



RODIAS

YOUR DIGITAL TRANSFORMATION SPECIALIST



SMARTES GESUNDHEITSWESEN BG KLINIKUM HAMBURG GGMBH



DER KUNDE

Das BG Klinikum Hamburg ist ein modernes Krankenhaus mit 470 Planbetten, 2500 Mitarbeitern und dem Schwerpunkt auf der Unfall- und Wiederherstellungschirurgie.

DIE HERAUSFORDERUNG

Das BG Klinikum wollte das Management seiner komplexen Anlagen und Medizingeräte vereinheitlichen und verbessern. Ziel war ein einziges integriertes System, das die Qualität und Funktionalität aller Anlagen und Geräte überwacht und die organisatorischen Prozesse optimal unterstützt.

DIE LÖSUNG

Die integrierte Enterprise Asset Management-Lösung IBM Maximo, die mit dem Facility-Management verknüpft wurde, sichert die Einhaltung aller automatisierten Prüf- und Servicepläne und der zentralisierten Datenhaltung. Die EAM Software integriert sämtliche Daten, automatisiert die Auftragserstellung und stellt abteilungsübergreifend Informationen aus allen Klinikbereichen bereit. Maximo trägt wesentlich dazu bei, die Qualität der Klinikausrüstung und -anlagen kontinuierlich zu optimieren, die Verfügbarkeit zu erhöhen, die Betriebs- und Wartungskosten zu senken und die Patientenversorgung zu verbessern. RODIAS unterstützte die Klinikleitung bei der Umsetzung ihrer Strategie durch Beratung, Design, Integration und Implementierung.

DER NUTZEN

EAM ermöglicht es dem Klinikum, die Qualität und Funktionsfähigkeit aller Anlagen und Geräte zu überwachen. Das medizinische Personal kann sich auf die bestmögliche technische Unterstützung verlassen. Die Patienten profitieren von der höheren Sicherheit und Behandlungsqualität. Zudem verringert die automatisierte Erstellung von Serviceaufträgen den Verwaltungsaufwand, und die Verantwortlichen behalten jederzeit die Kosten aller Assets im Blick.