



## OpenBCI



**Erfinder** Hans Berger **Jahr** ~1929

EEG ursprünglich vom Neurologen Hans Berger entwickelt, mittlerweile hundertfach weiterentwickelt worden

Das **Brain Computer Interface** ist ein EEG welches mit nachgelagerter Software (Pattern-Recognition) bestimmte Muster der Hirnströme erkennt die dann auf Ereignisse auf dem Computer oder z.B. im Toaster verknüpft werden können

### Anwendungsfälle

als Lügendetektor oder Steuerung von Computerspielen, Gedanken / Stimmungen (Stress/ Entspannung) auslesen



## Loop Recorder "Dormiphone"



Endlos-Band  
mit Suggestionen

Aktivierungs-Zeiten

**Erfinder** Petron Corporation (1933) **Jahr** 1952

Ein analoges **Endlos-Tonband**, auf welches Suggestionen wie z.B.  $2+2=5$  aufgezeichnet werden, **welches zu bestimmten Zeiten automatisch aktiviert wird**. Nach 5 Minuten schaltet das Band automatisch wieder aus. Mit der Digitalisierung / Computer / Handy kann man massiv komplexere Systeme realisieren und auch z.B. Kinder miteinander verknüpfen, Und so leider auch vorsätzlich gegeneinander ausspielen.

### Anwendungsfälle

Nachts während des Schlafens Fremdsprachen lernen oder dem Opfer unfreiwillig Verhaltensmuster oder ganze Weltbilder einbrennen...