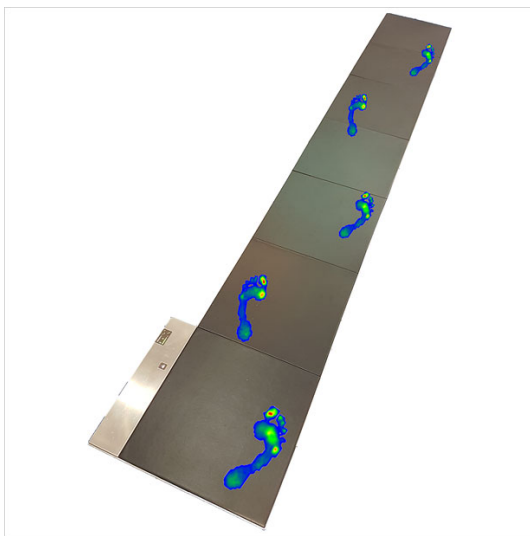


## Neuheitenreport 2018

### T&T medilogic Medizintechnik GmbH

#### Frei konfigurierbar: die WLAN-Druckmessplatte NX von medilogic



Mit der WLAN-Druckmessplatte NX bringt medilogic (Schoenefeld) erstmals ein frei konfigurierbares Modell auf Basis kapazitiver Sensorik auf den Markt. Nutzerinnen und Nutzer entscheiden bei dieser Neuentwicklung selbst über Größe und Anordnung ihrer Druckmessplatte. Die Einzelplatte ist mit dem sogenannten „Kopf“ verbunden, in dem alle Messdaten zusammenlaufen und per WLAN zu einem PC gesendet werden. Sowohl statische als auch dynamische Messungen von Einzelschritten können aufgenommen werden.

Mithilfe eines Stecksystems ist die Anzahl der Platten bei Bedarf jederzeit erweiterbar. Bis zu 25 Platten lassen sich so als Laufgang oder -fläche anordnen. Mit der in Leipzig vorgestellten Platte ermöglicht es medilogic zum ersten Mal, eine fortlaufende Schrittfolge zur Ganganalyse aufzunehmen und zum Beispiel Aussagen zu Gangrhythmus und -stabilität zu treffen. Die Software bietet unter anderem die Überlagerung der Einzelschritte, eine Auswertung der Ganglinie, Druckwerte im Maximum und Durchschnitt sowie Gleichgewichtsmessungen im Stand.