

# LU16a - Die Zwölf-Faktoren-App

In der Praxis haben sich verschiedene Vorgehen bewährt. Im Folgenden möchte ich die Grundsätze der Zwölf-Faktoren-App (<https://12factor.net/de/>) vorstellen.

## 1. Codebase

Eine im Versionsmanagementsystem verwaltete Codebase, viele Deployments

□ Empfehlung: Git

## 2. Abhängigkeiten

Abhängigkeiten explizit deklarieren und isolieren

□ Empfehlung: Maven oder Gradle bei Java, Pip bei Python, Npm oder Yarn bei JavaScript/TypeScript

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/java/learningunits/lu16/a?rev=1767565172>

Last update: **2026/01/04 23:19**

