

## Pangolin grid

Pangolin grid

<b>Programm / Ausschreibung</b>	IWI, IWI, Basisprogramm Ausschreibung 2023	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.01.2023	<b>Projektende</b>	31.12.2023
<b>Zeitraum</b>	2023 - 2023	<b>Projektaufzeit</b>	12 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Im Rahmen des Projektes Pangolin Grid wird ein 1000 Kanal EEG-System entwickelt, um EEG Daten hochauflösend aufzeichnen zu können. Bisher funktionieren EEG-System mit bis zu 256 EEG Elektroden, wodurch eine bestimmte örtliche Auflösung erzielt werden kann. Durch 1000 Kanäle kann die Auflösung wesentlich erhöht werden und neue wissenschaftliche und medizinische Erkenntnis getroffen werden.

### Endberichtkurzfassung

NA

### Projektpartner

- g.tec medical engineering GmbH