis:** PASS Mitglieder 299€ (inkl. MwSt.), Nicht-Mitglieder 475€ (inkl. MwSt.)
- Schulungszertifikat:** ja
- Voraussetzungen:** Grundkenntnisse der Installation von Microsoft SQL Server und Umgang mit SSMS und dem Azure Portalen. *Mit einem **eigenen** Laptop können die Workshop Aufgaben in der eigenen Azure Subscription gelöst werden.*

Anmeldung an: **E-Mail:** registrierung@sqlpass.de oder **Fax:** 06434 2184993

Firma (Rechnungsanschrift):

Firma	
Abteilung	
z. Hd.	
Straße, Hausnummer	
PLZ Ort	
E-Mail	
Telefon	

Teilnehmer

Name	
Vorname	
E-Mail	
Benutzername auf www.sqlpass.de	
Telefon	

Ort, Datum

Unterschrift / Stempel