



Erfinder

Jahr ursprünglich José Manuel Rodriguez Delgado ~1950 mittlerweile hundertfach weiterentwickelt worden

Funktionsweise

mplantate die direkt im Gehirn plaziert werden und wie das OpenBCI mit nachgelagerter Software für Hirnströmen erkennt, die dann z.B. Ereignisse am Pattern-Recognition bestimmte Muster in Computer, TV oder Toaster auslösen können

Anwendungsfälle

Lügendetektor, einige Gedanken und Emotionen Auslesen, Fernsteuerung, Automatisierung

(Open-)BCI

Ö



Erfinder

 ~ 1929 mittlerweile hundertfach weiterentwickelt worden ursprünglich Neurologen Hans Berger

ahr

Funktionsweise

Das Brain Computer Interface ist ein EEG welches bestimmte Muster der Himströme erkennt die dann auf Ereignisse am Computer verknüpft werden mit nachgelagerter Software (Pattern-Recognition)

Anwendungsfälle

als Lügendetektor oder Steuerung von Computerspielen, Gedenken/Stimmungen auslesen