

# NoCode Development – Softwareentwicklung mittels natürlicher Sprache

Im Jahre 2019 ist das Schreiben einer Software immer noch eine hochkomplexe Wissenschaft. Es gibt mehr Programmiersprachen und Frameworks denn je. Die Komplexität der Systeme und der daraus resultierenden Softwarearchitekturen nimmt stetig zu. Zeitgleich sorgt der digitale Wandel dafür, dass die Welt immer digitaler wird. Diese Entwicklung führt dazu, dass immer mehr Menschen mit einem technischem Sachverstand benötigt werden. Das Wissen eines Fachexperten mit 30 Jahren Berufserfahrung verliert seinen Wert, wenn ihm das technische Verständnis fehlt. Der digitale Wandel steht vor einem Dilemma.

Der digitale Wandel basiert auf einem falschen Paradigma. Wie wäre es, wenn wir das gängige Paradigma einfach umkehren?

Anstatt 8 Milliarden Menschen hochkomplexe Technik in die Köpfe zu hämmern, sollten wir lieber der Technik etwas Menschlichkeit näher bringen. Eine Technologie ist oft nur eine Hürde und nicht wirklich die Lösung des Problems. Wir benötigen Werkzeuge, die der menschlichen Arbeitsweise entgegenkommen.

Wir werden demnächst dazu in der Lage sein werden, komplexe Software mittels natürlicher Sprache, sowohl geschrieben als auch gesprochen, zu programmieren. Außerdem können wir uns das visuelle Medium zunutze machen, indem wir die komplexen Dinge auf eine einfache Art und Weise Zeichnen. Dank der Verwendung einer natürlichen Sprache, und dank der vereinfachten Visualisierung kann der digitale Wandel jedem eine faire Chance gewähren!

In diesem Workshop möchten Ilja Leyberman die entwickelten Lösungen vorstellen und mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern einen Dialog zu dem Thema führen.

**Beginn:**

Freitag, 8. November 2019, 12:00 Uhr

**Ende:**

Freitag, 8. November 2019, 13:30 Uhr

**Veranstaltungsort:**

Emil-Figge-Straße 85  
44227 Dortmund  
Deutschland

**Website & Anmeldung:**

<https://diwodo.de/veranstaltung/nocode-development-softwareentwicklung-mittels-natuerlicher-sprache/>