

# Analysetool

## Nützliche Tools für Open-Source-Projekte

- [deps](#) Ein Tool zur Analyse der Abhängigkeiten eines Projekts
- [osv](#) Eine verteilte Schwachstellendatenbank für Open Source

## Analyse von Code in C++

### Statische Analyse-Tools

- [Cppcheck](#) Ein statisches Analyse-Tool für C/C++-Code
- [Clang Static Analyzer](#) Ein weiteres statisches Analyse-Tool für C/C++-Code

### Dynamische Analyse-Tools

- [Valgrind](#) Ein dynamisches Analyse-Tool für C/C++-Code
- [AddressSanitizer](#) Ein weiteres dynamisches Analyse-Tool für C/C++-Code

### Ide Integration Analyse-Tools für C++ in Visual Studio Code

- [C/C++ für Visual Studio Code](#): Eine Erweiterung, die Debugging, IntelliSense, Codeformatierung, Browsing und mehr für C und C++ in Visual Studio Code bietet.
- [Code Runner](#): Eine Erweiterung, die es ermöglicht, Code in fast jeder Sprache mit einem einzigen Klick auszuführen.
- [CMake Tools](#) : Diese Erweiterung bietet Entwicklern eine robuste und bequeme Workflow-Umgebung für CMake-basierte Projekte in Visual Studio Code.
- [Doxygen Documentation Generator](#) : Diese Erweiterung generiert / aktualisiert Kommentare aus Funktionssignaturen.

### Code-Review-Tools

- [CodeFactor](#) Ein Tool zur automatischen Code-Review