Beispiele zu Spring inklusive JDBC-Unterstützung

XML-Konfig

sk.train.x302_TestWithJupiter

XML-Konfiguration via Konstruktor-Injection inklusive Logging und Test-Unterstützung durch Spring

Konfig via Annotations (Component/Autowired)

sk.train.x401_WiringConstructor

Konstruktor-Injection

sk.train.x402_WiringMethods

Setter-Injection

sk.train.x403_WiringFields

Field-Injection

sk.train.x405_LifecycleMethods

Inklusive Standard-Lifecycle-Methoden (PostConstruct, PreDestroy)

sk.train.x406_Scopes

Prototype-Scope

sk.train.x408_Ambiguous

Qualifizierung bei mehrdeutiger DI

sk.train.x409 MixWithXML

Kombination mit XML-Konfig

Java-Konfig

sk.train.x601_TestWithJupiter

Statt XML-Konfig jetzt mit Java-Konfig

sk.train.x604_JavaConfigWithAnnotations

Kombination mit Annotation-Based (heute übliche Variante)

sk.train.x605_MultiConfig

Mehrere Konfig-Klassen

sk.train.x606_Qualifier

Qualifizierung bei mehrdeutiger DI

sk.train.x608_LazyScopes

Auch hier kann Lazy und verschiedene Scopes benutzt werden

Proxy-Mechanismus

sk.train.x901_JavaConfig

Einfaches Beispiel zum Proxy-Mechanismus

Spring und JDBC

sk.train.x1006-JDBC-TransactionAnnotation

Zeigt Spring-Unterstützung bei JDBC inklusive deklarativer Transaktionssteuerung unter Verwendung von H2

sk.train.x1006-JDBC-TransactionAnnotation_SpringBoot

Zeigt Vereinfachung der Konfiguration via Spring Boot