



CONSULTING

Leistungsprofil

Frederic Kirsch
Junior Consultant

Wir leben IT!



Persönliche Daten

Name Frederic Kirsch
Jahrgang 1993
Nationalität Deutsch

Kompetenzen

- Softwareentwicklung (C#/.NET, PowerShell)
- Scripting & Automatisierung
- Webentwicklung (Responsive & SEO)
- 1st & 2nd Level Windows Support
- Windows Server
- Active Directory
- Scripting und Automatisierungen
- Umgang mit Virtualisierungslösungen (bspw. HyperV)

Ausbildung

2010 bis 2013 Ausbildung zum Informationstechnischen Assistenten am Berufskolleg Bergisch Gladbach
2013 bis 2018 Studium der Allgemeinen Informatik an der TH Köln, Campus Gummersbach

Erfahrungen im IT-Bereich

Seit 2012 Nebenbei gelegentliche Softwareprojekte, oft privater Natur
Seit 2015 Gelegentliche Entwicklung und Betreuung von Webaufträgen
Seit 09/2021 Junior Consultant bei E&W Consulting GmbH & Co. KG

Projekte bei E&W Consulting GmbH & Co. KG

08/2022 AD UserGenerator

Windowsanwendung zum massenweisen Anlegen neuer Active-Directory-Useraccounts

- Entwickelt unter C# / .NET
- Tool erlaubt ua. Angaben wie OU-Pfade
- Verwendung des LDAP-Industrie-Standards (Lightweight Directory Access Protocol)

09/2022 bis heute DMARC Report-Analyzer

Windowsanwendung zur Verarbeitung, Auswertung und Visualisierung von DMARC-Reportmails

- C# .NET, HTML, JavaScript, CSS (Bootstrap, Graph.js)
- Automatisiertes Sammeln von Emailanhängen über IMAP nach bestimmten Kriterien
- Download & Entpacken der Attachments
- Deserialisierung der XML-Dateien
- Generierung zusammenfassender & detaillierter HTML-Berichte, ua. Darstellung verschiedener Graphen und farbliche Hervorhebung relevanter Daten
- Nutzung von Dritt-APIs zum Sammeln & Anzeigen relevanter IP-bezogener Informationen

09/2022 bis heute ADEM-Tool (Active Directory Event Monitoring)

Windowsanwendung zum Durchsuchen von Windows-Events nach bestimmten Kriterien

- C# .NET, PowerShell 5
- Domänenweites Sammeln von Windows-Events über beliebige verfügbare Domain Controller
- Suchfilter wie ua. Zeitspannen und Event-Ids
- Funktioniert dank PowerShell-Remoting an jedem Windows-PC, der sich im Netzwerk befindet, indem es sich zu einem in der Domäne befindlichen Rechner verbindet
- Implementierung eigener PowerShell-Remoting Komponente
- Entwicklung eigener Komponenten zur Serialisierung von Objekten bspw. ins HTML- & CSV-Format

09/2022 bis heute - Toshiba of Europe Limited (Shared Service Center) – Exchange Online Migration

Unterstützung des Projektteams

- Vorbereitung & Synchronisation von Benutzerkonten
- Unterstützung bei der Migration nach Exchange Online

Ich hoffe ich konnte Ihnen mit meinem Leistungsprofil einen Einblick in meine Kenntnisse und Fertigkeiten geben. Ich freue mich auf ein persönliches Gespräch.

Mit freundlichen Grüßen

Frederic Kirsch