

2D-markerlose Videoanalyse

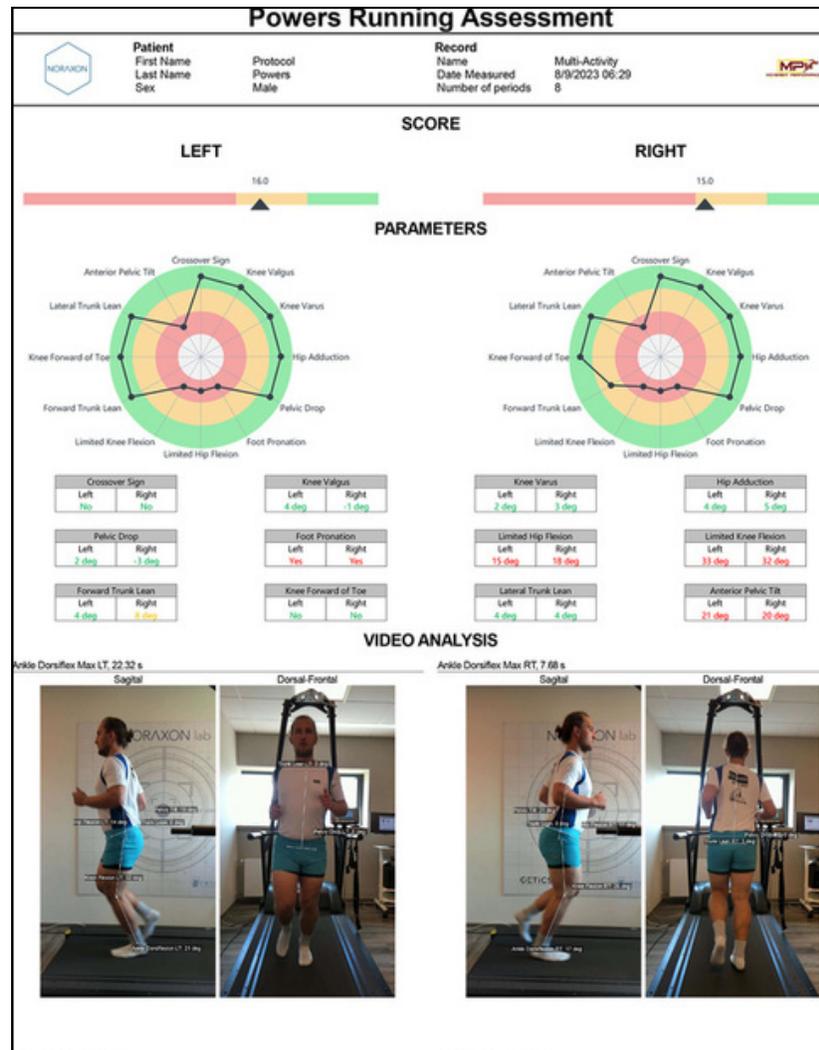
myoVIDEO verfügt nun über eine markerlose 2D-Tracking-Engine für dynamische Aktivitäten wie Gehen und Laufen, Springen, Heben und Range of Motion. Zu den Hauptmerkmalen gehören:

- Aufgezeichnete Winkel werden im Video angezeigt
- Zugriff auf Zeitreihendaten für Winkel
- Integrierte automatische Kontakterkennung für Gang und Lauf

Powers Running Assessment

In Zusammenarbeit mit Dr. Chris Powers präsentiert Noraxon ein Add-on zum myoVIDEO-Modul zur Analyse der Laufbiomechanik. Zu den Hauptvorteilen gehören:

- Optimierter Workflow
- Geführte Analyse
- Vollständige Qualitätskontrolle
- Automatisierte Berichterstattung

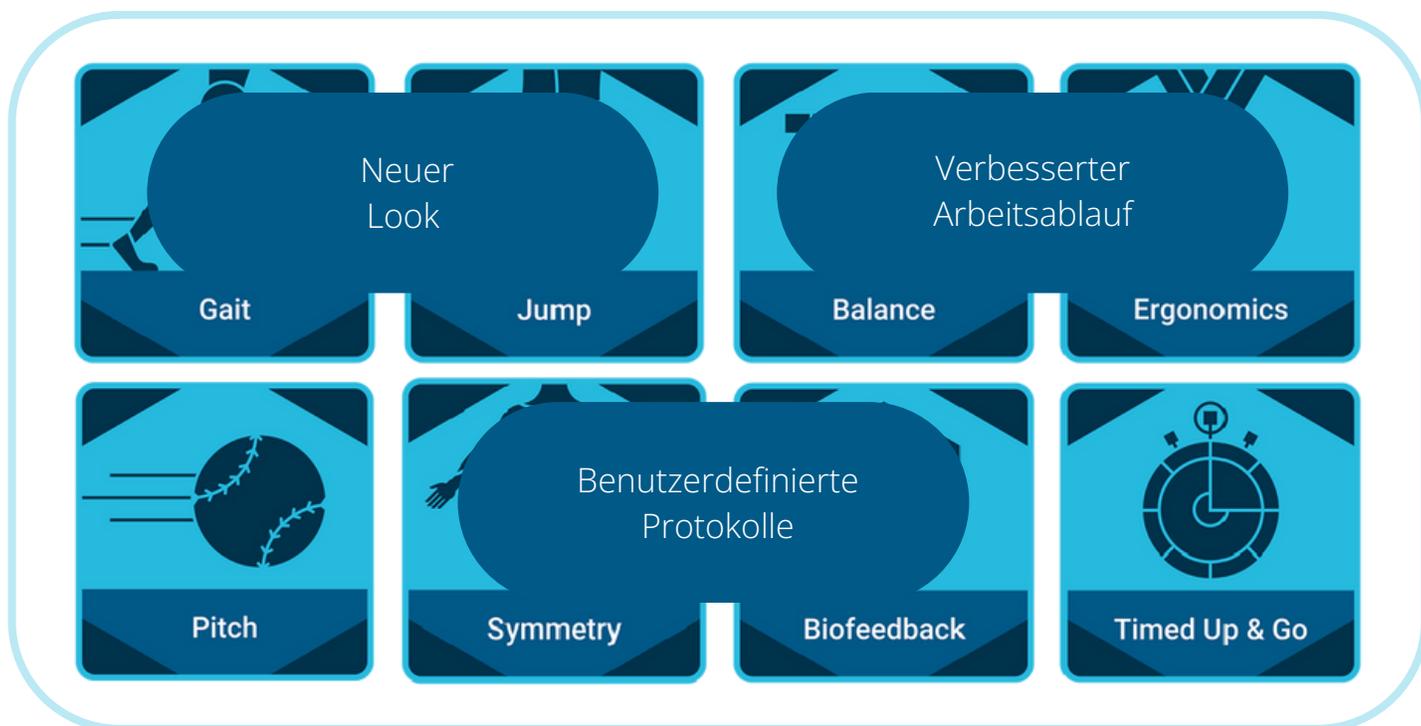


Benutzerfreundliche Applikationsebene

Die aktualisierte Benutzeroberfläche sorgt für eine reibungslosere, intuitivere Bedienung und behält gleichzeitig den Komfort des 5-stufigen MR-Workflows bei.

Multi-User Datenbank

Ermöglichen Sie mehreren Benutzern den Zugriff auf eine zentrale Datenbank von verschiedenen Arbeitsstationen aus mit organisationsübergreifender Datensicherheit.



Updated Ergonomie-Toolkit

Das Ergonomie-Toolkit zur objektiven Erfassung der Arbeitsbelastung wurde durch folgende automatische und objektive Tools erweitert:

- NIOSH Lifting Equation
- Liberty Mutual-Manual für die Materialhandhabung
- Lumbar Disc Compression Analyse
- RULA- und REBA-Scoring
- Statische und dynamische Haltungsanalyse

