

# Curriculum Vitae

**Name:** Dominik Maus

**Adresse:** Teichstraße 3  
31789 Hameln

**Web:** <https://www.webmaus.net>

**E-Mail:** [info@webmaus.net](mailto:info@webmaus.net)

**Telefon:** 0152 242 72 600



**Grundqualifikation:** Fachschulreife Elektrotechnik  
Industriemechaniker Maschinen- und Systemtechnik  
Fachinformatiker Systemintegration  
Fujitsu Siemens Lifebook certified engineer  
Fujitsu Siemens Desktop certified engineer

**Bisheriges Tätigkeitsprofil:** Projektmanagement, Hardwaredistribution und –Reparaturen,  
Softwareentwicklung div. Scriptsprachen und Java

**Besondere Qualifikationen:**

- Automatisierte Betriebssysteminstallation von Microsoft Betriebssystemen
- Hardware Virtualisierung (VMWare, VirtualBox)
- Java / Eclipse Rich Client Platform
- Scripting in Perl / Tcl / Ruby / Jscript / VBS
- MySQL / MariaDB / Oracle
- Gutes Englisch in Wort und Schrift
- Agile Development, Scrum

## Projekte

### Hardware Office Siemens PA Konstanz

Betreuung des Kunden Siemens im Standort Konstanz bei Hardwareproblemen und Neueinrichtungen

Zu den Aufgaben gehörten:

- Reparaturen von Computersystemen, Laptops und Druckern
- Ersteinrichtung derselben
- Einrichtung von speziellen hausinternen Netzwerkverbindungen via Dialup / VPN mit RSA Security Lösungen
- Domain- / Accountverwaltung im lokalen Netzwerk
- Backoffice / Firmeninterne Support Hotline
- Serververwaltung / -Instandhaltung Windows Server 2003

**2004 – 2006**

Hardware, Windows  
/ -Server / Linux

### **Reading Coding Installer 3**

Entwicklung eines auf Java basierten automatisierten Netzwerkinstallationstools zur parallelen Verteilung und Installation komplexer Softwarepakete über ein Netzwerk für bis zu 150 Nodes. RCI übernimmt die Installation der Client Software im Siemens Projekt PARS (Postal Automated Redirection System).

Zu den Aufgaben gehörten:

- Java Entwicklung mit Eclipse
- Testing, Fehleranalyse und Bugfixing im Haus
- Vor Ort Einarbeitung des Kunden auf das System
- On-Site Support im Testlabor des Kunden

### **CS-Bildarchiv und PictureImport**

Für das Crashtest Bildarchiv des Mercedes Technology Centers war eine Anwendung für das Importieren der Crashtest-Fotos zu implementieren.

Zu den Aufgaben gehörten:

- Wartung und Erweiterung des vorhandenen Daimler Crashtest-Bildarchivs auf Basis von Perl / IIS
- Umsetzung der Komponente ‚PictureImport‘ als Eclipse RCP Anwendung

### **Reading Coding Installer 4**

Erweiterung des Reading Coding Installers, Version 3, und Einführung des Systems im Siemens Projekt RES (Remote Encoding System)

Zu den Aufgaben gehörten:

- Entwicklung einer Migrationslösung vom hausinternen IMS4 System auf das stark erweiterte IMS5 System
- Entwicklung des IPL-Editors zur Erstellung und Bearbeitung von RCI Installationsplänen

### **Siemens RES OS-Deployment**

Die Installation der Betriebssysteme wird innerhalb des Projekts RES erstmals vollautomatisch durchgeführt.

Die Umsetzung wurde durch Bootix BootManage Administrator ermöglicht.

Zu den Aufgaben gehörten:

- Entwicklung der automatisierten Betriebssysteminstallation von Windows Server 2003 und Windows XP Systemen
- Verteilung und Installation der Betriebssysteme auf bis zu 300 Nodes parallel über das Netzwerk (PXE)
- Vollautomatische Installation und Einrichtung des Hauptservers inklusive Bootix und RCI

### **2006 – 2009**

Eclipse, Java, Scripting, InstallShield, CVS, SVN, Englisch

### **2007**

Java, Eclipse RCP, Perl, Oracle, IIS

### **2008 – 2010**

Englisch, Perl, Tcl, Java, CVS, Batch

### **2008 – 2011**

Windows CLI, VmWare ESX, VBS, WMI, CVS, Scrum, Projektmanagement, Java, Perl, Batch, Bootix, PXE

### **Wirtgen Angebotskonfigurator**

Initiale Entwicklung des Wirtgen Angebotskonfigurators auf Basis der Eclipse Rich Client Plattform 3.8. Das Programm soll während der Beratung der Wirtgen Kunden als Präsentationsoberfläche dienen.

Zu den Aufgaben gehörten:

- Datenbankanbindung des Clients
- Pixelgenaue grafische Ausrichtung der GUI Komponenten gemäß Kundenwunsch
- Implementierung der verschiedenen funktionalen Ansichten des Tools
- Testen der GUI
- Schnittstellenanbindung zur Wirtgen-eigenen CRM-Umgebung

### **Garanbo**

Initiale Entwicklung einer Internet-Garantieplattform zur Speicherung und Verwaltung von Garantiekäufen, -Zeiten und -Abwicklungen.

Zu den Aufgaben gehörten:

- PHP-Entwicklung auf Basis von Joomla
- Realisierung des Projekts mit Eclipse DLTK und CVS
- Management des Buildservers Hudson
- Scrum Management des Teams (als Scrum-Master)
- Betreuung der projektgebundenen Azubis

### **Istaria Lexica (Privatprojekt)**

<http://www.istaria-lexica.de>

Initiale Entwicklung eines Wiki-Systems für das Online Spiel ‚Istaria – Chronicles of the Gifted‘ auf Basis von MediaWiki.

Zu den Aufgaben gehören:

- Projektmanagement
- Einrichten des Debian Webservers
- Installation und Konfiguration der MediaWiki Software
- Integrieren und Implementieren von MediaWiki Extensions zur Erweiterung der Funktionalität
- Bugfixing von bestehenden MediaWiki Extensions in Zusammenarbeit mit den Open Source Entwicklern derselben
- CSS4 Design
- Spam / Abuse Management

### **Hardwaresupport (Privatprojekt)**

Unterstützung von Privatpersonen und Kleingewerbe bei Hardwareproblemen durch Zeitungsinserate.

Zu den Aufgaben gehören:

- Analyse des Problems vor Ort (Software, Hardware, Telekommunikation)
- Ausarbeiten einer kundenorientierten Lösung und Umsetzung derselben
- Beratung bei Neuanschaffungen (PCs, Notebooks, Smartphones, Tablets)

### **2012 – 2013**

Eclipse RCP, Java, Oracle, Regression

### **2010 – 2013**

Eclipse DLTK, SVN, CVS, Hudson, PHP, MySQL, Joomla, Scrum

### **2015 – heute**

PHP, JavaScript, MySQL, MariaDB, CSS4, HTML5, Google, Debian, Plesk, MediaWiki 1.25

### **2016 – 2019**

Hardware, ATX, ITX, Android, Windows XP/Vista/7/8/10, (K-/X-) Ubuntu, Debian, Mint, Android, iOS, MacOS

### **M59Wiki (Privatprojekt)**

<http://m59wiki.webmaus.net>

Parallel zu Istaria Lexica ein weiteres Wiki Projekt für das Spiel Meridian 59.

### **Nordland IT, Burow IT**

Die PC-Spezialisten in Schleswig und Kiel.

- Kundenbetreuung im Ladengeschäft
- Hardware Analyse
- Software Analyse
- Bau von Computersystemen
- Ersteinrichtung von Hard- und Software
- Angebotskalkulation
- Fernwartung (PCVisit, AnyDesk, Teamviewer)
- Vor-Ort Termine / Außendienst

### **2019 – heute**

PHP, JavaScript,  
MySQL, MariaDB,  
CSS4, HTML5,  
Google, Debian,  
Plesk, MediaWiki  
1.25

### **2019 – 2021**

Hardware, Software,  
Windows, Linux,  
MacOS, iOS,  
Datenrettung,  
Datenvernichtung