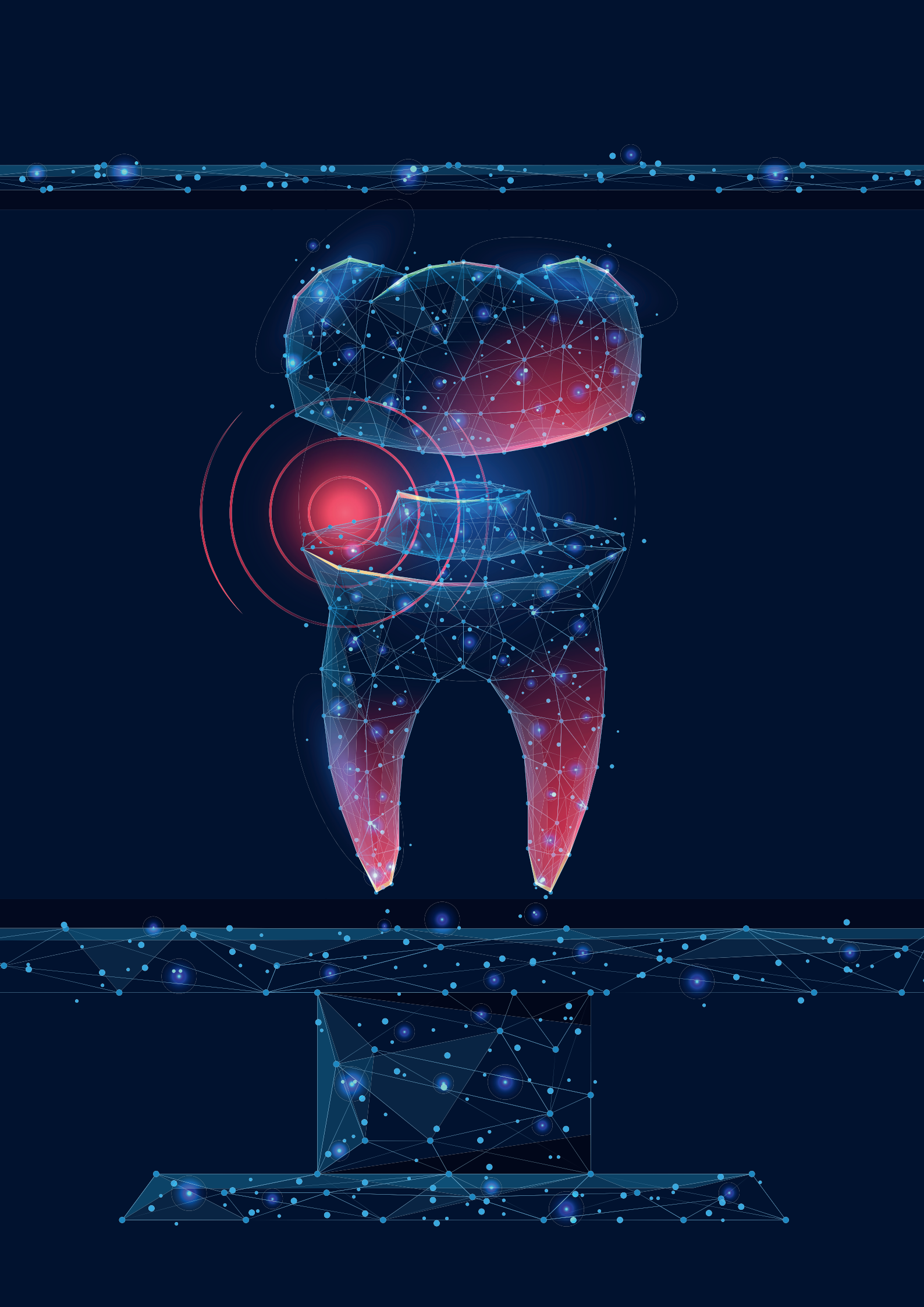
Digitale Zahntechnik

/// 18 **Gesichtsscan und digitaler Zwilling als entscheidende Faktoren im digitalen Workflow**
Die Zusatzinformationen, die ein 3D-Gesichtsscan liefert, unterstützen die Vorbereitung und Planung von ästhetischem Zahnersatz. Prof. Dr. Karsten Kamm veranschaulicht die Vorteile eines „dentalen Avatars“ für die Zahntechnik.

/// 24 **Vom Materialhersteller zum Systemanbieter – Die zentrale Rolle des 3D-Druckers**
Dr.-Ing. André Neumeister und Gregory Lenzen M.Sc. stellen die Vor- und Nachteile unterschiedlicher Drucktechnologien gegenüber und beleuchten eine neue, innovative Low-Cost-Lösung in der digitalen Prozesskette.

/// 28 **3D-gefertigte Provisorien als Hilfsmittel zur Simulation und Kommunikation**
Die Anfertigung von provisorischen Versorgungen ermöglicht die Simulation des Behandlungsergebnisses. Gerade bei umfangreichen Rehabilitationen ist dieser Behandlungsschritt essenziell, wie der Fachbeitrag zeigt.

TECHNIK

© ilnazgilov/Shutterstock.com