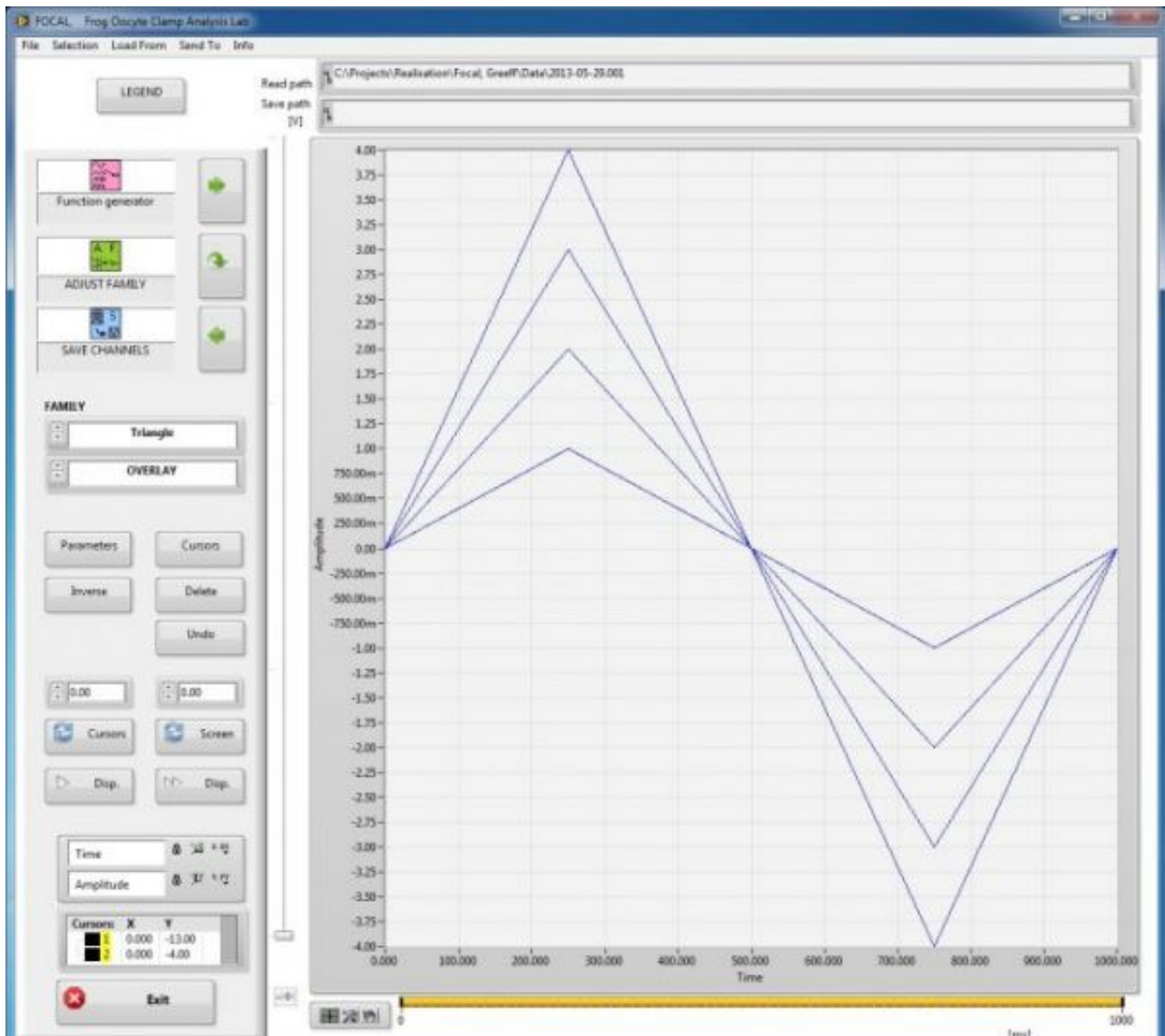


Zellforschung



Zelle, Froscheier, Voltage clamp, DAQ, LabVIEW

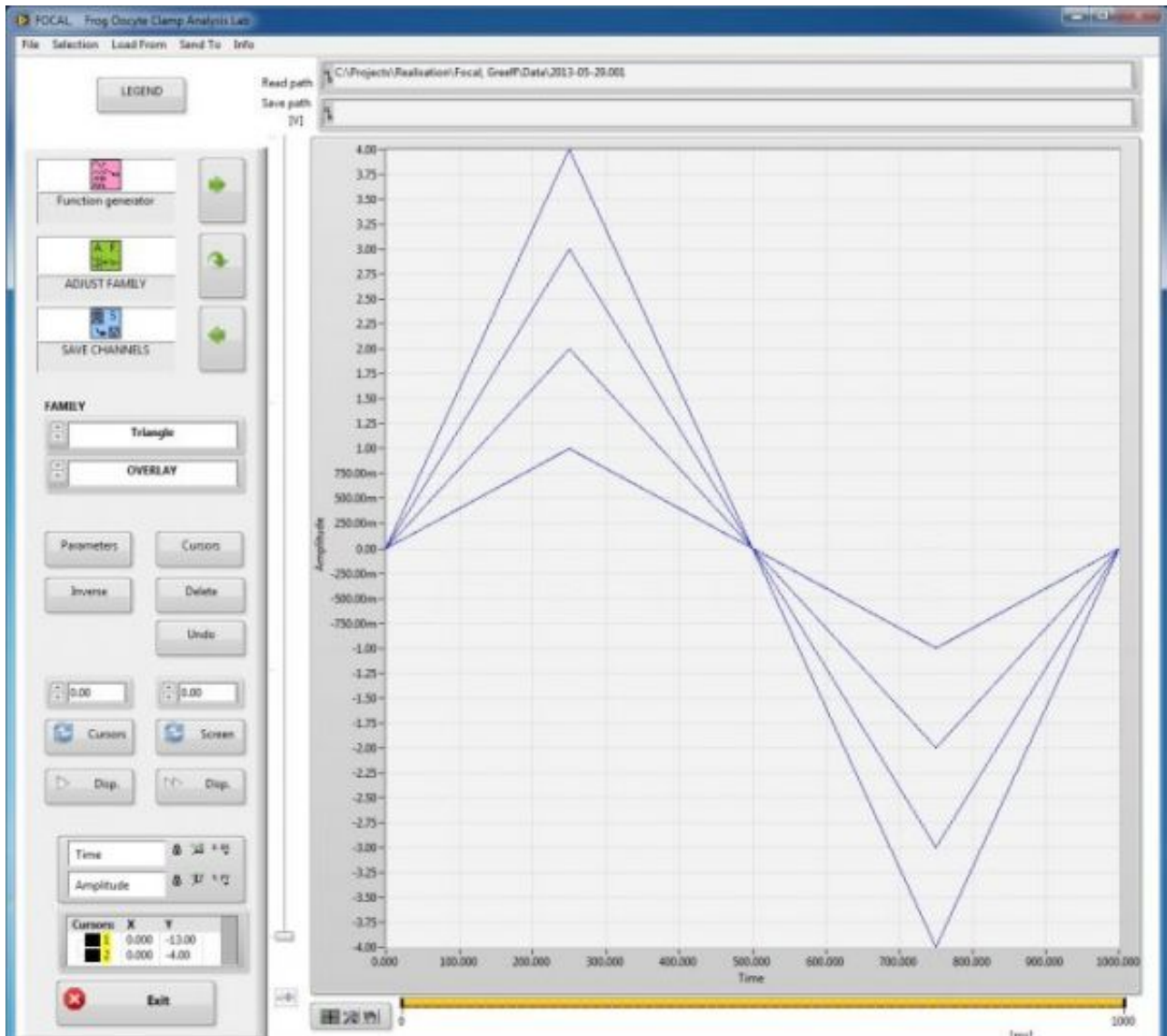
Umfeld: Für die Grundlagenforschung wird das Zellmembran mit der Voltage clamp Methode untersucht.

Ziel: Ein flexibles Forschungstool zu entwickeln, das es dem Forscher ermöglicht, Versuche durchzuführen, wobei alle relevanten Parameter schnell verstellt werden können und die Ergebnisse für spätere Analysen protokolliert werden.

Unsere Dienstleistung: Software-Konzept und Entwicklung

Unsere Kunde: [Biophysics Institute Greeff](#)

Cell research



Cell, Frog eggs, Voltage clamp, DAQ, LabVIEW

Surroundings: Basic research Investigation of the cell membrane, with the voltage clamp method.

Aim: Development of a flexible research tool, to enable the researchers to make experiments with fast adjustments of all relevant parameters. All results will be recorded for later analysis.

Our contribution: Software concept and development.

Our customer: [Biophysics Institute Greff](#)