Installation/Deinstallation der Applikation

Die bereits gebuildete .war - Datei der Web erwartet eine Datenbank mit dem Namen ***wahlinfo\_db***, erreichbar auf ***localhost:5432***, sowie einen Nutzer mit dem Namen ***kaphira*** und Passwort ***cowboyohnepony****.*

Sollten für die Datenbank bereits andere Konfigurationen gelten, muss die Datei ***config.properties***

im Projekt dementsprechend angepasst und ein neuer Maven-Build angestoßen werden. Die .war-Datei ist dann in ***wahlinfo3000.war*** umzubenennen.

1.Automatische Installation/Deinstallation

Für eine automatische (De)Installation finden sich im Verzeichnis *Wahlinfo3000* zwei .sh-Skripte. Zur Ausführung dieser navigieren Sie bitte mit dem Terminal bzw. der Konsole in das Verzeichnis *Wahlinfo3000* und führen anschließend den Befehl ***sh start\_app.sh*** aus. Dieser Befehl startet den Server, installiert die Applikation und öffnet den Default-Browser zur Anzeige des Wahlinformationssystems.

Um die Applikation zu deinstallieren und den Server zu beenden, führen Sie den Befehl

***sh stop\_app.sh*** aus.

2.Manuelle Installation/Deinstallation

Sollten Sie eine manuelle Installation bevorzugen, bitte führen Sie, ebenfalls über ein Terminal, die folgenden Befehle im Verzeichnis ***Wahlinfo3000*** aus:

***glassfish4/bin/asadmin start-domain***

Dieser Befehl startet den Server.

***glassfish4/bin/asadmin deploy wahlinfo3000.war***

Dieser Befehl deployed die Applikation auf den Server. Sobald dies geschehen ist, ist das Wahlinformationssystem unter ***localhost:8080/wahlinfo3000*** zu erreichen.

Der Admin-Bereich ist direkt zu erreichen unter:

***localhost:8080/wahlinfo3000/faces/admin.xhtml***

Die Stimmabgabenmaske ist zu erreichen unter:

***localhost:8080/wahlinfo3000/faces/voting.xhtml***

Für die Deinstallation führen Sie bitte folgende Befehle aus:

***glassfish4/bin/asadmin undeploy wahlinfo3000***

***glassfish4/bin/asadmin stop-domain***