M320 Projektarbeit



Nando Gmünder

Cyril Kurmann

Inf21dL

Unsere Arbeit

Wir haben ein Bank Management System mit Java programmiert.

In der Applikation kann man ein Bankaccount erstellen, Geld hinzufügen und entfernen, den Account blockieren und wieder freigeben. Zudem kann man den Account auch wieder löschen.

So sieht das ganze aus:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Das sind die Punkte unter «Info»:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Unser Code

Hier werden die einzelne Properties in das Data File gespeichert:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Hier wird berechnet, wie der Kontostand aussieht nach dem Geld dem <Konto hinzugefügt wurde:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Hier werden die Daten aus dem Data File returned:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Hier wird ein neuer Account erstellt:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Hier wird ein Account gelöscht:

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Unser Problem

In der Hälfte der Zeit, die wir zu Verfügung hatten, mussten wir unser 1. Projekt abbrechen und mit diesem hier beginnen, weil es beim anderen Projekt Probleme gab. Wir haben es aber trotzdem noch rechtzeitig geschafft.

Wie haben wir gearbeitet

Wir haben eine Mischung von Pair development und Knowledge Transfer gewählt. Es gab ein paar Sachen die wir zusammen erabreitet haben, bei den meisten Schritten hat Cyril mir (Nando) geholfen und mir erklärt was wir zu tun haben.

Fazit

Unser Fazit ist es, dass wir am Anfang eines Projektes eine bessere Planung machen und nicht einfach drauflosarbeiten.