

# Projektübersicht

---

Im Folgenden finden Sie eine Kurzübersicht meiner laufenden und erfolgreich abgeschlossenen Projekte.

**Zeitraum:** 02/2022 – heute **Bundesagentur für Arbeit**

**Position:** Senior Consultant / Architekt (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:** Microsoft SharePoint

**Tätigkeiten:**

- Architekturunterstützung
- Sizing SQL AlwaysOn Cluster
- Analysen Auslastung SharePoint 2019 Farmen
- Re-Sizing SharePoint 2019 Farmen
- Erstellung von Konzepten
  - SQL AlwaysOn für SharePoint
- Migration SharePoint / SQL
- Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2019, SQL Server 2019, SQL Server 2017, Windows Server 2019, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 02/2021 – heute **BWI GmbH**

**Position:** Senior Consultant / Architekt (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:** Microsoft SharePoint

**Tätigkeiten:**

- Architekturunterstützung für SharePoint und Office Online Server
  - Konzeption SharePoint Farmen (Multi-Farm Architektur mit Geo Redundanz)
  - Konzeption MySites
  - Konzeption Suche
  - Konzeption SQL AlwaysOn Cluster mit Geo Redundanz
- Erstellung Sizing Tools für SQL AlwaysOn Clustern für SharePoint
- Erstellung von Konzepten
  - Backup / Restore
  - Disaster Recovery
  - Patch-Management
  - Load Balancing
  - Kapazitäts- und Performance Management
  - Site Collection Management
- Unterstützung / Weiterentwicklung DSC
  - Installation u. Konfiguration SharePoint
  - Installation u. Konfiguration Office Online Server
  - Installation u. Konfiguration Providerhosted App Server
  - CU Installation SharePoint u. Office Online Server
- Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2019, SQL Server 2019, SQL Server 2017, Windows Server 2019, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 09/2017 – heute **Landeszentrale für polizeiliche Dienste NRW**

**Position:** Senior Consultant (Sub-Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:** Architektur und Migration im Microsoft SharePoint Umfeld.

# Projektübersicht

---

## Tätigkeiten:

- Architektur SharePoint- u. Office Online Farmen
  - Konzeption SharePoint Farmen (Multi-Farm Architektur)
  - Konzeption MySites
  - Konzeption Konzeption Suche
  - Konzeption SQL AlwaysOn Cluster mit Geo Redundanz
- Einführung DSC für
  - Installation u. Konfiguration SharePoint 2019 und Office Online Server
  - CU Installation SharePoint und Office Online Server
  - Ersetzung von Zertifikaten
- Migration von SharePoint 2013 Farmen auf SharePoint 2019
  - Entwicklung PowerShell Module
  - Begleitung der Migrationen
- Analyse und Bugfixing
- Erstellung von Dokumentationen und Konzepten
  - Betriebshandbücher
  - Patch-Management
  - Backup/Restore
  - Anleitungen für DSC

## Eingesetzte Technologien:

MS SharePoint 2013 – 2019/SE, SQL Server 2008 R2, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 12/2020 – 12/2020 **IT.NRW**

**Position:** Senior Consultant

**Projektfeld:** Microsoft SharePoint

## Tätigkeiten:

- Workshops Einführung Desired State Configuration für SharePoint 2016 und 2019

## Eingesetzte Technologien:

MS SharePoint 2016 – 2019, SQL Server 2016, SQL Server 2017, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 09/2020 – 12/2020 **Universitätskliniken Heidelberg**

**Position:** Senior Consultant

**Projektfeld:** Migrationen im Microsoft SharePoint Umfeld, Implementation von Update-Verfahren.

## Tätigkeiten:

- Architektur u. Sizing von SharePoint Farmen
- Einführung DSC für SharePoint
  - Installation u. Konfiguration SharePoint 2019 und Office Online Server
  - CU Installation SharePoint und Office Online Server
- Migration von SharePoint Farmen mit Hilfe von PowerShell Modulen
- Implementation von Update-Verfahren für SharePoint u. Office Online
- Analyse und Bugfixing
- Dokumentationen

## Eingesetzte Technologien:

MS SharePoint 2016 – 2019, SQL Server 2016, SQL Server

# Projektübersicht

---

2017, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 07/2020 – 03/2021

## **Finanz Informatik der Sparkassen**

**Position:**

Senior Consultant (Sub-Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:**

Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld, Planung Migration von SharePoint 2016 auf SharePoint 2019.

**Tätigkeiten:**

- Beratung im SharePoint Umfeld
- Erstellung Dokumentationen und Konzepte
  - Neukonzeption MySites mit OneDrive
- Migration von SharePoint Farmen

**Eingesetzte Technologien:**

MS SharePoint 2016 – 2019, SQL Server 2016, SQL Server 2019, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows PowerShell, Desired State Configuration

**Zeitraum:** 05/2020 – 11/2020

## **Finanz Informatik der Sparkassen**

**Position:**

Senior Consultant (Sub-Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:**

Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld, Implementation automatisiertes Provisioning und Mandantentrennung

**Tätigkeiten:**

- Beratung
- Implementation
- Dokumentationen
  - Nutzung von Desired State Configuration

**Eingesetzte Technologien:**

MS SharePoint 2016, SQL Server 2016, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 03/2020 – 06/2020

## **Deutsche Telekom AG**

**Position:**

Senior Consultant (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:**

Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Beratung
- Migration von SharePoint 2013 in die Cloud

**Eingesetzte Technologien:**

Microsoft SharePoint 2013, Office 365, Microsoft Azure

**Zeitraum:** 08/2019 – 09/2020

## **Finanz Informatik der Sparkassen**

**Position:**

Senior Consultant (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:**

Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Beratung
- Migration
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:**

MS SharePoint 2013 – 2016, SQL Server 2012, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

# Projektübersicht

---

**Zeitraum:** 02/2019 – 06/2019 **Finanz Informatik der Sparkassen**

**Position:** Senior Consultant (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:** Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Beratung
- Analyse und Bugfixing
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2013 – 2016, SQL Server 2012, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 01/2019 – 07/2019 **Fresenius Netcare**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Beratung
- Automatisierung der Updateverfahren von SharePoint Farmen mit DSC
- Analyse und Bugfixing
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2013 – 2016, SQL Server 2012, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

**Zeitraum:** 08/2018 – 12/2018 **Finanz Informatik der Sparkassen**

**Position:** Senior Consultant (Sub- Contractor Microsoft)

**Projektumfeld:** RollOut und Beratung im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Konzeption und Implementation von
  - SharePoint Farmen
    - Multi-Farm Architektur mit Geo Redundanz
  - Konzeption SQL AlwaysOn Cluster mit Geo Redundanz
  - Office Online Farmen
- Analyse und Bugfixing
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2013 – 2016, SQL Server 2012, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell

**Zeitraum:** 07/2018 – 08/2018 **Universitätskliniken Heidelberg**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migrationen im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Sizing von SharePoint Farmen
- Installation von SharePoint Farmen
- Migration von SharePoint Farmen
- Analyse und Bugfixing
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2013 – 2016, SQL Server 2012, SQL Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows PowerShell, Desired State Configuration (DSC)

# Projektübersicht

---

**Zeitraum:** 01/2016 – 06/2018 **Land Hessen (HZD)**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migrationen im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Sizing von SharePoint Farmen
- Konzeption von SharePoint Farmen mit MySites
- Konzeption der Suche
- Konzeption SQL AlwaysOn Cluster mit Geo Redundanz
- Installation von SharePoint Farmen
- Migration von SharePoint Farmen
- Konsolidierung von SharePoint Farmen
- Dokumentationen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2010 – 2016, SQL Server 2008 R2, SQL Server 2014, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows PowerShell

**Zeitraum:** 02/2013 – 12/2015 **ThyssenKrupp AG**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migrationen im Microsoft SharePoint Umfeld.

**Tätigkeiten:**

- Migration von SharePoint Farmen
- Installation und Konfiguration von
  - SharePoint Farmen
  - Microsoft Identity Manager
- Konsolidierung von SharePoint Farmen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2007 – 2013, SharePoint Designer 2007 – 2013, SQL Server 2008 R2, Windows Server 2008 R2, Windows PowerShell

**Zeitraum:** 04/2012 – 12/2012 **fme AG**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Projektleitung, Architektur u. Programmierung im Microsoft SharePoint Umfeld. Verschieden Kunden in der Pharma- und Logistikbranche.

**Tätigkeiten:**

- Projektleitung
- SharePoint Infrastruktur/Topologie Design
- Administration / Betrieb von SharePoint 2007 - 2010 Farmen mit Microsoft Identity Manager
- Programmierung von SharePoint basierten Lösungen

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2007 – 2010, SharePoint Designer 2007 – 2010, SQL Server 2008 (R2), Visual Studio 2008 - 2010, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 04/2008 – 03/2012 **UTi Deutschland GmbH**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Microsoft SharePoint 2007 - 2010

**Tätigkeiten:**

- Projektleitung Roll-Out der globalen SharePoint Farmen
- SharePoint Infrastruktur/Topologie Design
- Roll-Out der globalen SharePoint Farmen (> 28.000 User)
- Administration / Betrieb der Farmen (> 28.000 User)

# Projektübersicht

---

- Programmierung von SharePoint basierten Lösungen
- Organisation u. Leitung des globalen SharePoint Supports

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2007 – 2010, SharePoint Designer 2007 – 2010, SQL Server 2008 (R2), Visual Studio 2008 - 2010, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 06/2007 – 03/2008 **UTi Deutschland GmbH**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Software-Entwicklung PHP/MySQL, C#/.NET -- Intranet, Logistik

**Tätigkeiten:**

- Programmierung eines webbasierten Tools zur Erfassung von Handelsrechnungen für die Zollabfertigung
- Programmierung eines webbasierten Tracking u. Tracing Systems für Luft- u. Seefrachtendungen

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5, SQL Server 2005, Visual Studio 2008 - 2010, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 05/2007 – 06/2007 **BECO-Reinigungssysteme Bereths & CO. KG**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Microsoft SharePoint 2007

**Tätigkeiten:**

- Planung u. Implementation MOSS 2007
- Administration / Betrieb der SharePoint 2007 Farm
- ergänzende Programmierung für MOSS 2007

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2007, SharePoint Designer 2007, SQL Server 2005, Visual Studio 2008, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 04/2007 – 05/2007 **SOG Bauträger GmbH**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Planung u. Implementation MOSS 2007, Entwicklung Internet Präsenz

**Tätigkeiten:**

- Planung u. Implementation MOSS 2007
- Administration / Betrieb der SharePoint 2007 Farm
- BackEnd-Programmierung mit PHP 5
- Entwurf u. Programmierung der MySQL-Datenbank
- Gestaltung des FrontEnds (HTML, CSS)
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5, SQL Server 2005, Visual Studio 2008 - 2010, MS SharePoint 2007, SharePoint Designer 2007, SQL Server 2005, Visual Studio 2008, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 05/2007 – 05/2007 **Michael Schiffer GmbH & Co. KG**

**Position:** Senior Consultant

# Projektübersicht

---

**Projektumfeld:** MS Exchange

**Tätigkeiten:**

- Troubleshooting MS Exchange 5.5
- Restore MS Exchange 5.5 Datenbanken

**Eingesetzte Technologien:** MS Exchange Server 5.5

**Zeitraum:** 04/2007 – 04/2007 **RAe Lawlor & Schütt**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** MS SharePoint 2007

**Tätigkeiten:**

- Planung u. Implementation MOSS 2007
- Administration / Betrieb der SharePoint 2007 Farm
- ergänzende Programmierung für MOSS 2007

**Eingesetzte Technologien:** MS SharePoint 2007, SharePoint Designer 2007, SQL Server 2005, Visual Studio 2008, C#, ASP.NET

**Zeitraum:** 03/2007 – 03/2007 **Lekkerland RZ Frechen**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Microsoft IIS, Windows Server 2003 R2

**Tätigkeiten:**

- Sicherheitsanalyse Webserver auf Basis Windows 2003 / IIS 6.0
- Dokumentation u. Durchführung der notwendigen Maßnahmen zur Absicherung des Servers

**Eingesetzte Technologien:** Microsoft IIS 5, Windows Server 2003 R2

**Zeitraum:** 12/2006 – 03/2007 **VirtualServer Toolbox**

**Projektumfeld:** Software-Entwicklung, Microsoft Virtual Server 2005, Visual Basic 2005, eigenes kommerzielles Produkt

**Zeitraum:** 11/2006 – 12/2006 **RAe Lawlor & Schütt**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Active Directory, Windows 2003 Server, Windows XP Professional, Microsoft Office 2003, Virenschutz, Antispam

**Tätigkeiten:**

- Einführung Microsoft Small Business Server 2003
- Installation u. Konfiguration des Small Business Server 2003
- Erstellung der benötigten Scripte für die Dateiübernahme aus dem vorhandenen Peer-To-Peer Netzwerk
- Erstellung komplexer Logon-Scripte
- Erstellung bzw. Anpassung von Gruppenrichtlinien
- Implementation u. Konfiguration der Datensicherung mit Veritas Backup Exec 11.0d
- Implementation u. Konfiguration der Faxlösung (GFI Faxmaker 12.0)
- Implementation u. Konfiguration Antispamlösung (GFI

# Projektübersicht

---

- Mail Essentials)
- Installation u. Konfiguration des Virenschutzes für das Email-System auf dem Exchange-Server (McAfee Groupshield)
- Installation u. Konfiguration der Antivirenprogramme auf allen Clients und Servern (McAfee VirusScan)
- Implementation Netzwerkdruckdienste
- RollOut der Clients (Windows XP Professional SP2)
- Installation u. Konfiguration Microsoft Office 2003
- Automatisierung der Outlook-Profilerstellung
- Installation u. Konfiguration branchenspezifischer Software (RA-MICRO)
- Anbindung externer Clients via VPN
- Troubleshooting (2nd/3rd. Level)
- Administration der Umgebung

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2003 Server, Windows XP Professional, Microsoft Office 2003, GFI Faxmaker 12, GFI Mail Essentials, Veritas BackupExec, McAfee Groupshield u. VirusScan

**Zeitraum:** 09/2006 – 10/2006 **Sparkasse Hannover**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** MS Office 2003

**Tätigkeiten:**

- Customizing MS Office 2003 Professional
- Customizing MS Project 2003
- Customizing MS Visio 2003
- Sicherheitseinstellungen über Gruppenrichtlinien

**Eingesetzte Technologien:** Windows Server 2003, MS Office 2003, NetInstall

**Zeitraum:** 05/2006 – 06/2006 **BECO-Reinigungssysteme Bereths & CO. KG**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migration, Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2003 Server, SharePoint Portal Server 2003, Windows XP, Microsoft Outlook 2003, Microsoft Office 2000, Virenschutz

**Tätigkeiten:**

- Installation u. Konfiguration des Small Business Server 2003
- Migration der Domäne von Windows 2000 nach Windows 2003 SBS
- Erstellung der benötigten Scripte für die File-Migration
- Erstellung komplexer Logon-Scripte
- Automatisierung der Outlook-Profilerstellung
- Erstellung bzw. Anpassung von Gruppenrichtlinien
- Implementation u. Konfiguration der Datensicherung mit Veritas Backup Exec 10.0d
- Implementation u. Konfiguration der Faxlösung (GFI Faxmaker 12.0)
- Installation u. Konfiguration des Virenschutzes für das Email-System auf dem Exchange-Server (McAfee Groupshield)
- Installation u. Konfiguration der Antivirenprogramme auf allen Clients und Servern (McAfee Virusscan)
- Implementation Netzwerkdruckdienste
- Anbindung externer Clients und Endgeräte via VPN
- Troubleshooting (2nd/3rd. Level)
- Administration der Umgebung

# Projektübersicht

---

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2003 Server, Windows XP Professional, Microsoft Office 2003, GFI Faxmaker 12, GFI Mail Essentials, Veritas BackupExec, McAfee Groupshield u. VirusScan

**Zeitraum:** 01/2006 – 04/2006 **Landes-Kriminalamt Baden-Württemberg**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migration im Windowsumfeld, öffentlicher Dienst

**Tätigkeiten:**

- Auf Wunsch des Kunden können nähere Informationen nur auf Anfrage gegeben werden

**Eingesetzte Technologien:** Windows Server 2003, Active Directory Services, Windows XP Professional

**Zeitraum:** 11/2005 – heute **BECO-Reinigungssysteme Bereths & CO. KG**

**Projektumfeld:** Internet, Intranet, E-Commerce

**Tätigkeiten:**

- Relaunch der Internetpräsenz
- Programmierung eines Internetshops
- Programmierung der Schnittstelle zu Microtech Büro Plus Next für den Import der vorhandenen Daten in eine MySQL-Datenbank
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5, Microtech Büro Plus Next

**Zeitraum:** 06/2005 – 06/2005 **COPARTS Autoteile GmbH**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Active Directory, Windows 2003 Server, Exchange 2003, Windows XP, Microsoft Outlook 2003

**Tätigkeiten:**

- Konfiguration RPC over HTTP Clientzugriff (Outlook 2003) auf Exchange 2003 für die Außendienstmitarbeiter des Unternehmens

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2003 Server, Exchange 2003, Windows XP, Microsoft Outlook 2003

**Zeitraum:** 05/2005 – 05/2005 **Werbedruck Wigge**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Active Directory, Windows 2003 Server, MySQL Server, NT-Backup

**Tätigkeiten:**

- Installation u. Konfiguration eines MySQL Servers auf einem Windows 2003 Server
- Installation u. Konfiguration der ODBC-Schnittstelle auf den Clients
- Konfiguration des Backups für die vorhandenen MySQL-Datenbanken

# Projektübersicht

---

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2003 Server, NT Backup, MySQL 5

**Zeitraum:** 05/2005 – 05/2005 **Alumniverbund der Universität Siegen**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Software-Entwicklung, Internet, Intranet, webbasierte Verwaltung

**Tätigkeiten:**

- Realisierung eines Internetportals
- Einbindung aller bisherigen Projekte für den Alumni Verbund der Universität Siegen
- Einbindung aller bestehenden Webseiten und Erweiterung des Session- und Usermanagements

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 04/2005 – 04/2005 **Alumniverbund der Universität Siegen**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Software-Entwicklung , Internet, Intranet, webbasierte Verwaltung

**Tätigkeiten:**

- Backend-Programmierung eines Mitgliederverzeichnis (WholsWho) als Modul zu der bereits erstellten Verwaltungssoftware
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB
- Erweiterung des Session- und Usermanagements

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 02/2005 – 04/2005 **COPARTS Autoteile GmbH**

**Position:** Senior Consultant

**Projektumfeld:** Migration, Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2003 Server, Windows XP, Exchange 2003, Microsoft Outlook 2003, SPS 2003, Microsoft Office 2000, Virenschutz, SPAM-Schutz

**Tätigkeiten:**

- Installation u. Konfiguration des Windows Server 2003
- Einführung Exchange 2003
- Installation u. Konfiguration des Exchange Server 2003
- Migration der Domäne von Windows 2000 nach Windows 2003
- Erstellung der benötigten Scripte für die File-Migration (Kopieren der Dateien, Setzen der NTFS-Berechtigungen, Einrichtung der Freigaben)
- Erstellung der benötigten Logon-Scripte
- Automatisierung der Outlook-Profilerstellung über ein Logon-Script
- Erstellung bzw. Anpassung von Gruppenrichtlinien
- Implementation u. Konfiguration der Datensicherung (Veritas Backup Exec 10.0)
- Implementation u. Konfiguration der Faxlösung (GFI

# Projektübersicht

---

- Faxmaker 12.0)
- Installation u. Konfiguration des SPAM-Schutzes für das Email-System auf dem Exchange-Server (GFI Mail Essentials 11.0)
- Installation u. Konfiguration des Virenschutzes für das Email-System auf dem Exchange-Server (McAfee Groupshield)
- Installation u. Konfiguration der Antivirenprogramme auf allen Clients und Servern (McAfee Virusscan)
- Implementation Netzwerkdruckdienste
- Troubleshooting (2nd/3rd. Level)
- Administration der Umgebung

**Eingesetzte Technologien:**

Active Directory, Windows 2003 Server, Windows XP Professional, Microsoft Office 2003, GFI Faxmaker 12, GFI Mail Essentials, Veritas BackupExec, McAfee Groupshield u. VirusScan

**Zeitraum:** 12/2004 – 01/2005

**Alumniverbund der Universität Siegen**

**Position:**

Consultant

**Projektumfeld:**

Software-Entwicklung , Internet, Intranet, webbasierte Verwaltung

**Tätigkeiten:**

- Backend-Programmierung einer Veranstaltungsverwaltung als Modul zu der bereits erstellten Verwaltungssoftware
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB
- Erweiterung des Session- und Usermanagements

**Eingesetzte Technologien:**

PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 09/2004 – 12/2004

**Alumniverbund der Universität Siegen**

**Position:**

Consultant

**Projektumfeld:**

Software-Entwicklung , Internet, Intranet, MS Access, webbasierte Verwaltung

**Tätigkeiten:**

- Migration / Programmierung der vorhandenen Verwaltungssoftware von MS-Access nach PHP/MySQL
- Backend-Programmierung der Session- u. Userverwaltung
- Backend-Programmierung der benötigten Module (Benutzer, Studium, Stellen, Finanzen, Revision, Import, Export, Email, Administration, Statistik, PDF etc.)
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB
- Migration aller vorhandenen Daten aus der Access-Datenbank in die MySQL-Datenbank

**Eingesetzte Technologien:**

PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 07/2004 – 09/2004

**Praxisgemeinschaft Lichtblick**

# Projektübersicht

---

**Position:** Consultant  
**Projektumfeld:** Internet  
**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Umsetzung der Designvorgaben des Kunden
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 04/2003 – 05/2003 **Aktive - Werbung - Kohl**

**Position:** Consultant  
**Projektumfeld:** Internet  
**Tätigkeiten:**

- Relaunch der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 03/2003 – 04/2003 **COPARTS Autoteile GmbH**

**Position:** Consultant  
**Projektumfeld:** Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2000 Professional, Microsoft Office 2000, Virenschutz  
**Tätigkeiten:**

- Einführung Windows 2000 Active Directory
- Planung des Active Directory
- Rollout Windows 2000 Professional Clients
- Neustrukturierung der Netzwerk-Infrastruktur
- Erstellung der benötigten Logon-Scripte
- Erstellung bzw. Anpassung von Gruppenrichtlinien
- Implementation u. Konfiguration der Datensicherung mit Veritas Backup Exec
- Installation u. Konfiguration der Antivirenprogramme auf allen Clients und Servern (McAfee VirusScan)
- Troubleshooting (1st/2nd/3rd. Level)
- Administration der Umgebung

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2000 Professional, Microsoft Office 2000, McAfee VirusScan

**Zeitraum:** 02/2003 – 03/2003 **FTB Andresen**

**Position:** Consultant  
**Projektumfeld:** Internet  
**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Hosting der Site auf Apache 1.3.27 und Windows 2000 Server

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5, Apache 1.3.27, Windows 2000

# Projektübersicht

---

**Zeitraum:** 08/2002 – 09/2002 **ak.networks GbR**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet

**Tätigkeiten:**

- Relaunch der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 01/2002 – 02/2002 **Agentur Bräuer & Team**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet

**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Umsetzung der Designvorgaben des Kunden

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 10/2001 – 12/2001 **Die WinTipps 2001 (Internetportal)**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet

**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB
- Logoentwicklung
- Leitung des Foren-Teams
- Hosting der Site

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 08/2001 – 09/2001 **BECO-Reinigungssysteme Bereths & CO. KG**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Migration, Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2000 Professional, Microsoft Office 2000, Virenschutz

**Tätigkeiten:**

- Installation u. Konfiguration Windows Server 2000
- Migration der Domäne von Windows NT 4.0 nach Windows 2000
- Rollout Windows 2000 Professional Clients
- Erstellung der benötigten Scripte für die File-Migration (Kopieren der Dateien, Setzen der NTFS-Berechtigungen, Einrichtung der Freigaben)
- Erstellung der benötigten Logon-Scripte
- Erstellung bzw. Anpassung von Gruppenrichtlinien

# Projektübersicht

---

- Installation u. Konfiguration der Antivirenprogramme auf allen Clients und Servern (McAfee VirusScan)
- Troubleshooting (1st/2nd/3rd. Level)
- Administration der Umgebung

**Eingesetzte Technologien:** Active Directory, Windows 2000 Server, Windows 2000 Professional, Microsoft Office 2000, McAfee VirusScan

**Zeitraum:** 08/2002 – 09/2002 **Schmidt-Lacke GmbH**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet

**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Umsetzung der Designvorgaben des Kunden

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 12/2000 – 01/2001 **BECO-Reinigungssysteme Bereths & CO. KG**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet

**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5

**Zeitraum:** 11/2000 – 12/2000 **TL Networks**

**Position:** Consultant

**Projektumfeld:** Internet, eigene Homepage

**Tätigkeiten:**

- Erstellung der Internetpräsenz
- Programmierung aller statischen u. dynamischen Inhalte
- Verwendung eines Templatesystems basierend auf PHPLIB
- Logoentwicklung
- Leitung des Foren-Teams
- Hosting der Site

**Eingesetzte Technologien:** PHP 5, MySQL 5