

Wenn der Biss zum Stolperstein wird – und CONTACT das Problem löst

In Intraoralscanner-Demos wird suggeriert, wie einfach es geht: „Einmal kurz zusammenbeißen – klick – und der Biss ist perfekt erfasst.“ In der Realität sieht das anders aus, es kommt immer wie-

der zu Fehlern. Besonders bei Lateral-scans führen kleinste Ungenauigkeiten zu groben Abweichungen, von Non- Okklusion bis zu stark überzeichneten Kontaktpunkten. Damit soll jetzt Schluss

sein. Die Firma Promadent aus Nienhagen erweitert ihre etablierte BiSSDental Software Suite um CONTACT, eine Applikation zur automatisierten Okklusionskorrektur mit künstlicher Intelligenz. Die Software analysiert die Bisslage automatisch in Sekunden und korrigiert Fehlkontakte auf Knopfdruck, direkt im digitalen Modell. Die Nutzer können die Lage der Scans im XYZ-Koordinatensystem selbst bestimmen. Wer keinen eigenen Model Creator besitzt, kann seine Intraoralscans per Knopfdruck druckfähig machen. Für erweiterte Modellbearbeitung steht die BiSS-App PRINT zur Verfügung. CONTACT funktioniert ohne Cloud-Zwang. Alle Daten bleiben in der Hand des Anwenders.

