



Sprachverständnis – die Basis für reibungslose Kommunikation

„Cloverleaf® versteht sich mit jedem gängigen System und spricht alle Sprachen.“



■ SAP IS-H

SIEMENS

■ medico

AGFA 
HealthCare

■ ORBIS



■ iMedOne

Alle gängigen patientenführenden Systeme ergänzen sich mit dem Kommunikationsserver Cloverleaf® hervorragend. Die auf das Gesundheitswesen ausgerichtete SAP-Applikation IS-H unterstützt derzeit zwei unterschiedliche Integrationstechnologien. Zum einen das IS-HCM Kommunikationsmodul und zum anderen den Aufruf von BAPIs (Business Application Programming Interfaces) bzw. RFCs (Remote Function Calls). Das IS-HCM Kommunikationsmodul unterstützt ein Interface auf Ereignisbasis. BAPI oder RFC-Aufrufe werden von Cloverleaf® über JAVA verarbeitet.

Die von SAP bereitgestellte JAVA BAPI-Klassenbibliothek JCo (JAVA Connector) kann direkt in die Cloverleaf®-eigenen JAVA UPoCs (User Points of Control) eingebunden werden. Krankenhausinformationssysteme, die sich anderer Techniken bedienen (Agfa, Siemens, Tieto, systema, MEIERHOFER

und weitere), sind in der Lage eine Integration per HL7 und damit eine bidirektionale Kommunikation zu unterstützen. Durch die Nutzung von Standards wird eine tiefe Integration von Patientendaten, Leistungsdaten, Auftragsanforderungen und Befunden realisiert.

Durch die Flexibilität von Cloverleaf® kann auf die spezifischen Bedürfnisse des eingesetzten KIS (Krankenhausinformationssysteme) schnell und effizient reagiert werden. So werden kostenintensive technische Anpassungen aufseiten der Verwaltungssysteme vermieden, da diese Arbeiten am Kommunikationsserver mit geringem Aufwand umgesetzt werden können.