



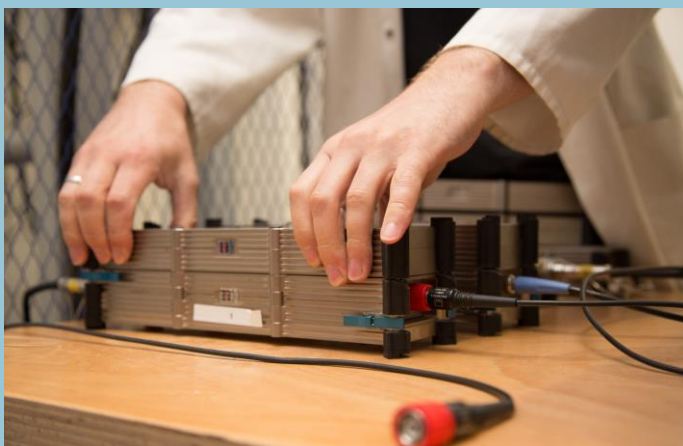
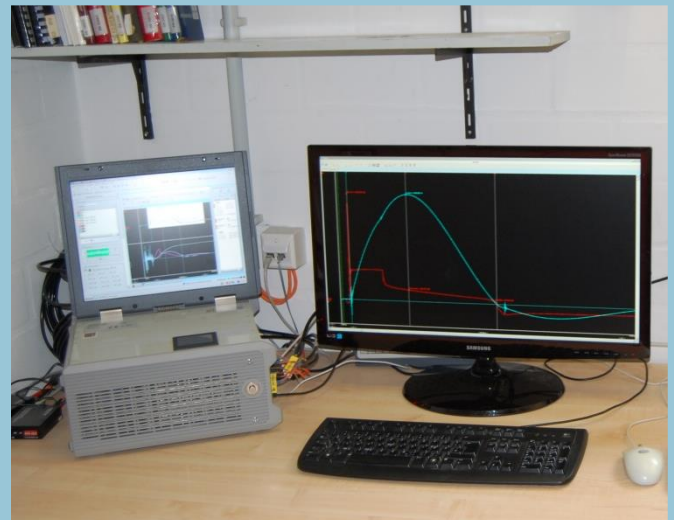
Messdatenerfassung

Zur Übertragung der Messdaten stehen Lichtwellenleiter und zur Erfassung ein BitGate-System zur Verfügung.

Messdatenerfassung

Das BitGate-System AD3000 besitzt folgende Eigenschaften:

- 5 potentialgetrennte Messkanäle
- Auflösung von 14 bit
- Max. Abtastfrequenz von 100 MHz
- 2 GByte Speicherkapazität pro Kanal
- Master/Slave Operationen möglich
- Eingebauter Sequenzer 4 Ausgänge



Messdatenübertragung

Die Messdatenübertragung erfolgt vollständig Potentialgetrennt über LWL-Kabel:

- Länge 30 m
- Heavy-duty-Kabel