

Tytuł szkolenia: Context & Dependency Injection

Kod szkolenia: JEE-CDI

Wprowadzenie

Adresaci szkolenia

Cel szkolenia

Celem szkolenia jest zaprezentowanie uczestnikom konceptów i założeń technologii Context and Dependency Injection. Kurs skupia się na omówieniu metod pracy przy definiowaniu i komponowaniu zależności oraz modelowaniu komponentów.

Czas i forma szkolenia

- 14 godzin (2 dni x 7 godzin), w tym wykłady i warsztaty praktyczne.

Plan szkolenia

Wstęp

Wzorce projektowe

Anotacje

Definiowanie bean'ów

Kwalifikatory i bean'y nazwane

Wstrzykiwanie zależności

Wykrywanie bean'ów

Ćwiczenia

Implementacja podstawowych bean'ów CDI

Skonfigurowanie i uruchomienie kontenera CDI w testach jednostkowych

Zaawansowane cechy CDI

Producent

Interceptor

Dekorator

Zdarzenia

Zasięgi (Scopes)

Integracja z warstwą prezentacji

Ćwiczenia

Rozbudowa modelu

Uruchomienie przykładu na serwerze aplikacji