



Fraud detection

Testfälle

Datum: 12.12.2018

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	1) Erstellung der lokalen Datenbank/Benutzer 2) 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