

Michael Fritz

Straße Ulmenallee 2

Wohnort D 41540 Dormagen

E-Mail michael.fritz@koeln.de

Telefon (+49) 173 27 77 88 1

Schule/ Studium

Gymnasium, Abitur

Musikstudium Berklee College of Music, Boston USA

Musikstudium Musikhochschule Rheinland

Diplom: Künstlerische Reifeprüfung, Note: Sehr gut

Sprachkenntnisse

Englisch (Studienaufenthalt USA)

Hobbys

Golf

Zertifizierungen:

Microsoft Certified Systems Engineer 3.51 (MCSE)

Microsoft Certified Systems Engineer 4.0 (MCSE)

Microsoft Certified Systems Engineer 2000 (MCSE)

Microsoft Certified Trainer (MCT)

CLP Domino/Notes System Administrator

CLP Domino/Notes Application Developer

Quest Migration Suite for Exchange

Scrum

Programmiersprachen/Bibliotheken/Frameworks

Sprachen: JavaScript, TypeScript, C#, Lotus Script, Visual Basic, C

Frameworks: SPFx, Angular, RxJS, .Net Framework, jQuery, Bootstrap 3/4, devExtrem, HighCharts, moment.js, underscore.js

Web: HTML, CSS, SASS

SharePoint Versionen: SharePoint Online, 2010 - 2019,

SharePoint Develop Projekte

- 10.2019 – 12.2019 München Rückversicherung, München SharePoint Online Entwickler
Entwicklung eines SPFx-WebParts als zentrales BI-Report Portal mit REST Anbindungen an Azure SQL Datenbanken.
Werkzeuge: SPFx-WebParts, SPFx-Extensions, TypeScript, REST, Bootstrap, UI Fabric, Font awesome
- 09.2019 Sprint Sanierung GmbH, Köln SharePoint Entwickler
Migration SharePoint 2013 -> SharePoint Online
Werkzeuge: ShareGate, PowerShell
- 04.2019 – 08.2019 Winkelmann Group, Ahlen SharePoint Entwickler
SharePoint 2016 Client Web Parts:
Group Navigations Organigram zu den Team Sites,
Interaktive Projektliste,
Dynamisches Projektprofil,
News Ticker
Werkzeuge: JavaScript, Bootstrap 4, SASS, Rest API, Metro Studio
- 03.2019 Sprint Sanierung GmbH, Köln SharePoint Entwickler
Migration SharePoint 2013 -> Office 365
Analyse On Premise SharePoint 2013 Farm. Layout Analyse, Migrationsvorschläge
Werkzeuge: PowerShell, ShareGate
- 06.2018 – 11.2018 NRW-Bank, Düsseldorf/Münster SharePoint Entwickler
Migration Lotus Notes Application -> SharePoint 2013
Customized Quick Launch, Customized Page Layouts, Edit Forms Security trimmed, SharePoint Web Service, Data-Migration Console App (c#), Nintex Workflows
Werkzeuge: Visual Studio 2013, JavaScript, C#, Git, PowerShell, Nintex
- 05.2018 – 07.2018 ZF, Ludwigshafen SharePoint Entwickler
Intranet Komponenten (Site Pages), SharePoint 2013
Werkzeuge: Visual Studio 2015, HTML5, JavaScript, Bootstrap 4, Git

- 01.2018 – 06.2018 Deutsche Bahn, Berlin SharePoint Entwickler
Migration SharePoint 2013 -> SharePoint 2016
SharePoint 2013 Business Solution -> SharePoint 2016 Provider Hosted App, Remote Event Receiver
Werkzeuge: Visual Studio 2015, C#, Git, Scrum
- 04.2018 – 05.2018 Conet Solutions, Hennef SharePoint Entwickler
SharePoint 2013 TimerJob
Werkzeuge: Visual Studio 2015, C#, Git
- 01.2018 – 02.2018 Drozak, Berlin Office365 SharePoint Online Entwickler
Customizing von TeamSites, Erstellung von TeamSite Templates
Site Pages (Client Content)
Werkzeuge: SharePoint OOTB Features, Angular, JavaScript
- 01.2018 – 01.2018 Starke + Reichert, Kassel SharePoint Dozent
Entwickler Workshop für Lotus Notes Entwickler. Migration von Lotus Notes Anwendungen nach SharePoint 2016, Angular
- 10.2017 – 11.2017 AXIANS, Düsseldorf SharePoint Entwickler
Client Content Site Page Formulare mit Angular und SharePoint 2016
Werkzeuge: JavaScript, Angular, REST API, jQuery, Bootstrap
- 06.2017 – 08.2017 Kloepfel, Düsseldorf Office365 SharePoint Online Entwickler
HR/Projektmanagement Applikation (Office 365 SharePoint Online)
Werkzeuge: Visual Studio 2015, SharePoint OOTB Features, SharePoint Designer Workflows
- 04.2017 – 08.2017 BMI, Berlin SharePoint Entwickler
SharePoint 2016 Publishing Intranet, Page Layouts, Web Parts, Site Columns, Content Types
Werkzeuge: Visual Studio 2015, JavaScript, C#, jQuery, Deklarativ(CAML), Git
- 01.2017 – 02.2017 tccGlobal, Düsseldorf Office365 SharePoint Online Entwickler
Portal/Team Site Branding (Custom Look). Team Site/Project Site Templates

Werkzeuge: Visual Studio 2015, HTML, JavaScript, CSS, jQuery, CSS

- 09.2016 – 01.2017 Nordex, Hamburg Office365 SharePoint Online Entwickler
- Visualisierung von Businessdaten in Office365. Client Web Parts (App Parts). Power BI Dashboard, BI Charts, Custom Action, Listen Import
- Werkzeuge: Visual Studio 2015, HTML, JavaScript, CSS, Power BI, devExtrem, Highcharts (JavaScript Chart Frameworks), Bootstrap, jQuery, CSS
- 05.2015 – 07.2016 DB Netze, Frankfurt SharePoint 2013 Entwickler
- SharePoint 2013, Benutzerkonten-Portal (Responsive/Bootstrap) für die Beantragung von AD-Konten mit Erteilung von Gruppenmitgliedschaften für Zugriffe auf DB SharePoint Applikationen.
- Application Pages (Responsive/Bootstrap) , Genehmigungslisten, Event Receiver für 3 stufigen Approval Prozess), Anlegen von Benutzern im Active Directory, Zuweisen von Gruppenberechtigungen, Benachrichtigungen mittels E-Mail, Filtern von Approval Einträge über XSLT ListView WebPart.
- Werkzeuge: Visual Studio, Applikation Pages, ASP.Net, C#, Bootstrap, JavaScript, jQuery, CSS
- 04.2016 – 05.2016 Conet Solutions, Hennef SharePoint Entwickler
- SharePoint 2013 Branding Solution, Custom Quick Launch Menü, Custom Navigation, Listen, Event Receiver
- Werkzeuge: Visual Studio, C#, CSS
- 11.2015 – 02.2016 Celesio AG, Stuttgart SharePoint Entwickler
- SharePoint 2013 Entwicklung von: Site Collection Templates, Team Site Branding (Master Page, Custom CSS, Responsive Pages (Bootstrap, Custom CSS), Web Part Page Templates, SharePoint Provider Hosted App zum Deployen von SharePoint Artefakte (JavaScript, REST API).
- Werkzeuge: Visual Studio, C#, JavaScript, CSS, SharePoint 2013 Designer
- 04.2015 TALANX Systeme AG, Hannover SharePoint Entwickler
- SharePoint 2010 Metadaten Upload (Event Receiver)
- Werkzeuge: Visual Studio, C#, SharePoint Server Object Model, ASP.Net
- 01-03.2015 DST-IT Consulting, Düsseldorf SharePoint Entwickler
- SharePoint 2013, Team Site Branding Solution (Master Page, Team Site Template, Composed Look)

Intranet Portal Branding Solution (Portal Page, Master Page, Composed Look)

MySite Branding Solution (Master Page, Team Site Template, Composed Look)

Werkzeuge: Visual Studio, C#, HTML5, SharePoint 2013 Designer

- 10.2014 NetFederation GmbH, Köln SharePoint Entwickler
- SharePoint 2013, Entwicklung einer Responsive MasterPage
- Werkzeuge: HTML5 (HTML, JavaScript, CSS3), SharePoint 2013 Design Manager
-
- 02 – 09.2014 Enercon, Aurich SharePoint 2013 Entwickler
- Migration Lotus Application -> SharePoint 2013 Search-driven Application
- Chart Web Part, Application Pages
- Werkzeuge: Visual Studio, HTML5 (JavaScript, jQuery, jqPlot, Client Object Model) C#, .Net, PowerShell, Microsoft Team Foundation Server, MSOCAF.
-
- 02 – 12.2013 BASF, Ludwigshafen SharePoint Entwickler
- Aufbau der BASF SharePoint 2010 Intranet Farmen (3 Stufig)
- Third Level Problem Management
- SharePoint 2010 Customizing HTML5 (HTML, JavaScript, CSS3, jQuery)
- SharePoint Portal (Master Page, Landing Page)
- Event Receiver, Web Parts, Navigation Tree View, Application Pages
- Power Shell SharePoint 2013 Farm Installation
- Werkzeuge: Visual Studio, HTML5 (JavaScript, CSS3), ASP.Net, C#, .Net, PowerShell, InfoPath, Microsoft Team Foundation Server, MSOCAF, Dispose Checker
-
- 12.2011 Toyota Motorsport, Köln SharePoint 2007 Entwickler/Technische Projektleitung
- Customizing und Restrukturierung des SharePoint Intranet-Portals (HTML, CSS, C#)
- Erweiterungen von DVWP (XSL/XSLT)
- InfoPath Formulare
- Realisierung eines standardisierten Security Konzeptes
-
- 09.-11.2011 Datalog, München SharePoint 2010,.Net, C# Entwickler
- Programmierung von verschiedenen SharePoint 2010 Features
- Entwickeln von SharePoint 2010 Solutions, Microsoft Team Foundation Server.

- 03.2011-08.2011 Pfeifer-Langen/Intersnack, Köln/Düsseldorf SharePoint 2010, .Net, C# Entwickler
 Portierung von SharePoint 2007 Business Reporting Applikationen nach SharePoint 2010, Business Intelligence
 Portierung von SharePoint 2007 Webparts -> SharePoint 2010 WebParts
 InfoPath Formulare
 Portierung von SharePoint Designer 2007 Workflows nach SharePoint 2010
 Nintext Workflows
 Werkzeuge: Visual Studio 2010, ASP.Net, C#, .Net, PowerShell, InfoPath, Microsoft Team Foundation Server, MSOCAF
01. - 04.2010 Ford Entwicklungszentrum, Aachen SharePoint 2007 Entwickler
 Customizing von SharePoint 2007 Team Sites, Masterpages, Listen und Dokumenten-Bibliotheken
 Anpassen von Data View Web Parts (XSL, XSLT)
 Workflow-Design
 jQuery Programmierung

SharePoint 2010/2013 Architektur

- 05 – 12.2012 T-Systems, Kiel SharePoint 2010 Engineer/Architekt
 Konzeption für die zentrale SharePoint 2010 Infrastruktur
 Implementierung von SharePoint Funktionalitäten
 Einführung von AvePoint DocAve 6.1 Backup/Restore, BLOB Storage, Governance Automation
 Third Level Problem Management
 Dokumentationen (englisch)
- 01 – 03.2012 TÜV Rheinland, Köln SharePoint 2010 Architekt/Technische Projektleitung
 Installation und Konfiguration von SharePoint 2010 Farmen
 1. Service Farm (7 Server), Federated Search
 2. Collaboration Farm (10 Server) 15000 User
- 04.2011-10.2011 PGC Leverkusen SharePoint 2010 Architekt, .Net, C# Entwickler
 Migration SharePoint 2007 Farm nach SharePoint 2010
 Customizing Master Page
 Virtualisierung mit vSphere,
- 10.2010 – 03.2011 Lantiq, München SharePoint 2007 Architekt, Technischer Projektleiter
 Konzeption und Implementation einer SharePoint 2007 Farm.
 Migration von 500 Team Sites und 1000 MySites

Migration von SharePoint 2007 Applikationen

Third Level Problem Management

Customizing von Masterpages

InfoPath Formulare

Entwickeln von Site-Templates

Nintex Workflows

Business Intelligence

05. - 07.2010 Yum.com, Düsseldorf SharePoint 2007 Architekt,
Migration von Microsoft SharePoint Services 2.0/3.0 auf VMware vSphere 4.1
Migration der lokalen SharePoint Datenbanken auf MS SQL 2007
Third Level Problem Management
Disaster Recovery Konzept
03. – 09.2007 Deutsche Telekom, Koblenz SharePoint Administrator
Erstellen von Team Site s für verschiedene Konzerngruppen (Service Akademie, Community)
Site Administration für verschiedene Konzerngruppen
User-Verwaltung, Konfiguration Usage Protokolle und SharePoint Suche
- 2007/2008 PCLINK, Köln SharePoint 2007 Architekt:
Planung und Entwicklung von SharePoint Kundenfarmen
Customizing von Site-Templates
Workflow Programmierung.
Virtualisierung mit VMware

Lotus Programmierung

04. – 09.2007 Calyon Bank, Frankfurt Lotus Programmierer
Lotus Script, Entwicklung Reservierungsdatenbank, Domino R 5.07
- 01.– 03.2006 Calyon Bank, Frankfurt Lotus Programmierer
Lotus Script, Entwicklung Reservierungsdatenbank, Domino R 5.07
Lotus Script, Anpassung der Mailschablone, Domino R 5.07
02. - 12.2004 AMB Generali, Aachen Lotus Programmierer
Lotus Script, Entwicklung Reservierungsdatenbank, Domino R 5.07
Lotus Script, Anpassung der Mailschablone, Domino R 5
Programmierung von Migrationstools, Statistiktools, internes Verrechnung Tools

02. 04.2005 TecSite, Köln Lotus Programmierer
Lotus Script, Entwicklung Reservierungsdatenbank, Domino R 5.07
Lotus Script , SMTP Billing, Rechnungswesen, Lotus Notes R5

Outlook Programmierung

2007 Vereinigte Vermögensberatung AG, Frankfurt Outlook Programmierung
Programmierung Automatisierte Outlook-Profilerstellung
Werkzeuge: VB 6.0, C 6.0

09.2005-07.2006 Deutsche Post AG, Darmstadt VB 6.0 Programmierung
Programmierung einer Clientmailprofil-Migrationsapplikation für die Migration von Exchange 5.5 ,
Critical Path und Netscape 4.6 nach Exchange 2003
Werkzeuge: VB 6.0, C 6.0, MS Access

Lotus Notes Mail Migration

01.2012 Dr. Oetker, Bielefeld Quest Spezialist
Lotus Notes 7.x Mailmigration nach Exchange 2010
Quest Notes Migrator for Exchange

10.-11.2009 Hörmann Automotive Components GmbH, Mainz Technischer Projektleiter
Lotus Notes 7.x Mailmigration nach Exchange 2007
Quest Notes Migrator for Exchange

2008/2009 ATOS Worldline, Aachen, Frankfurt Consultant/Projektleiter:
Lotus Notes 7.x Mailmigration nach Exchange 2007
Quest Notes Migrator for Exchange

MS Exchange Projekte

2004 T-Systems, Hamburg Projektleiter
Migration Konzept Exchange 5.5 -> Exchange 2000, Stadt Husum

2003 AXA, Köln Exchange Administrator
Inbetriebnahme von Exchange 2003 im Rahmen der Zentralisierung des Rechenzentrums
32 Exchange Server, 20000

2003 INTEGRATA Tübingen/Münster Exchange Gutachter:
Begutachtung des bestehenden Exchange Site Konzeptes
Beratung in Optimierungsfragen
Erweiterung der Exchange Funktionen (Public Folder)

Exchange Migration

06.2007	Beiersdorf, Hamburg	Projektleiter
	Migration von zwei Exchange 2003 Organisationen in eine neue Exchange Organisation	
	Erstellen des Migrationskonzepts (Itel)	
	Migration der Exchange Organisationen	
08. – 12.2005	Stinnes, Mühlheim a. d. Ruhr	Projektleiter
	Migrationen von 16 Exchange Server wurden an verschiedenen Standorten	
	Ausarbeitung und Implementierung eines Hochverfügbarkeits-Konzepts.	

Lotus Notes Projekte

01.2005	ATOS Worldline, Frankfurt	Lotus Notes Beratung
	Migrations-Konzept, Exchange 5.5/2000 -> Lotus R6.51	
01-02.2004	EBK, Köln	Lotus Notes Beratung
	Restrukturierung Lotus R5.9	
02-03.2002	Memorec, Köln	Lotus Notes Beratung
	Installation/Inbetriebnahme von Lotus Domino R5	
03-06.2001	Trainers Unlimited, Köln	Lotus Notes Beratung
	Administration von Lotus Domino R5	
07-08.1999	Sachleben, Duisburg	Lotus Notes Beratung
	Erstellung eines Migration Konzept von Lotus Notes 4.6 -> Lotus Domino R5 Cluster	

Windows Projekte

2004	Montaplast GmbH, Morsbach	Windows Consultant
	AD und Policy Analyse und Implementierung	
11-12.2000	3M, Neuss	Windows Systemingenieur
	Upgrade Windows NT 4.0 Server -> Windows 2000	
4.-5.2000	Toshiba, Neuss	Windows Consultant
	Windows Netzwerkanalyse, Reorganisation, Netzwerk Dokumentation (Englisch)	
2001	SEW Eurodrive, Karlsruhe	Windows Consultant
	AD Migration, Exchange Disaster Recovery	

MOC Seminare

MOC 2046 A: Microsoft Windows 2000 -Grundlagen zum Netzwerk und Betriebssystem

MOC 2152A: Implementing Microsoft Windows 2000 Professional and Server

MOC 2154A: Implementing and Administering Windows 2000 Directory Services

MOC 2046 A: Microsoft Windows 2000 -Grundlagen zum Netzwerk und Betriebssystem

MOC 1558A: Advanced Administration for Microsoft Windows2000

MOC 2279: Planen, Implementieren und Warten einer Active Directory-Infrastruktur unter MS Windows Server 2003

MOC 2278: Planen und Warten einer Netzwerkinfrastruktur unter MS Windows Server 2003

MOC 2277: Implementieren, Verwalten und Warten einer MS Windows Server 2003 Netzwerkinfrastruktur

MOC 2276: Implementieren einer Netzwerkinfrastruktur unter MS Windows 2003: Netzwerkhosts

MOC 2275: Warten einer MS Windows Server 2003-Umgebung

MOC 2274: Verwalten einer MS Windows Server 2003-Umgebung

Workshops

Überblick/Features von SharePoint Server 2010

Migration Workshop Windows NT 4.0/Exchange 5.5 -> Windows 2003/Exchange 2003

Migration Workshop Exchange 5.5 -> Exchange 2000/2003

Migration Workshop Exchange 5.5 -> Exchange 2000

Administrations Workshop Lotus R5/R6

Lotus Domino R5 Entwickler Workshop

Lotus Domino R6 Datenbankentwicklung

Migrations-Workshop, Lotus R4.5 -> R6.51

Migrationsworkshop Exchange 2003 -> Exchange 2007

Bücher

Sybx Verlag, Düsseldorf Windows NT 3.1 Systemverwaltung

Sybx Verlag, Düsseldorf Windowsprogrammierung in Visual C++

Sybx Verlag, Düsseldorf Windows 95 konfigurieren und tunen

Technik Verlag, Berlin Windows NT Server 3.1

Produkte

SharePoint 2007, 2010, 2013, 2016, 2019, Online

Lotus Domino 4.5, 4.6, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0

MS Exchange 4.0, 5.0, 5.5, 2000, 2003, 2007, 2010

Windows 3.1, 3.5, 4.0, 2000, 2003, 2008, 2012

Quest 4.x

VSphere

Programmiersprachen

TypeScript

JavaScript

C#

Lotus Script

Visual Basic

C

HTML5 (HTML, JavaScript, CSS3)

Datenbanken

MSSQL

Access