

Testfälle

Datum: 31.01.2019

Verfasser: Peter Kain Korrekturleser: Christoph Schnabl

Testfallnummer	Beschreibung	Ablauf	Erwartetes Ergebnis	
T001	Umschalten zwischen Sachbearbeiter und Abteilungsleiter	Auf Link "Abteilungsleiter" oder "Sachbearbeiter" oben rechts klicken	Ansicht ändert sich, alles zentriert sich	
T002	Verbindung zur Datenbank lokal herstellen	Erstellung der lokalen Datenbank/Benutzer Ausführen des Programms in dataset/import	Keine Fehlermeldung von MySql zwecks Verbindung	
T003	Daten aus Datei auslesen	Funktionen 'readGermanCreditData' und 'readCreditCards' mit Testdaten ausführen	Daten sind vollständig und verfügbar	
T004	Daten in die Datenbank einfügen	1) Erstellung der lokalen Datenbank/Benutzer 2) Programm in dataset/import ausführen 3) Select auf lokale Datenbank ausführen	Alle gelesenen Daten aus den Testdaten werden als Ergebnis beim select angezeigt	
T005	Telefonnummern erstellen	1) telephoneNumbers.html in dataset öffnen 2) testCreateTelephoneNumbers(); hinzufügen 3) telephoneNumbers.html Ausführen	Keine Ausgabe in der Konsole, außer 'Finished!', das heißt alle Telefonnummern sind 12 Ziffern lang	

Testfallnummer	Beschreibung	Ablauf	Erwartetes Ergebnis
T006	Alle verdächtigen Kunden anzeigen	SuspiciousCustomers.cql in dataset/fraudQueries ausführen	Kunden, die in Beziehung zueinander stehen werden angezeigt
T007	Kunden mit gleichen Daten anzeigen	*Query.cql in dataset/fraudQueries ausführen	*' Nodes die >1 Mal von Kunden verwendet werden werden angezeigt
T008	Beziehungen von verdächtigen Kunden anzeigen	SuspiciousCustomers_Relations.cql in dataset/fraudQueries ausführen	Alle verdächtigen Kunden werden mit ihren Beziehungen zu anderen verdächtigen Kunden angezeigt