

Virtuelle Realität für Forschung und Therapie



virtual therapy +
research systems

für Grundlagen- und Anwendungsforschung
in Psychologie, Psychiatrie, Neurologie und Sicherheitsforschung.



Virtual Reality Expositionssysteme

Effiziente Durchführung von Expositions- und Verhaltensübungen

- Vollständig integriert auf medizinischem Gerätewagen
- Steuerung über Touchscreen Terminal
- Head-Mounted-Display, Tracking von Position und Orientierung
- Vorbereitete Expositionsübungen
- Option für kabellosen VR-Anwender (HMD, Tracking, Interaktion)
- Option für integrierten Physiologie Rekorder
- Option für automatisches Gaze-Tracking

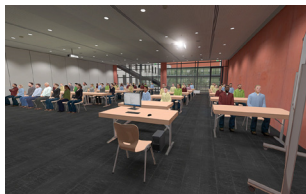


Virtual Reality Forschungssysteme

Forschungsbereiche Psychologie, Psychotherapie, Psychiatrie,
Psychosomatik, Neurologie, Pharmakologie, Sicherheitsforschung

- Immersive Systeme von HMD bis Mehrkanalprojektion
- Integrierte VR-Cart Lösungen oder individuelle Ausstattung
- Kombination mit 6-DOF Tracking, Eyetracking, Feedback,
Physiologiemessung und Ansteuerung von Stimulusgeneratoren
- Durchführung automatisierter VR-Datenerhebungen
- Tools zur Erstellung experimenteller Paradigmen in VR

Interaktive virtuelle Umgebungen und wissenschaftlich überprüfte Szenarien



Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:

www.vtplus.eu ■ kontakt@vtplus.eu ■ Tel.: +49 931 306 997 54

VTplus GmbH • An den Breiten 4 • 97078 Würzburg