

## Beschreibung

Bei diesem vom Institut für Rundfunktechnik (IRT) entwickelten Prototyp handelt es sich um einen hybriden DAB+-Radioempfänger auf der Basis von Raspberry Pi. Der Empfänger enthält einen Webserver, der es ermöglicht, spezielle Web-Anwendungen im Zusammenspiel mit dem ausgespielten Radioprogramm zu entwickeln. Radio und Internet verschmelzen dadurch. Beim Hackathon bieten wir euch die Möglichkeit mit den bereits vorhandenen Modulen (Abfrage von Radiodaten, Lautstärken-Steuerung) weiter zu experimentieren.



## Techn. Dokumentation

[http://reddy.irt.de/attachments/download/578/2015-01-27-Draft-RadioWEB\\_v02.pdf](http://reddy.irt.de/attachments/download/578/2015-01-27-Draft-RadioWEB_v02.pdf)  
[http://reddy.irt.de/projects/daberry/wiki/DABerry\\_v2\\_Websockets\\_API\\_Documentation](http://reddy.irt.de/projects/daberry/wiki/DABerry_v2_Websockets_API_Documentation)

Username: *DABerryguest*

Passwort: *DABerryguest*