

Thomas Delissen

SPRACHEN:

Niederländisch: Muttersprache
Englisch: fließend
Deutsch: fließend
Slowakisch: Anfänger



FACHLICHE FOKUS

- ✓ **Solution und Enterprise Architektur**
- ✓ **Data Science und Künstliche Intelligenz**
- ✓ **Datenmanagement und Visualisierung**
- ✓ **Teamleitung, Coaching und Mentoring**
- ✓ **Anforderungsmanagement und funktionelles Design**
- ✓ **Open Source & Cloud Technologien**

ARBEITSERFAHRUNG

05.2016 – 01.2021:	Capgemini Österreich	
Wien	Managing Consultant - Team Lead für das Data Science Team, zuständig für die Konzeption, Architektur, Entwicklung und Leitung von Projekten. <i>Für Projektdetails, siehe nächste Seite</i>	
04.2019 – Jetzt:	FH St. Pölten (Teilzeit)	
St. Pölten	Teilzeit-Dozent – Erarbeitung von Lehrveranstaltungen für den Bachelor-Studiengang Data Science an der FH St. Pölten mit Unterricht über Datenanalysewerkzeuge, Cloud computing in Microsoft Azure, Datenvisualisierungen. Zusätzlich als Mentor für ein Projekt im Bereich Smart Factory und Predictive Maintenance.	
02.2011 – 04.2016:	Capgemini Netherlands	
Utrecht, Niederlande	Senior Consultant - Beteiligung an diversen Projekten im Bereich Web Entwicklung, Mobile Entwicklung und weiteren Technologien. Mitwirkung in diversen Rollen, wie z.B. Anforderungsmanagement, Entwicklung und Architektur	
2002 – 2011:	Verschiedene Jobs neben dem Studium	
Niederlande	Software Entwicklung, Anforderungsmanagement & weiteres.	

FÄHIGKEITEN

Solution und Enterprise Architektur

Solution Architektur mit Fokus auf Lösungen im Bereich Data Science und künstlicher Intelligenz auf Basis von Open Source und Cloud Technologien. Erfahrung mit UML und BPMN Notation.

Enterprise Architektur nach der TOGAF Methodologie (TOGAF zertifiziert)

Fokus auf ‚delivery‘ - die Umsetzung von Projekten in die Produktion

Data Science und Künstliche Intelligenz

Entwicklung mit Python und Microsoft Azure in den folgenden Bereichen:

- Computer Vision
- Natural Language Processing
- Predictive Maintenance

Datenmanagement und Visualisierung

Umfassende Erfahrung in der Entwicklung von Cloud-basierten Lösungen im Bereich Data Warehouse und Data Lake, einschließlich Data Governance, Data Quality und Data Lineage.

Erfahrung in der Datenanalyse und Visualisierung mit QlikSense und PowerBI.

Teamleitung, coaching und mentoring

Umfangreiche Erfahrung als Teamleiter von Software-Design- und Entwicklungsteams, sowohl in Wasserfall- als auch in agilen Projekten.

Erfahrung als Linienmanager und Coach/Mentor im professionellen und pädagogischen Kontext.

Mehr auf die nächste Seite

PROJEKTEN GEMACHT FÜR CAPGEMINI ÖSTERREICH

11.2020 – 01.2021: Capgemini Intern	E-Mail-Klassifizierung Lösungsarchitekt und Projektleitung - Entwicklung eines ‚Natural Language Processing‘ Framework, welches E-Mails automatisch klassifiziert und weiterleitet.
09.2020 – 11.2020: Energiesektor	Hackathon Organisation Unterstützung Jury-Mitglied und Organisation eines Mentoren-Teams - Organisation eines Hackathons mit Schwerpunkt auf der Auswahl und Definition von Anwendungsfällen.
04.2020 – 10.2020: Capgemini Intern	Smart Factory Sales-Initiative Die Definition und Vermarktung eines Angebots für potentielle Kunden in der Fertigungsindustrie in den Bereichen Realtime Monitoring und Predictive Maintenance.
07.2019 – 09.2019: Gesundheitswesen	Mammography Device Anomaly Detection Projektleiter und Lösungsarchitekt – Implementierung einer ‚Robotic Process Automation‘ (UIPath) und Computer Vision Lösung
01.2019 – 07.2019: Behörde	Vertrauliches Projekt für eine deutsche Behörde Lead Business Analyst - Implementierung eines Überwachungssystems mit der Ansteuerung eines Teams von Businessanalysten.
09.2018 – 11.2018: Landwirtschaft	Mycotoxin Vorhersage Lösungsarchitekt und Projektleiter - Implementierung eines Prototyps für die Vorhersage des Mykotoxingehalts in Mais.
06.2018 – 08.2018: Behörde	Statistische Imputation Anforderungsmanagement und Lösungsarchitekt – Entwicklung einer statistisch korrekten Ergänzung fehlender Daten in Zensusdaten.
09.2016 – 02.2018: Finanzielle Sektor	BI System Migration Projektmanager - Migration von BI Systemen Webfocus, Tableau und XLCubed in eine neue Infrastruktur
05.2013 – 07.2016: Versicherung	International rollout of main insurance system Team Lead – Leitung eines Teams von Designern, Entwicklern und Testern für die Implementierung und Wartung eines Versicherungsmanagementsystems.
Vor 2013: Finanzielle Sektor	Verschiedene Projekten in die Niederlande Anforderungsmanagement, Lösungsarchitektur, Web Entwicklung und weiteres.

AUSBILDUNG:

09.2002 – 02.2011: Eindhoven, NL	Eindhoven University of Technology Master of Science (MSc) in Computer Science Bachelor of Science (BSc) Computer Science
Abschlussprojekt:	ASML, Entwicklung einer domänenspezifischen Sprache zur Maschinensteuerung
Nebenaktivitäten:	Vorstandsmitglied Studentenverein ESV Demos, Mitglied des Universitätsrats, Vorsitzender des Studienrats.

FÄHIGKEITEN - ERWEITERT

Anforderungsmanagement und funktionelles Design

Anforderungsmanager in zahlreichen Projekten. Erstellung von User Stories als Product Owner in Scrum Projekten.

Langjährige Erfahrung als Leiter eines funktionellen Design Teams, inklusive der Ausbildung von Kollegen in der Anforderungsspezifikation und Dokumentation.

Open Source und Cloud Technologien

Open Source Erfahrung in diversen Projekten mit Focus auf Machine Learning in Python.

Zertifiziert in Microsoft Azure (siehe unten) mit Praxiserfahrung in der Implementierung von Cloud Lösungen im Bereich Datenmanagement und künstlicher Intelligenz.

Weitere Fähigkeiten:

- VR und AR Lösungsdesign
- Unity 3D Spieleentwicklung
- Gamification in Design Thinking
- Pädagogische Kompetenzen
- Veranstaltungsorganisation

ZERTIFIZIERUNGEN

TOGAF 9.1

Azure Data Engineer (DP200, DP201)

Azure Data Scientist (DP100)

Azure IoT Developer (AZ220)

PUBLIZIERUNGEN

“Requirements certification for offshoring using LSPCM (2010)”

PROGRAMMIERSPRACHEN

Python – Experte

C# - Fortgeschritte

R - Intermediate

JavaScript – Intermediate

Java - Intermediate