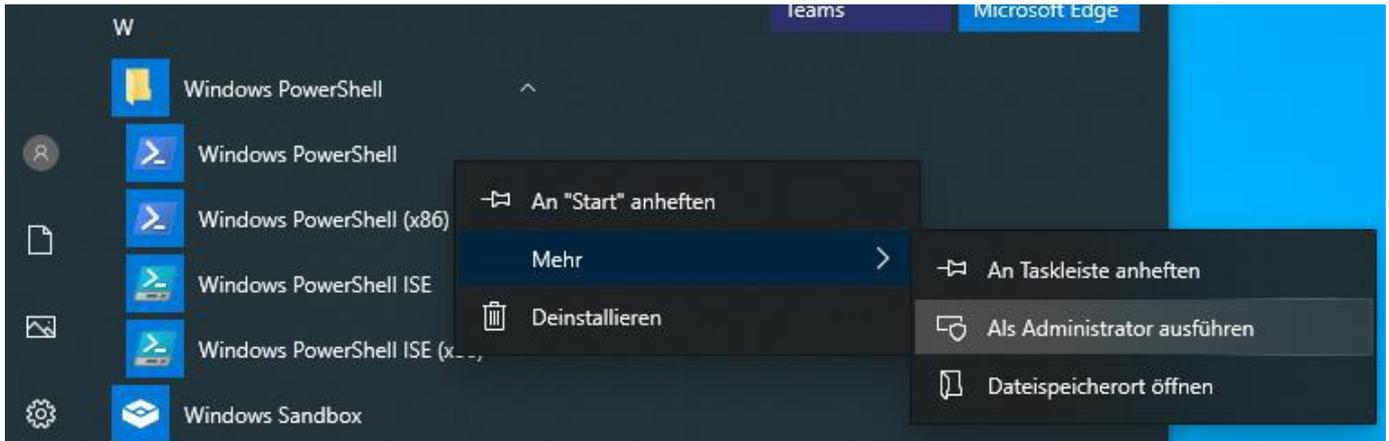


# Installation Eclipse Temurin JDK

1. Klicken Sie in der Taskleiste auf Start, navigieren im Startmenü unter den Abschnitt Windows PowerShell und rufen diese explizit mit einem Rechtsklick „Als Administrator ausführen“ auf.



2. Nun kopieren Sie folgenden Befehl in dieses Fenster und bestätigen mit der Enter-Taste, um den Paketmanager Chocolatey zu installieren:

```
Set-ExecutionPolicy Bypass -Scope Process -Force; [System.Net.ServicePointManager]::SecurityProtocol = [System.Net.ServicePointManager]::SecurityProtocol -bor 3072; iex ((New-Object System.Net.WebClient).DownloadString('https://community.chocolatey.org/install.ps1'))
```

3. Folgendes sollte nach spätestens einer Minute am Ende der Installation stehen:

```
Chocolatey (choco.exe) is now ready.
You can call choco from anywhere, command line or powershell by typing choco.
Run choco /? for a list of functions.
You may need to shut down and restart powershell and/or consoles
first prior to using choco.
```

4. Damit die Änderungen wirksam werden, führen Sie nochmal den Schritt 1 durch.
5. Nun geben Sie folgenden Befehl ein, um Eclipse Temurin JDK zu installieren:

**choco install temurin**

6. Bestätigen Sie den Dialog mit „A“, um alle Bestandteile des Skripts durchzuführen.

```
Temurin v20.0.2.900 [Approved]
Temurin package files install completed. Performing other installation steps.
The package Temurin wants to run 'chocolateyinstall.ps1'.
Note: If you don't run this script, the installation will fail.
Note: To confirm automatically next time, use '-y' or consider:
choco feature enable -n allowGlobalConfirmation
Do you want to run the script?([Y]es/[A]ll - yes to all/[N]o/[P]rint): A
```

7. Nach spätestens wenigen Minuten sollte der vollwertige Oracle Java-Ersatz installiert sein. Dies können Sie verifizieren, indem Sie die Programme und Features von Windows aufzurufen.

Organisieren ▾				
Name	Herausgeber	Installiert am	Größe	Version
 Eclipse Temurin JDK mit Hotspot 20.0.2+9 (x64)	Eclipse Adoptium	07.08.2023	318 MB	20.0.2.9

8. Damit Eclipse Temurin JDK stets am aktuellen Stand bleibt, müssen Sie auch regelmäßig Updates ausführen. Das können Sie mit dem unten angeführten Befehl in Powershell bewerkstelligen. Entweder Sie führen den Befehl manuell aus, oder erstellen in Windows eine Aufgabe in der Aufgabenplanung mit einem wiederkehrenden Intervall.

**choco upgrade all -y**

```
Chocolatey v2.2.0
Upgrading the following packages:
all
By upgrading, you accept licenses for the packages.
chocolatey v2.2.0 is the latest version available based on your source(s).
Temurin v20.0.2.900 is the latest version available based on your source(s).
Chocolatey upgraded 0/2 packages.
See the log for details (C:\ProgramData\chocolatey\logs\chocolatey.log).
```

### Quellen:

Chocolatey ist ein anwendungsorientierter Paketmanager für Windows-Betriebssysteme. Er lässt sich über die optionale grafische Benutzeroberfläche steuern oder mit Textbefehlen in der Kommandozeile. Er automatisiert Herunterladen, Installation und Aktualisierung von Anwendungen.

<https://de.wikipedia.org/wiki/Chocolatey>

<https://chocolatey.org/install#individual>

<https://community.chocolatey.org/packages/Temurin>

[https://www.deskmodder.de/wiki/index.php/Aufgabenplanung\\_Aufgabe\\_erstellen\\_unter\\_Windows\\_10](https://www.deskmodder.de/wiki/index.php/Aufgabenplanung_Aufgabe_erstellen_unter_Windows_10)