

www.performanceLABpro.de

... für sportliche Spitzenleistungen

... und viele weitere Bereiche ...

Für Fragen, Informationen und Bestellungen stehen wir gern zur Verfügung:

MediTECH Electronic GmbH

Langer Acker 7

D-30900 Wedemark

Tel.: +49 (0) 5130 97778-0

Fax: +49 (0) 5130 97778-22

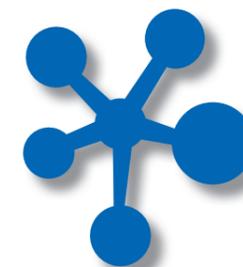
Email: service@meditech.de

Internet: www.meditech.de

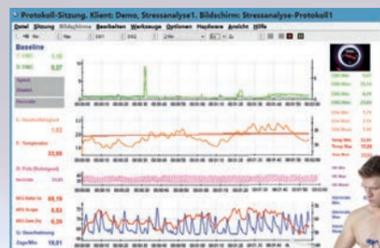


Performance  LAB^{Pro}

Körperliche und mentale Fitness im Leistungssport



Physiologien



Messung und Analyse physiologischer Parameter

- Herzfrequenz
- Puls
- Muskelspannung
- Hauttemperatur
- Hautleitwert
- Atmung



Performance LAB Pro



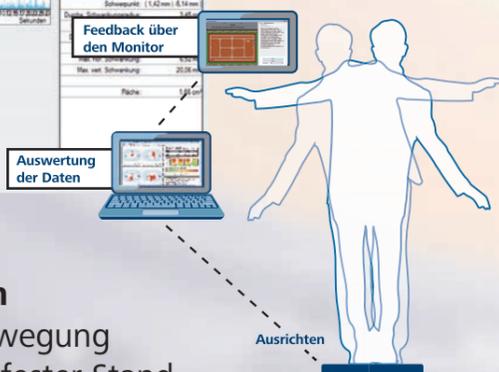
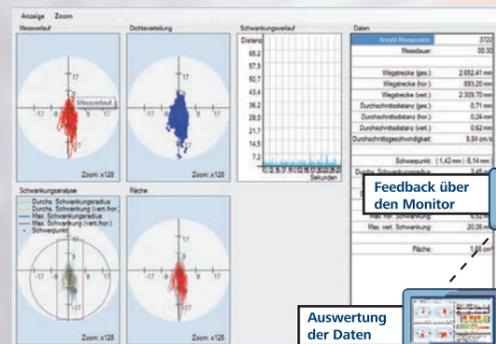
Neurofeedback



Steuerung neuronaler Prozesse

- Situations- und bewegungsadäquates Aufmerksamkeits- und Konzentrations-training
- Automatisierung neuronaler Abläufe

Gleichgewicht + Koordination



In Balance bleiben

- Zielgerichtete Bewegung
- Standsicherheit / fester Stand
- Körperachsen-Wahrnehmung
- Gleichgewicht
- Entspannung
- Gezielte Muskelkoordination

Eyetracking



Das Ziel im Blick haben ...

- Mobile Blickdatenerfassung
- Blicksteuerung
- Synchronisation mit Bewegungsdaten

Biofeedback



Physiologische Parameter gezielt trainieren und kontrollieren

- Stress- und Angstbewältigung
- Entspannungstraining
- Reaktionsvermögen
- Konzentration und Fokussierung
- Selbstregulation
- Ausschalten störender Gedanken
- Verbesserung der Regeneration