

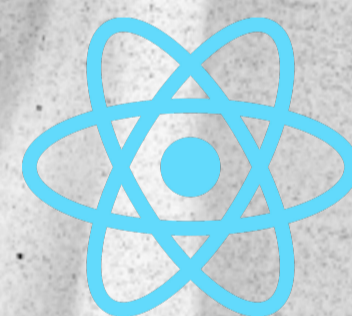
# DGAI

## FUNKTIONSWEISE

**Die Gitarre ist mit unserem Audio-Interface verbunden. Mithilfe der entwickelten Software werden die Effektpedale digital abgebildet und eine flexible Signalbearbeitung ermöglicht. Eine mobile App dient als Fernsteuerung und erlaubt eine besonders komfortable Einstellung der Effekte.**



**Mobile-Applikation**



**PC-Applikation**



**Adler Maximilian  
Ožegović Selvedin  
Pavlović Kristian  
Dipl.-Ing. Harald Grünanger  
Diplomarbeit 5AHEL 2025/26**