

# CHRISTOF RIEDEL

SENIOR CONSULTANT



Geb. Datum: 30.05.1978



criedel578@gmail.com



+49 176 30135787



Flachsfeldstr. 6  
83607 Holzkirchen



<http://bit.ly/criedel>



## BERUFSERFAHRUNG

- **02/2017 – HEUTE** München  
**SENIOR CONSULTANT @ CONVISTA CONSULTING AG**  
Office 365, SharePoint, Microsoft Azure
- **05/2016 – 10/2016** Essen  
**SENIOR CONSULTANT @ LINKS2U GMBH**  
Teamleiter Competence Center MS Collaboration, 50%ige Vertriebstätigkeit
- **01/2015 – 04/2016** Bochum  
**SENIOR CONSULTANT @ HANSEVISION GMBH**  
SharePoint Infrastruktur und NoCode Solutions, Teamleiter Consulting
- **06/2010 – 12/2014** Bochum  
**CONSULTANT @ REDMOND INTEGRATORS GMBH**  
SharePoint Infrastruktur und NoCode Solutions, Office 365,  
Leiter Profit Center SharePoint Bechtle Systemhaus Frankfurt
- **09/1999 – 09/2011** Deutschland  
**SOLDAT AUF ZEIT @ BUNDESWEHR**



## AUSBILDUNG

- **04/2003 – 12/2004**  
Fachinformatiker Systemintegration
- **08/1998 – 06/1999**  
Fachoberschulreife
- **08/1994 – 12/1997**  
KFZ Mechaniker
- **1994**  
Sekundarabschluss I



## KNOW-HOW

SharePoint ● ● ● ● ●  
Office 365 ● ● ● ● ●  
Microsoft Teams ● ● ● ● ●  
Yammer ● ● ● ● ●  
Azure AD ● ● ● ● ●

Azure Functions ● ● ● ● ●  
PowerShell ● ● ● ● ●  
PnP PowerShell ● ● ● ● ●  
PnP Prov. Engine ● ● ● ● ●  
SCRUM ● ● ● ● ●



## SPRACHEN

Deutsch ● ● ● ● ●  
Englisch ● ● ● ● ●



## HOBBYS

- Mountainbiken
- Vanlife
- Skifahren
- Klettern/Bouldern



# PROJEKTERFAHRUNG

## • 9 MONATE – HEUTE

### SHAREPOINT 2016 FARBMBETRIEB

Betrieb der SharePoint 2016 On-Premises Farm und Weiterentwicklung der Betriebsprozesse. Aufbau einer externen SharePoint Farm für die Zusammenarbeit mit Geschäftspartnern. Evaluierung und Einführung von PowerShell Desired State Configuration für die Installation und Verwaltung von SharePoint. Entwicklung diverser PowerShell Skripte für den Farmbetrieb unter anderem zur Überprüfung automatisch provisionierter Projektseiten auf Fehler in der Provisionierung. Erstellung von Funktionen zur Verwaltung von WIZDOM über dessen REST API. Erstellung einfacher Lösungen für Fachbereiche und Endbenutzerschulung.

**Rolle:** SharePoint Administrator

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint 2016, WIZDOM, PowerShell, PnP PowerShell, Nintex Workflow, PowerShell Desired State Configuration

**Jahr:** 2019-2020

## • 3 MONATE

### TEAMSEITEN ON DEMAND INKL. YAMMER UND SITEMANAGEMENT

Entwicklung der nötigen Azure Functions zur Provisionierung vordefinierter Teamseiten. Anlegen von Yammer Gruppen, zuweisen von Nutzern zu den Yammer Gruppen und Einbindung der Yammer Gruppen in die Teamseiten. Management der Teamseiten über Prozesse die aus der Teamseite heraus gestartet werden. Bspw. Einbindung externer Partner, berechnen weiterer Benutzer, veröffentlichen von Unternehmens News aus der Teamseite heraus ins Intranet.

**Rolle:** Script Developer, Solution Architect

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint Online, Microsoft Flow, Azure Functions, Yammer, Yammer API, PowerShell, PnP PowerShell, PnP Provisioning Engine

**Jahr:** 2019

## • 1 MONAT

### AKTUALISIEREN VON SHAREPOINT BENUTZER-ATTRIBUTEN ENTSPRECHEND AZURE AD GRUPPEN

Erstellung einer Azure Function mit PowerShell, welche bei Benachrichtigung durch die Microsoft Graph API geänderte Benutzerattribute in SharePoint Online Benutzerprofile schreibt.

**Rolle:** Script Developer, Solution Architect

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint Online, Microsoft Graph API, Azure Active Directory, Azure Functions, PowerShell, PnP PowerShell

**Jahr:** 2019

## • 3 MONATE

### CLOUD TRANSITION IM RAHMEN EINER UNTERNEHMENSMODERNISIERUNG

Zusammenführen mehrerer Office 365 Mandanten zu einem Mandanten. Management der technischen Zusammenführung. Umsetzung der Zusammenführung der Nutzerauthentifizierung. Automatische Vergabe von Office365 Benutzerlizenzen.

**Rolle:** Senior Consultant

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

Office 365, Azure Active Directory, Active Directory Federation Services, Passthrough Authentifizierung

**Jahr:** 2019

## • 2 MONATE

### R&D PROJEKT AZURE WEBAPPS UND MS BOT SERVICE

Transferierung einer On-Premise JAVA Solution in die Cloud. Neben dem reinen Transfer der Lösung auch die Betrachtung von Mehrwerten durch die Cloud. Erweiterung des Services durch die Anbindung eines Bots an den bestehenden Service zur Erhöhung der Userinteraktion.

**Rolle:** Senior Consultant

**Branche:** Inhouse

**Technologien:**

Azure WebApp, Azure DevOps, Azure Bot Service, Docker, Azure Kubernetes Services, Azure Container Instances

**Jahr:** 2018

## • 2 MONATE

### BEREITSTELLUNG VON PROJEKTSEITEN ON DEMAND

Umsetzung der Erstellung von SharePoint Seiten on Demand in Verwendung mit Serverless Computing zum Bereitstellen von SharePoint Seiten entsprechend eines vorgegebenen Templates. Definition und Erstellung der Templates und Umsetzung des Provisioningprozesses mit Azure Functions.

**Rolle:** Script Developer, Solution Architect

**Branche:** Handel

**Technologien:**

Office 365, SharePoint Online, Microsoft Flow, Azure Functions, PnP PowerShell, PnP Provisioning Engine

**Jahr:** 2018

- **21 MONATE**

## CLOUD TRANSITION

Umsetzung der Erstellung von SharePoint Seiten nach Beantragung durch den User. Umstellung des Prozesses auf Provisioning on Demand. Abschaffung von Servern und Umstellung auf Serverless Computing zum Bereitstellen von SharePoint Seiten entsprechend eines vorgegebenen Templates. Definition und Erstellung der Templates. Migration von Fileserver zu SharePoint Online.

**Rolle:** Senior Consultant, Script Developer

**Branche:** Handelsmessen

**Technologien:**

Office 365, SharePoint Online, Microsoft Flow, Azure Virtual Machine, Azure Functions, Azure AD, PnP PowerShell, PnP Provisioning Engine, Sharegate Migration Tool

**Jahr:** 2017-2019

- **15 MONATE**

## SOCIAL INTRANET „COCKPIT“

Projektleitung und Beratung bei der Einführung von SharePoint 2013 als Sozial Intranet in einem Klinikverbund. Berücksichtigung von Standardfeatures vs. Customizing und dem damit verbundenen Aufwand/Nutzen. Enge Zusammenarbeit mit der Marketingabteilung und Projektleitung des Kunden.

Umstellung des Projektmanagements auf SCRUM als Methode und Verwendung von TFS Online als Projektmanagement Tool.

**Rolle:** Projektleiter, Senior Consultant

**Branche:** Healthcare

**Technologien:**

SharePoint 2013

**Jahr:** 2017-2018

- **3 MONATE**

## GROBKONZEPTIONIERUNG „GLOBALE SHAREPOINT-ARCHITEKTUR“

Planung und Konzeptionierung einer verteilten SharePoint 2013 Infrastruktur, bestehend aus drei Farmen. Dabei wurde ein besonderes Augenmerk auf eine einheitliche, searchdriven Navigation, gemeinsam nutzbare Social Features mit einer verteilten My Site Informationsarchitektur und einem zentralen Farmmanagement gelegt. Weiterhin wurde die spätere Erweiterung von Schnittstellen, der Einsatz von SharePoint Apps und Nintex Workflow in Verbindung mit der verteilten Infrastruktur berücksichtigt.

**Rolle:** Infrastruktur-Architekt, Projektleiter

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint 2013, SharePoint Search, User Profile Replication Engine, AvePoint, PowerShell 4.0

**Jahr:** 2015-2016

- **3 MONATE**

## SHAREPOINT WARTUNG UND SUPPORT

Übernahme des SharePoint Farm Betriebes der Kundenumgebung. Weiterentwicklung der SharePoint Farm zur Stabilisierung des Betriebs. Analysieren und beheben von Incidents.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Automobilindustrie

**Technologien:** SharePoint 2007 - 2013

**Jahr:** 2015

- **3 MONATE**

## KOLLABORATIONSRAUM IT-STEUERUNGSKREIS

Projektleitung und Beratung beim Aufbau einer Kollaborationsseite zur Unterstützung des IT-Steuerungskreis Gremiums bei Ihren täglichen Aufgaben. Maßgebliches Ziel dieses Projekts war das Ausrollen der SharePoint Seite per Powershell und die Beschränkung auf SharePoint Standard Funktionalitäten.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Finanzwesen

**Technologien:**

SharePoint 2013, Powershell

**Jahr:** 2015

- **6 MONATE**

## SHAREPOINT SUPPORT IN VORBEREITUNG EINES INTRANET GOLIVE

Unterstützung des Kunden in der Vorbereitung des GoLive eines neuen Intranets auf SharePoint Basis. Bearbeitung von Incidents in enger Abstimmung mit dem Kunden. Abstimmung eines Berechtigungskonzepts, Optimierung des User Profile Imports, deaktivieren der Social Features in der MySite.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint 2013, Powershell

**Jahr:** 2015

- **3 MONATE**

## **HYBRIDE SHAREPOINT UMGEBUNG SHAREPOINT 2013 / OFFICE 365**

Unterstützung bei der Evaluierung und dem Aufbau einer ausgehenden hybriden SharePoint 2013 Farm mit Authentifizierung über Active Directory Federation Service und Azure Active Directory. Evaluierung der Möglichkeiten zum Einsatz der MySite in hybriden Szenarien.

**Rolle:** Consultant

**Branche:** Sportwaren

**Technologien:**

SharePoint 2013, Office 365, Azure Active Directory

**Jahr:** 2015

- **1 MONAT**

## **PROOF OF CONCEPT INSTALLATION SHAREPOINT SERVER 2016**

Installation von SharePoint 2016 zur Evaluierung der verbesserten Möglichkeiten einer Hybridstellung mit Office 365.

**Rolle:** Consultant

**Branche:** Sportwaren

**Technologien:** SharePoint 2016

**Jahr:** 2015

- **1 MONAT**

## **INTRANET DESIGN**

Projektleitung in einem Projekt zum Branding eines SharePoint 2013 Intranets inklusive Anzeige von Searchdriven Content.

**Rolle:** Projektleiter

**Branche:** Industrie

**Technologien:** SharePoint 2013

**Jahr:** 2015

- **6 MONATE**

## **KONZEPTION UND INSTALLATION EINER APPLICATION LIFECYCLE KONFORMEN SHAREPOINT 2013 FARM**

Aufnahme der Anforderungen und Überführung in ein Farmkonzept. Installation einer SharePoint 2013 Test- und einer SharePoint 2013 Integrationsfarm inkl. Installation und Anbindung je einer Office Web Apps Farm. Erstellen einer erweiterbaren Suchtopologie für das Durchforsten von zunächst 6.500.000 Elemente erweiterbar auf eine Durchforstung der Fileserver Struktur mit insgesamt ca. 80.000.000 Elementen. Beratung für die weitergehende SharePoint Strategie zum Verwalten von Site Templates und der automatisierten Provisionierung von Teamsites. Coaching bei der Installation der SharePoint Produktiv Farm. Beratung zu einem Application Lifecycle Konformen Deployment Prozess mit Fokus auf SharePoint Authored Site Solutions.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Finanzwesen

**Technologien:**

SharePoint 2013, Windows Server 2008 R2, SQL Server 2008

**Jahr:** 2015

- **3 MONATE**

## **KONZEPT UND INSTALLATION EINER SHAREPOINT 2013 FARM INKL. 2 FAKTOR AUTHENTIFIZIERUNG**

Aufnahme der kundenspezifischen Anforderungen und Überführung in ein Farmkonzept Installation einer voll SSL verschlüsselten SharePoint 2013 Farm inklusive vorgelagertem Reverse Proxy mit Zertifikatbasierter 2-Faktor Authentifizierung mit Smartcard, zwei Web Frontend Servern mit Lastenausgleich und Anbindung eines MS Azure Workflow Servers.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Automobilindustrie

**Technologien:**

SharePoint 2013, Windows Server 2008 R2, IIS, SQL Server 2012

**Jahr:** 2015

- **6 MONATE**

## **EINFÜHRUNG EINER NEUEN PROJEKTMANAGEMENT LÖSUNG INKL. ZEITERFASSUNG**

Planung und Einführung von Telerik TeamPulse als neues Projektmanagement Tool, sowie einer Middleware zur Verknüpfung von TeamPulse mit der bestehenden Zeiterfassung. Ausarbeiten des vollständigen Prozesses zur Einführung der Lösungen. Testen und implementieren des Prozesses in das Unternehmen ohne den laufenden Betrieb zu unterbrechen. Vorbereiten und Durchführen von Schulungen der Mitarbeiter und begleitende Unterstützung während der Pilot und Einführungsphase.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Inhouse

**Technologien:**

Telerik TeamPulse, SQL Server 2008 R2, IIS, Lightswitch, Javascript

**Jahr:** 2014

## • 6 MONATE

### PLANUNG / AUFBAU EINER HOCHVERFÜGBAREN SHAREPOINT 2013 FARM INKL. ANBINDUNG AN DRITT-SYSTEME ZUR LOTUS NOTES ABLÖSUNG

Bewertung der Kundenspezifischen Anforderungsunterlagen und Konzeptionierung einer hochverfügbaren SharePoint 2013 Umgebung inkl. Anbindung an MS Exchange. Evaluierung der möglichen Extranet Szenarien unter Berücksichtigung der spezifischen Sicherheitsanforderungen des Kunden in Bezug auf Datensicherheit und Hochverfügbarkeit. Installation eines SQL AlwaysOn Clusters, einer hochverfügbaren SharePoint 2013 Enterprise Umgebung für das Intranet mit hochverfügbarer Suche, hochverfügbarer Office Web Apps Farm und SharePoint 2013 Workflow Server Integration. Anbindung von MS Exchange für Site Mailboxen und Tasksynchronisation. Installation von 3rd Party Lösungen für Workflow und SAP Integration. Einrichten des Loadbalancings für die Benutzerzugriffe. Performancetesting mit Visual Studio 2012.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Flugsicherung

**Technologien:**

SharePoint Server 2013, Office Web Apps, Workflow Manager, MS SQL AlwaysOn Cluster, MS Exchange 2013, Nintex Workflow, Theobald SAP Connector, SPDocKit, Powershell

**Jahr:** 2013-2014

## • 5 MONATE

### PLANUNG UND KONZEPTIONIERUNG EINER INTRANET MIGRATION

Planen der Migration eines bestehenden Intranet Portals und einer Dateiablage für gescannte Dokumente mit integrierter Scanner-Schnittstelle.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Gemeinnützige Organisation

**Technologien:**

SharePoint 2010, SharePoint 2013

**Jahr:** 2013

## • 5 MONATE

### STRATEGIEPLANUNG ZUR EINFÜHRUNG EINER SHAREPOINT FARM

Planung der strategischen Einführung einer SharePoint Farm zum Betrieb eines Intranets, einer Website mit Befüllung aus einem Content Management Systems auf Basis von SharePoint, eines Projektmanagement Systems mit vorgelagertem Projektantragssystem, inkl. SAP Anbindung zur Bereitstellung eines Lieferantenportals. Planung der Infrastruktur, der Projektphasen zum Aufbau der einzelnen Komponenten, Einbeziehung von Drittanbieter Lösungen für Backup und Recovery und Deployment von Lösungen

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Industrie

**Technologien:** SharePoint 2013

**Jahr:** 2013

## • 2 MONATE

### EINFÜHRUNG SHAREPOINT 2010 ALS HA-FARM UND PLANUNG EINER VERTRAGSMANAGEMENT LÖSUNG

Aufnahme der kundenspezifischen Anforderungen an die zu implementierende SharePoint Umgebung. Planung der SharePoint Installation unter Berücksichtigung der geforderten Hochverfügbarkeit.

Aufnahme der Anforderungen für eine Vertragsmanagement Lösung inkl. einer optionalen Archivierung für Verträge.

Evaluierung der Lösungsmöglichkeiten und Konzeptionierung der Lösung.

Sprint- und Release Planung inkl. Release Management Planung und anschließende

Bewertung der entstehenden Aufwände für eine Umsetzung und reibungslose Überführung in den Betrieb beim Kunden.

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Industrie

**Technologien:**

SharePoint Server 2010, Powershell

**Jahr:** 2013

## • 6 MONATE

### GLOBAL SYNCHRONISIERTE SHAREPOINT UMGEBUNG MIT SINGLE SIGN ON (PROOF OF CONCEPT)

Aufbau einer unternehmensweiten SharePoint Plattform an drei global verteilten Standorten. Synchronisation der Daten innerhalb der verteilten Farmen und Implementierung von Single Sign On mit ADFS 2.0

**Rolle:** Projektleiter, Consultant

**Branche:** Chemie

**Technologien:**

SharePoint 2010, SharePoint 2013, MS SQL Server 2012, Windows Server 2008 R2, AvePoint, ADFS2.0

**Jahr:** 2013