

Mit JavaEE und JBOSS erstellte ich zwei Web- Anwendungen.

Meine erste Webanwendung unterstützt die Arbeiter bei der Benutzung einer Maschine die macht das Trocknen von Lacken oder Klebern auf Elektromotoren mit Hilfe von ultravioletten Strahlen, damit steigt die Ausnutzung der Maschine und erhöht sich die Produktivität.

Meine zweite Webanwendung ist ein Gewinnspiel-Website, sodass die Benutzerdaten immer aktualisiert sind, musste ich viele MySQL und MS-SQL Stored Procdures erstellen, ich musste mich auch mit der Progress-Datenbank vertraut machen, und mit OOP-Konzepte, damit ich all die Datenbank-Verbindungen organisieren kann, Ein/Ausloggen realisieren kann, mögliche Betrug ausschließe.

Mit JavaFX erstellte ich zwei Desktop Anwendungen mit einfache Datenbank-Verbindungen die täglich benutzt werden.

Meine erste Anwendung unterstützt die Arbeit der Qualitätssicherung. Eine Anwendung informiert den Facharbeiter in Wickelei bei dem Endtest welche Elektromotoren in die Charge, mit der der Facharbeiter arbeitet, kontrolliert wurden und welche nicht.

Die andere Anwendung unterstützt die Produktion. Die wird in Gitterei von Schichtleitern benutzt um nachträglich Arbeitsblätter auszudrucken. Die Schichtleitern geben eine Chargennummer ein, wählen dazu einen Position, dann anhand wird eine Vorlage von Feldern aus der Progress-Datenbank aufgefüllt, Drucken wird angeboten, nach erfolgreiche Drucken wird Logdatei in eine Datenbanktabelle erstellt.