NOSER ENGINEERING



#315

Scanning-Apps für Curaden



Die Noser Engineering AG hat unsere Bedürfnisse direkt erkannt und diese zielgerichtet und in hoher Qualität umgesetzt. Wir schätzen die Partnerschaft und freuen uns auf weitere erfolgreiche Projekte.

Thomas Husi, Stv. Leiter IT Solutions, Curaden AG

curaden
better health for you

Scanning-Apps für Curaden

Kundennutzen

Die neue CuraScan-Lösung ermöglicht das Einscannen und Bestellen von Dentalartikeln per Smartphone oder Tablet, wodurch kein spezieller Hardware-Scanner mehr notwendig ist. Die Anwendung kann direkt genutzt werden, ohne dass eine App aus einem App-Store heruntergeladen und installiert werden muss. Die mobile Web-App unterstützt neben Barcodes auch das Einscannen von QR-Codes und bietet zudem die Möglichkeit des Scannens ohne Internetverbindung, was besonders vorteilhaft ist, wenn das Zwischenlager der Praxis im Keller keine Netzabdeckung hat. Über eine Schnittstelle werden die Bestellungen direkt im Dentalshop von Curaden registriert, was den Prozess vereinfacht und beschleunigt. Mit der neuen mobilen Applikation entfallen die Kosten für Hardware-Scanner sowie die Aufwände für Installationen und Software-Updates bei den Kunden. Zusätzlich profitiert der Technische Dienst an den regionalen Lagerstandorten von der verbesserten Usability der neuen TD Lager-App, welche das Umbuchen der Ersatzteile zwischen Zentrallager und den Fahrzeuglagern optimiert. Diese Applikation ist an einen Hardware-Scanner angeschlossen, wodurch die gescannten Artikel automatisch geprüft und im ERP-System gebucht werden können.

Leistungen Noser Engineering

Als Digitalisierungspartner der Curaden hat Noser Engineering umfassende Unterstützung im Requirements Engineering geboten und aktiv bei der Gestaltung des Designs und der Benutzererfahrung mitgewirkt. Das Team entwickelte eine robuste und skalierbare Lösungsarchitektur und setzte die agile Softwareentwicklungsmethode SCRUM sowie Continuous Delivery ein, um eine flexible und kontinuierliche Verbesserung der Software zu gewährleisten. Dank der grossen Industrieerfahrung konnte Noser Engineering bei der Evaluation einer stabilen Barcode-Scan-Technologie die richtigen Inputs geben. Ferner übernahm Noser Engineering das gesamte Projektmanagement, um eine effiziente Steuerung und Koordination sicherzustellen. Schliesslich bietet Noser Engineering auch fortlaufende Wartung und Support, um die Anwendungen kontinuierlich zu pflegen und zu unterstützen.

Technologien
ReactJS · UX/UI Design · REST API · Web · Mobile

Methoden
Scrum · Agil

Dienstleistungen
Individual SW/HW-Lösungen

Branchen
Mobilität und Logistik · Medizintechnik