

## OpenJDK installieren und konfigurieren

Klicken Sie hier:

<http://openjdk.java.net/>

Klicken Sie auf [jdk.java.net/13](http://jdk.java.net/13), siehe roter Pfeil:

**Workshop**  
OpenJDK FAQ  
Installing  
Contributing  
Sponsoring  
Developers' Guide  
Vulnerabilities

Mailing lists  
IRC - Wiki

Bylaws - Census  
Legal

**JEP Process**

**Source code**  
Mercurial  
Bundles (6)

**Groups**  
(overview)  
2D Graphics  
Adoption  
AWT  
Build  
Compatibility &  
Specification  
Review  
Compiler  
Conformance  
Core Libraries  
Governing Board  
HotSpot  
Internationalization  
JMX  
Members  
Networking  
NetBeans Projects  
Porters  
Quality  
Security  
Serviceability  
Sound  
Swing  
Vulnerability  
Web

**Projects**  
(overview)  
Amber  
Annotations Pipeline  
↳ n

# OpenJDK



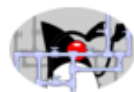
**What is this?** The place to collaborate on an open-source implementation of the [Java Platform, Standard Edition](#), and related projects. ([Learn more.](#))



**Download** and **install** the open-source JDK for most popular Linux distributions. Oracle's free, GPL-licensed, production-ready OpenJDK JDK 13 binaries are at [jdk.java.net/13](http://jdk.java.net/13); Oracle's commercially-licensed JDK 13 binaries for Linux, macOS, and Windows, based on the same code, are [here](#).



**Learn how to use the JDK** to write applications for a wide range of environments.



**Hack on the JDK itself**, right here in the OpenJDK Community: [Browse the code](#) on the web, [clone a Mercurial repository](#) to make a local copy, and [contribute a patch](#) to fix a bug, enhance an existing component, or define a new feature.

Wenn Sie ein Windows 64 Bit System haben, klicken Sie auf zip, rechts neben Windows/x64, siehe roter Kreis

[jdk.java.net](https://jdk.java.net)

GA Releases  
JDK 13

Early-Access  
Releases  
JDK 14  
Jpackage  
Loom  
OpenJFX  
Panama  
Valhalla  
JMC

Reference  
Implementations  
Java SE 13  
Java SE 12  
Java SE 11  
Java SE 10  
Java SE 9  
Java SE 8  
Java SE 7

Feedback  
Report a bug

Archive

## JDK 13.0.1 General-Availability Release

### Schedule, status, & features (OpenJDK)

#### Documentation

- Release notes
- API Javadoc

#### Build 9 (2019/10/6): General Availability

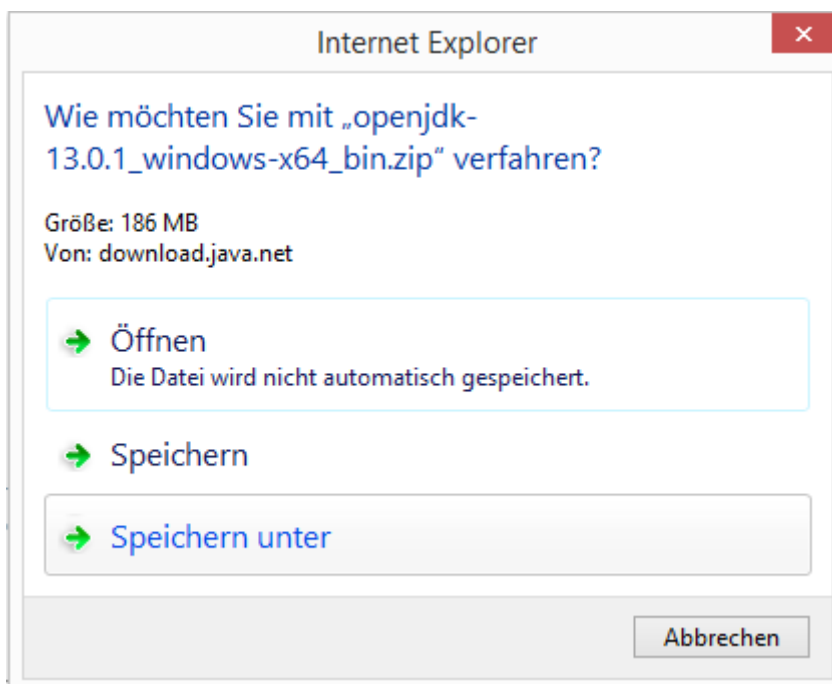
- Changes in this build
- Issues addressed in this build

These open-source builds are provided under the [GNU General Public License, version 2](#), with the [Classpath Exception](#).

<b>Linux/x64</b>	<a href="#">tar.gz (sha256)</a>	195868060 bytes
<b>macOS/x64</b>	<a href="#">tar.gz (sha256)</a>	189967039
<b>Windows/x64</b>	<a href="#">zip (sha256)</a>	195961943

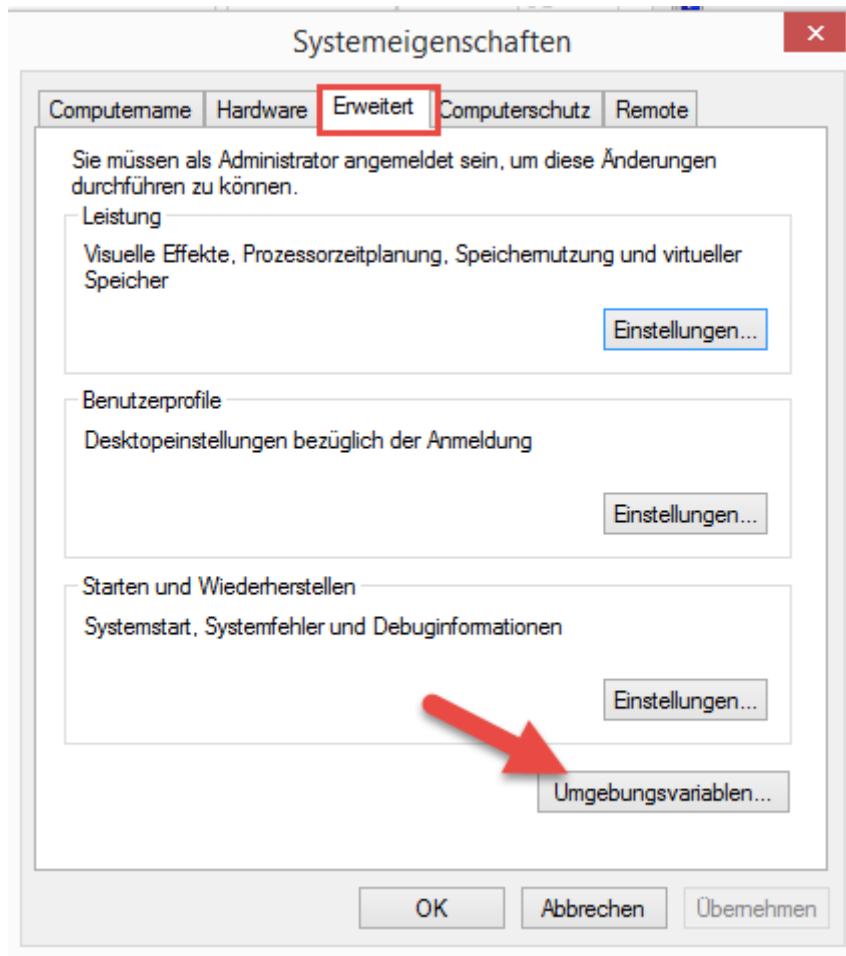
Commercial builds of JDK 13.0.1 from Oracle under a [non-open-source license](#), for a wider range of platforms, can be found at the [Oracle Technology Network](#).

Laden Sie das Paket mit den benötigten Dateien herunter und speichern Sie es:

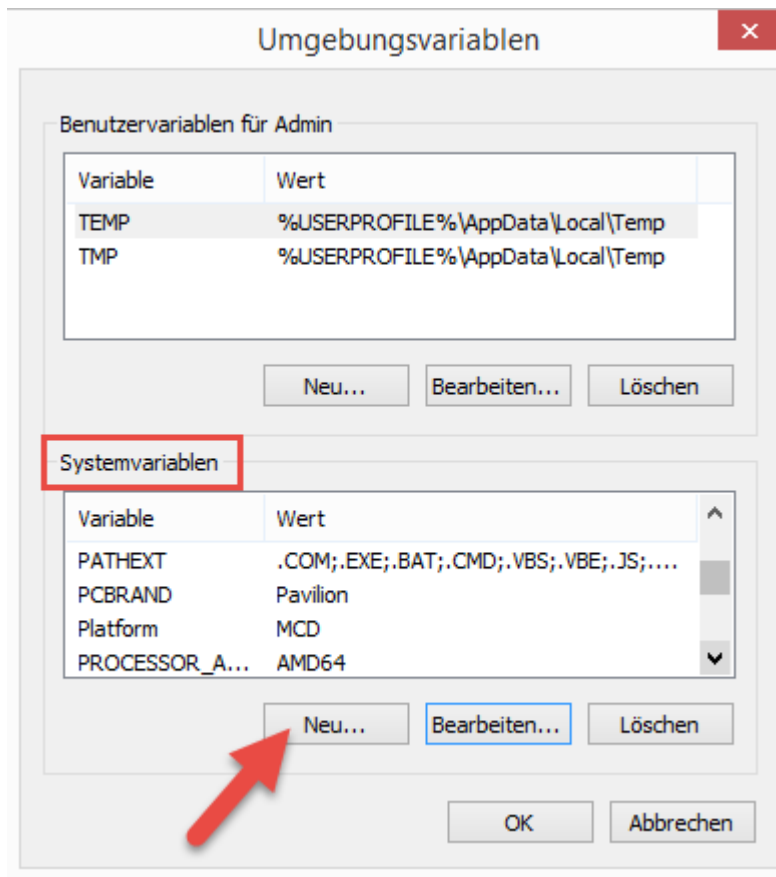


Entpacken Sie die zip- Datei. Nun erfolgt manuelle Installation und Konfiguration wie folgt:

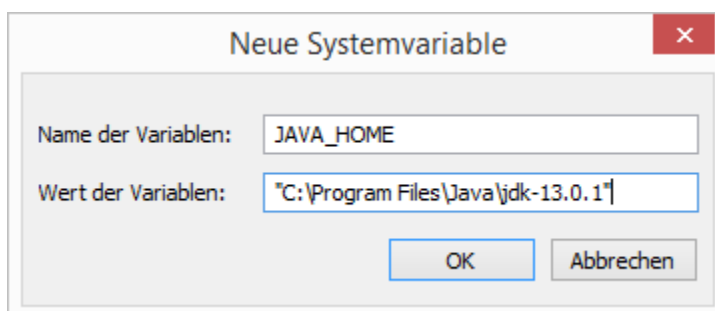
1. Erstellen Sie ein neues Verzeichnis ‚Java‘ unter C:\Program Files.
2. Kopieren Sie das Verzeichnis jdk-13.0.1 mit allen Unterverzeichnissen und Dateien in das neue Java-Verzeichnis.
3. Rufen Sie die erweiterten Systemeinstellungen auf und klicken Sie auf ‚Umgebungsvariablen‘:



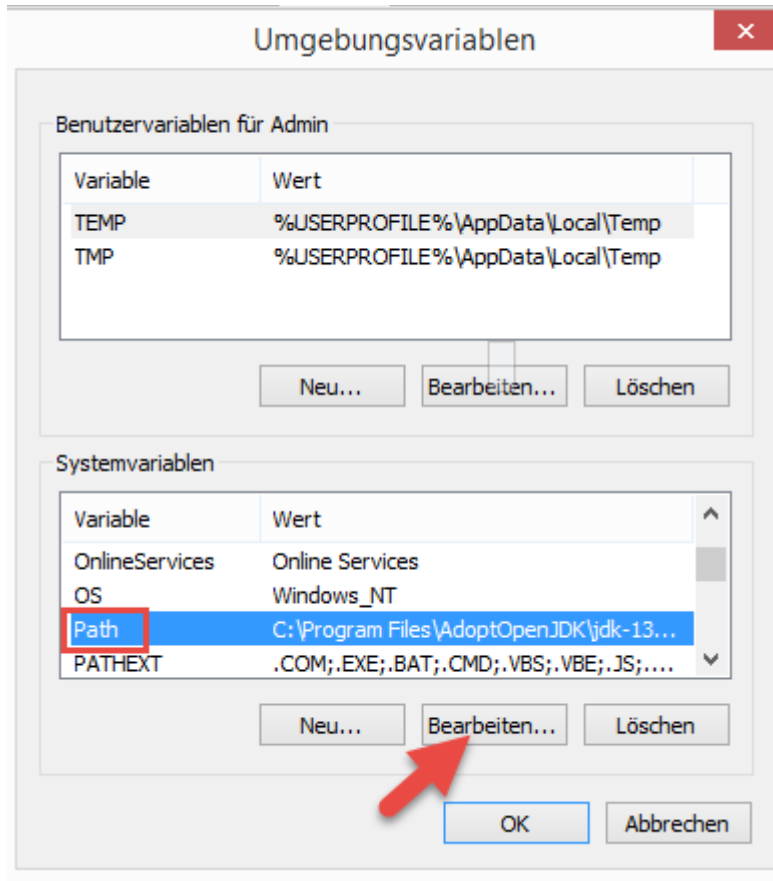
Im Abschnitt 'Systemvariablen' klicken Sie auf 'Neu':



Definieren Sie die neue Variable wie folgt:



Nun fügen Sie den Pfad zum Java bin-Verzeichnis der PATH Variablen hinzu:



Fügen Sie hinzu:

C:\Program Files\Java\jdk-13.0.1\bin

Wenn Probleme auftreten, starten Sie Java über die Commando Zeile und überprüfen Sie die ausgegebene Meldung. Zum Beispiel könnte ein Java an einem alten Installationsort das ordnungsgemäße auffinden von Java am neuen Installationsort verhindern. Deinstallieren Sie die alte Version oder löschen Sie den alten Java-Ort aus der PATH-Variablen.