

Git und Entwicklungswerkzeuge - Umgebungsvariablen

Thema

Umgebungsvariablen im Themenbereich Git und Entwicklungswerkzeuge. ## Aufgabe welche die Lernenden erreichen müssen Setze und lies Umgebungsvariablen und erkläre ihren Zweck für Anwendungen. ## Tipps für die Informationsbeschaffung - Nutze `env`, `echo $NAME` und `export`. - Vergleiche feste Werte im Code mit Konfiguration über Variablen. - Achte darauf, keine echten Passwörter zu verwenden. ## Lernzielkontrolle

1. Was ist eine Umgebungsvariable?
2. Wie zeigst du alle Umgebungsvariablen an?
3. Wie setzt du eine Variable temporär?
4. Wie liest du eine Variable aus?
5. Warum werden Anwendungen über Variablen konfiguriert?
6. Was ist der Vorteil gegenüber festen Werten im Code?
7. Warum gehören echte Secrets nicht ins Git?
8. Wie nutzt Docker Compose Umgebungsvariablen?
9. Welche Variablen braucht Postgres typischerweise?
10. Wie dokumentierst du benötigte Variablen für ein Team?

Zeitvorgabe 40 Minuten