



ZENOS® Core

ZENOS® CORE ist die ideale Lösung für Krankenhäuser und KIS Hersteller, die SAP IS H ablösen und ihre Altdaten sicher, performant und revisionsfähig in ein neues KIS überführen müssen. Die actum consulting products GmbH bringt dafür über 20 Jahre Erfahrung im Umgang mit hochsensiblen Gesundheitsdaten sowie mehr als 26 Jahre Expertise in SAP-Migrationsprojekten mit. Als ISO 27001 zertifiziertes Unternehmen und langjähriger Softwareentwicklungs-Partner im TI-Umfeld erfüllt actum höchste Anforderungen an Sicherheit, Compliance und Datenintegrität.

Herausforderung: Ablösung von SAP IS H

Die Abkündigung von SAP IS H stellt Kliniken vor erhebliche Herausforderungen: knappe Zeitfenster, begrenzte Ressourcen und die oft unterschätzte Komplexität der Altdatenmigration. Fehler in Konzeption oder technischer Umsetzung können zu verlängerten Projektlaufzeiten, hohen Kosten, Betriebsrisiken und Einschränkungen in der Versorgungsqualität führen. ZENOS® CORE adressiert diese kritischen Aspekte und setzt neue Maßstäbe für Effizienz, Transparenz und technische Robustheit.

Herausragende Performance & minimale Downtime

Eine aktuelles Referenzprojekt im Gesundheitswesen zeigt: Mit einer Verarbeitungsgeschwindigkeit von über 24 Millionen fachlich transformierten Datensätzen pro Minute minimiert ZENOS® CORE die Downtime während des Cut Overs und ermöglicht Migrationen auch bei sehr großen Datenvolumina.

Fachliche Objektlogik für maximale Datenqualität

Ein zentrales Leistungsmerkmal ist die fachliche Objektlogik: Patienten, Fälle, Diagnosen, Befunde oder Prozeduren werden logisch miteinander verknüpft. Dadurch werden Daten vollständig, konsistent und fachlich korrekt übertragen. Typische Fehler klassischer ETL Ansätze werden vermieden, und die Qualität der Zielsysteme steigt deutlich.

Customizing statt Programmierung - Deutliche Reduktion von Aufwand und Kosten

Durch standardisierte, wiederverwendbare Mappings, Monitoring Komponenten und Steuerungslogiken reduziert ZENOS® CORE den Entwicklungsaufwand nachweislich um mehr als 50 %. Das führt zu kürzeren Projektlaufzeiten, geringeren Kosten und einer spürbaren Entlastung der beteiligten Teams.

Revisionsicherheit & robuste Fehlerbehandlung

ZENOS® CORE bietet vollständige Revisionsicherheit durch lückenlose Nachvollziehbarkeit aller Verarbeitungsschritte – technisch wie fachlich. Fehlerhafte Datensätze werden automatisch isoliert, während fehlerfreie Daten weiterverarbeitet werden. Das customizebare Monitoring ermöglicht transparente Fehleranalysen und unterstützt gezielte Testzyklen. Dies erleichtert die Zusammenarbeit mit klinischen Fachbereichen und erhöht die Akzeptanz der Migration.

Nahtlose Integration in bestehende SAP-Prozesse

Die Lösung fügt sich vollständig in bestehende SAP-Systeme und -Betriebsprozesse ein und nutzt vorhandene SAP-Security und Governance Mechanismen. Neue Tools oder zusätzliche Betriebsmodelle sind nicht erforderlich – ein Vorteil für IT Betrieb, Rechenzentren und Compliance Verantwortliche.

