

# Explorationsseismik

## Strukturelle 2D/3D Erkundung des Untergrundes

### Unsere Leistungen

- 2D/3D Seismik
- Landseismik/Flachwasserseismik/  
Transitionzone Seismik
- Hochauflösende Seismik
- Kabelgebundene und kabellose Seismik
- Begleitendes Erschütterungsmonitoring

### Anwendungsgebiete

- Tiefengeothermie
- Lagerstätten erkundung für Öl und Gas
- Lagerstätten erkundung Rohstoffe



Aufnahmeapparaturen für unterschiedlichste Einsatzbereiche



Seismische Vibratoren

### Aufnahmeapparaturen

- AutoSeis ~40,000 Kanäle
- Sercel WiNGS ~18,000 Kanäle
- Sercel 428XL ~10,000 Kanäle
- Summit X 1 ~1,000 Kanäle

### Seismische Anregungsquellen

- Vibratoren
  - 9\* AHV IV
  - 5\* Hemi Mertz M12
  - 1\* UniVib
  - 1\* Mini Vib
- Sprengstoff
- Vakimpac
- Mjölñir
- Airguns

### DMT GmbH & Co. KG

Exploration Seismic  
Am TÜV 1  
45307 Essen, Germany

T +49 201 172-2020  
exploration@dm-group.com  
dm-group.com



DIN EN ISO 9001  
DIN EN ISO 14001  
DIN ISO 45001