

## **[Studie] Python ist die wichtigste Programmiersprache des Jahres 2020**

05.11.2020, 10:41 | Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: *VON Consulting*

---

Obwohl Python vor 30 Jahren geschaffen wurde, scheint sich Python laut einer Studie, die von [www.developer-tech.com](http://www.developer-tech.com) zitiert wird, in den Top-Programmiersprachen des Jahres 2020 fest zu etablieren.

Berlin, Germany., November 5, 2020 -- Python eignet sich ideal für künstliche Intelligenz und Webentwicklung, gilt immer noch als leicht erlernbar und wird an vielen Universitäten weltweit gelehrt. In einer Umfrage, mit der nicht nur die Präferenzen der Programmiersprachen, sondern auch die besonderen Bedürfnisse und Interessen der Programmierer ermittelt werden sollten, belegte Python einen Rang von 100 Punkten.

Java steht an zweiter Stelle

Java ist neuer - und jünger - als Python, wurde vor 25 Jahren entwickelt und ist bekannt für seine Vielseitigkeit mit der Sprache, die Mobil-, Desktop- und Web-Anwendungen/Spiele unterstützt.

Die Vorlieben und die Nutzung von Programmierern schießen in die Höhe, noch vor Ruby, R, Arduino - um nur einige zu nennen - und es ist immer noch eine beliebte Option für das meistgenutzte mobile Betriebssystem der Welt, Android, trotz intensiver Lobbyarbeit für die Ablösung von Java durch Kotlin.

Java rangierte mit 95,3 Punkten in der Wertungsliste.

Nur 1 Punkt hinter Java – C

C ist die älteste der drei führenden Sprachen in dieser Umfrage. C wurde vor 48 Jahren, 1972, geschaffen und ist nach wie vor die Sprache, die in erster Linie für Systementwicklungsarbeiten, wie Treiber und Betriebssysteme, aber auch für Anwendungen, die große Mengen an Berechnungen erfordern, verwendet wird.

C und C++ rangierten in der vorgenannten Studie mit 94,6 Punkten bzw. 87 Punkten.

Der Aufstieg von R

Universitäten und Forschungsinstitute setzen Python und R für ihre statistischen Analysen ein. Und heute müssen mehr denn je viele Statistiken und Data Mining durchgeführt werden, um einen Impfstoff für das Covid-19-Virus zu finden. Infolgedessen haben statistische Programmiersprachen, die leicht zu erlernen und anzuwenden sind, inzwischen merklich an Popularität gewonnen.

Eine statistische Sprache, R sah einen interessanten Anstieg in einer anderen Rangliste, die im TIOBE-Index enthalten ist, knapp hinter Visual Basic, wobei die Top 5 von C, Java, Python, C++, C# gehalten werden.

Dieser Artikel wurde Ihnen von der VON Consulting Tech Division zur Verfügung gestellt. Menschen. Die Qualität. Technik.

Die VON Consulting Tech Division ist ein Start-up-Unternehmen, das ebenfalls in Düsseldorf tätig ist und Dienstleistungen in den Bereichen Hardware-Design und Verifikation, IT-Support und Softwareentwicklung für Kunden in verschiedenen Branchen anbietet, hauptsächlich in der IT-, Telekommunikations-, Netzwerk- und Halbleiterindustrie. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.vonconsulting.net>.

## **Portrait**

Die VON Consulting Tech Division ist ein Start-up-Unternehmen, das ebenfalls in Düsseldorf tätig ist und Dienstleistungen in den Bereichen Hardware-Design und Verifikation

---

News-ID: 1106559 • Views: 539 (Stand: 14.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1106559/Studie-Python-ist-die-wichtigste-Programmiersprache-des-Jahres-2020.html>