Anleitung/Inbetriebnahme WebradioPlayer

Hallo Herr Kosik,

leider waren nicht alle Bibliotheken über Maven verfügbar, daher sind einige Jars manuell hinzugefügt worden. Ich habe auf IntelliJ entwickelt und packe Ihnen die .idea hinzu, vielleicht erspart Ihnen das das manuelle Importieren. Das geht unter IntelliJ folgendermaßen:

- Rechtsklick auf das Projekt -> Open Module Settings
- Links in der Liste auf Libraries -> Oben über der Liste auf das Plus und dann Java
- Alles Libraries die in /webradio/external liegen importieren
- Dann noch einmal per Maven die Apache-Libraries importieren:
- Rechtsklick auf das Projekt -> Add Framework Support -> Maven
- Rechtsklick auf das Projekt -> Maven -> Reimport

In der Main-Methode in WebradioPlayer habe ich Ihnen auskommentiert verschiedene Beispielsender zusammengestellt, die alle Funktionen der Software nutzen (M3U mit mehreren Einträgen, MP3,AAC, PLS etc.)

Leider ist die AAC-Librarie nicht ganz gemäß der AAC-Spezifikation umgesetzt worden, weshalb es bei der Wiedergabe von bigFM Deutschland zu einem falschen Profil und damit zur Exception kommt. Die Exception-Message beinhaltet weitere Schritte, um an dieser Stelle weiterzukommen. Sollte sich das Problem während der Korrektur lösen, lasse ich Ihnen eine aktualisierte Version der Librarie zukommen.

Die Tests können Sie ausführen, indem Sie sie entweder einzeln aus der entsprechenden Klasse heraus starten oder einen Rechtsklick auf das Package test machen und dann 'run all tests' auswählen.

Sender und Scheduled Records können Sie mit der Entfernen-Taste löschen. Die Datenbankdatei der H2-Datenbank ist schon enthalten, diese sollte sofort funktionieren.

Java hat bei mir während der Entwicklung auf verschiedenen Geräten immer wieder Probleme mit dem WorkingDirectory und damit auch mit relativen Pfaden gemacht. So wie es jetzt ist sollte es universell funktionieren, falls nicht bitte ich Sie absolute Pfade zu benutzen und/oder mich zu kontaktieren.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen per Mail unter privat@sschwegler bzw. sebastian.schwegler@de.markant.com (werktags ist eine schnelle Antwort hier wahrscheinlicher;)), per Mobilfunk unter 0170-6648896 oder unter Festnetz unter +49 (0)781 616-5714.

Viele Grüße Sebastian Schwegler