Prof. Dr. Ingo Clasen Prof. Dr. Martin Kempa Patrick Dohmeier

4. Übungsblatt: Anwendungslogik in PL/SQL

Laden Sie für das 4. Übungsblatt die Datei vers-04-sp.zip herunter und importieren Sie das darin befindliche Projekt.

Die Testklasse für dieses Übungsblatt heißt VersicherungServicePlSqlTest.

Aufgabe 1: (10 Punkte)

In dieser Aufgabe sollen Sie denselben Service wie im 3. Übungsblatt implementieren, diesmal aber in PL/SQL. Dazu ist eine Paketspezifikation vorgegeben, die sich in der Datei pkg.txt im Verzeichnis db/plsql befindet. Legen Sie dieses PL/SQL-Paket mit dem sqldeveloper in der Datenbank an.

Des Weiteren finden Sie in der Datei pkg-body-leer.txt im selben Verzeichnis eine (leere) Paketimplementierung. Legen Sie diese Paketimplementierung ebenfalls mit dem sqldeveloper in der Datenbank an.

Beachten Sie, dass Ihr Code nur in der gegebenen Paketimplementierung eingefügt wird. Das Eclipse-Projekt wird nur zum Testen Ihres PL/SQL-Codes verwendet. In dem Eclipse-Projekt selbst wird nicht implementiert.