

# Linda Knechtel

Hebbelstraße 34c  
01157 Dresden  
✉ + 49 172 3435133  
✉ linda@knechtel.eu  
<https://lindaknechtel.github.io>



## Berufserfahrung

- 01/2011–heute **Senior Software Developer, Actix, an Amdocs company, Dresden.**
- Einstieg als Junior Software Developer, nach 3 Jahren Aufstieg zum Senior.
  - Erstellen/Erweitern/Warten von Geoinformatik-Software zur Optimierung von Mobilfunknetzen mit den Schwerpunkten/Tools: Java EE, WildFly Application Server, Apache Ant, Gradle, Perforce Integrationen, Kotlin, Jenkins, Eclipse, IntelliJ, JUnit
  - Überführen/Refactoring von Bestandssoftware (Apache Ant, WildFly 10, Java 8) in moderne Tools (Gradle/Kotlin, WildFly 15, Java 10)
  - Umsetzung von Single Sign-on mit SAML in Bestandssoftware
  - Entwicklung einer zweidimensionalen Visualisierung von Beamforming-Antennen (JavaScript)
  - Arbeiten im agilen Team - Moderator interner Scrum-Retrospektiven, Kanban

2005–2010 **Praktika.**

- TU Dresden - Professur für Geoinformationssysteme
- virtualcitySYSTEMS GmbH, Dresden
- Ingenieurbüro Schenk & Steindorf GbR, Dresden
- Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur Dr. Otmar Holl, Dresden
- Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme (IVI), Dresden
- Ingenieur-Vermessungsbüro Dresden (IVD), Dresden
- Städtisches Vermessungsamt, Dresden
- Siemens Business Services, München

## Studium

- 2005–2010 **Diplom-Ingenieur, TU Dresden,** Studiengang: Geodäsie, Vertiefung: Geoinformatik.  
Diplomthema: Konzeption und prototypische Entwicklung eines GIS-gestützten Werkzeugs zur Transformation von umweltrelevanten Geodaten auf INSPIRE-Referenzdatensätze

## Sprachkenntnisse

- Englisch sehr gut, CEFR Niveau C1+  
Französisch gut, CEFR Niveau B1

## Sonstiges

- Interessen Java User Group Saxony, Networking, meine zwei Kinder, Filme, Bücher, Sport  
Führerschein Klasse A (Motorrad), Klasse B (PKW)

Dresden, den 10. September 2020

