

Python 3.12.5

donderdag, 8 augustus 2024 (12:45) - Tweakers

In dit artikel:

Python is een veelzijdige, objectgeoriënteerde programmeertaal, ontwikkeld door Guido van Rossum in de jaren negentig, terwijl hij bij het Centrum Wiskunde & Informatica (CWI) in Amsterdam werkte. Van Rossum, die een belangrijke rol speelde als "Benevolent Dictator For Life" (BDFL) van Python, heeft ook ervaring opgedaan bij Dropbox en Microsoft na zijn pensioen. Recent is Python 3.12.5 uitgebracht, de vijfde onderhoudsrelease van de nieuwste grote versie van de taal, die talrijke nieuwe functies, optimalisaties en meer dan 250 bugfixes bevat vergeleken met de vorige versie 3.12.4.

Deze update komt met pip 24.2, maar vanwege compatibiliteitsproblemen met oudere versies van macOS (10.9 tot 10.12) zal pip tijdens de installatie automatisch teruggezet worden naar versie 24.1.2. Sinds 2019 worden deze oudere macOS-versies niet meer ondersteund door Apple, wat de voortzetting van ondersteuning voor Python complexer maakt. Hoewel de huidige release Python 3.12 nog compatibel is met deze oudere systemen, wordt verwacht dat toekomstige releases (inclusief Python 3.13) deze ondersteuning zullen opgeven.

[Lees het volledige artikel](#)

