Readme

Nico von Geyso, Felix Höffken, Sebastian Raitza

Installationsanleitung

Programm

- a) Starte den PostgreSql-Server
- b) Erstelle folgenden Postgres-Benutzer

Datenbankname: test Benutzername: postgres Benutzerpassword: postgres

c) Erstelle das Schema (mit Tabellen und Funktionen) aus der Datei create.sql

```
\verb|psql --username=postgres -h| local host | test < doc/sql/create.sql|
```

d) Die GUI starten mit:

```
java -Dfile.encoding=UTF-8 -jar WM-0.0.1-SNAPSHOT-jar-with-dependencies.jar
```

Tests

a) Extrahieren des Source-Trees

```
tar xvf sources.tar.gz
```

b) Starten der Tests mit Maven (im Grunde mvn test)

```
./runtests.sh
```

Gut zu wissen...

• Es kann passieren, dass nach einer Turniererstellung (stored procedure oder java generator) keine Veränderung sichtbar werden. Dies liegt meistens daran, dass bereits ein Turnier mit der Jahreszahl in der Datenbank eingetragen ist.

• Die Turnier-Simulation ist extrem zeitaufwendig, da für jedes Spiel der Gruppenphase 22 Spieler per seperaten einzelnen Anfragen aufgestellt werden und dann nochmals 10 zufällige MatchEvents generiert werden.		