

## Pressemitteilung

### EARLYBIRD INVESTIERT IN KI-STARTUP DEEPCODE

- DeepCode erhält vier Millionen US-Dollar in der von Earlybird angeführten Seed-Runde
- Das Startup nutzt das neue Kapital, um die Softwareentwicklung durch KI-basierte Code Reviews voranzutreiben
- Das Tool von DeepCode ist nun kostenlos als Open Source Software, für Teams mit bis zu 30 Entwicklern und für Bildungseinrichtungen verfügbar

Zürich, Schweiz, 6. August 2019 – [DeepCode](#), die Plattform für KI-gestützte Code Reviews, hat heute den Abschluss ihrer Seed-Runde bekannt gegeben. Unter der Führung von [Earlybird](#) und unter Beteiligung von [capital300](#) und dem bestehenden Investor [btov Partners](#) hat das Schweizer Startup 4 Millionen US-Dollar (CHF 3,92 Millionen) aufgenommen. DeepCode wurde zuvor mit CHF 1,1 Mio. finanziert.

Das Spin-off der ETH Zürich, auch bekannt als MIT of Europe, hat es sich zum Ziel gesetzt, jedem Softwareentwickler das Wissen der globalen Entwicklergemeinschaft zur Verfügung zu stellen. Ein von DeepCode entwickelter Bot nutzt maschinelles Lernen, um Millionen von sogenannten Commits aus Open-Source-Projekten zu verarbeiten und erkennt dabei, wie sich schwerwiegende Probleme in Programmiercodes am besten finden und beheben lassen. Da das Tool nicht nur Syntaxfehler findet, sondern auch die Absicht des Codes bestimmt, identifiziert DeepCode's Plattform deutlich mehr kritische Fehler und Schwachstellen als andere bereits existierende Tools. Das führt zu einer signifikanten Zeitersparnis und Effizienzsteigerung im Softwareentwicklungsprozess. Mitglieder des Teams arbeiteten zuvor unter anderem bei Google und IBM, und haben 30 Patente und Hunderte von Forschungsarbeiten zu den Themen Programmanalyse, Cybersecurity, KI und maschinellem Lernen entwickelt.

„Für alle Branchen und fast jedes Geschäftsmodell ist die Performance und Qualität von Software zum Schlüssel geworden. DeepCode bietet eine Plattform, die die Entwicklungsmöglichkeiten von Programmierern verbessert“, sagt Christian Nagel, Partner bei Earlybird. „Das Team hat ein tiefgehendes wissenschaftliches Verständnis für Codeoptimierung und nutzt künstliche Intelligenz, um den nächsten Durchbruch in der Softwareentwicklung zu erzielen.“

„Wir schätzen es, Investoren zu haben, die die Möglichkeiten von KI und maschinellem Lernen in der Softwareentwicklung vollständig verstehen“, sagt Boris Paskalev, CEO und Mitbegründer von DeepCode. „Das Wissen aus Open-Source-Software hilft Entwicklern, sauberen und sicheren Code in einem Bruchteil der Zeit zu schreiben, die normalerweise benötigt wird.“

Die neue Finanzierung wird es DeepCode ermöglichen, zusätzliche Programmiersprachen (Java, JavaScript und Python werden derzeit unterstützt) zu integrieren, den Umfang der Code Empfehlungen zu verbessern und das Team international zu erweitern.

Mehr Hintergrundinformation: ["Why we invested in DeepCode" von Andre Retterath](#) auf dem Blog "Earlybird's View".

## Pressemitteilung

### Über DeepCode

DeepCode verwendet Künstliche Intelligenz, um mit Hilfe von Open-Source-Software zu lernen und Entwicklern dabei zu helfen, bessere Codes zu schreiben. Indem DeepCode den Anwendungszweck eines Codes erkennt, und nicht nur einzelne Syntaxfehler, können deutlich mehr kritische Fehler und Schwachstellen, als bei anderen Tools, identifiziert und behoben werden.

Mehr Informationen auf [www.deepcode.ai](http://www.deepcode.ai)

Installation für die Code-Überprüfung mit DeepCode: [www.deepcode.ai/onboarding/start](http://www.deepcode.ai/onboarding/start)

Demo-Video der DeepCode's Analyse von Eclipse Che:

[www.deepcode.ai/app/gh/eclipse/che/5be0e29f11fdef73ed4a3da5fe61e3cc0eb3e875/\\_/dashboard/](http://www.deepcode.ai/app/gh/eclipse/che/5be0e29f11fdef73ed4a3da5fe61e3cc0eb3e875/_/dashboard/)

Download DeepCode Presskit: <https://www.deepcode.ai/press>

### Über Earlybird

Earlybird ist ein Venture-Capital-Investor mit Fokus auf Technologieunternehmen in Europa. Der 1997 gegründete Kapitalgeber konzentriert sich auf Investments in verschiedenen Wachstumsphasen der Unternehmensentwicklung und bietet seinen Portfoliounternehmen nicht nur finanzielle Mittel, sondern auch strategische und operative Unterstützung sowie den Zugang zu einem internationalen Netzwerk und zum Kapitalmarkt. Earlybird verwaltet Fonds in den Bereichen digitale Technologien in Ost- und Westeuropa, sowie in Health Technologies. Mit einem verwalteten Kapital von über 1 Mrd. Euro, sieben Börsengängen sowie 24 Trade Sales zählt Earlybird zu den erfahrensten und erfolgreichsten europäischen Wagniskapitalgebern.

Weitere Informationen auf: [www.earlybird.com](http://www.earlybird.com), Twitter: [www.twitter.com/EarlybirdVC](https://www.twitter.com/EarlybirdVC), LinkedIn:

[www.linkedin.com/company/earlybird-venture-capital](https://www.linkedin.com/company/earlybird-venture-capital) oder Facebook: [www.facebook.com/EarlybirdVC](https://www.facebook.com/EarlybirdVC).

#### Pressekontakt Earlybird

Catrin Schmidt

+49 30 46 72 47020

[press@earlybird.com](mailto:press@earlybird.com)

#### Pressekontakt DeepCode

Brandon Watts

+1 404 202 3476

[brandon@wattsware.com](mailto:brandon@wattsware.com)