

Das Schnittstellen-Framework von itdesign

Wie wir CAS genesisWorld mit anderen Systemen verbinden.

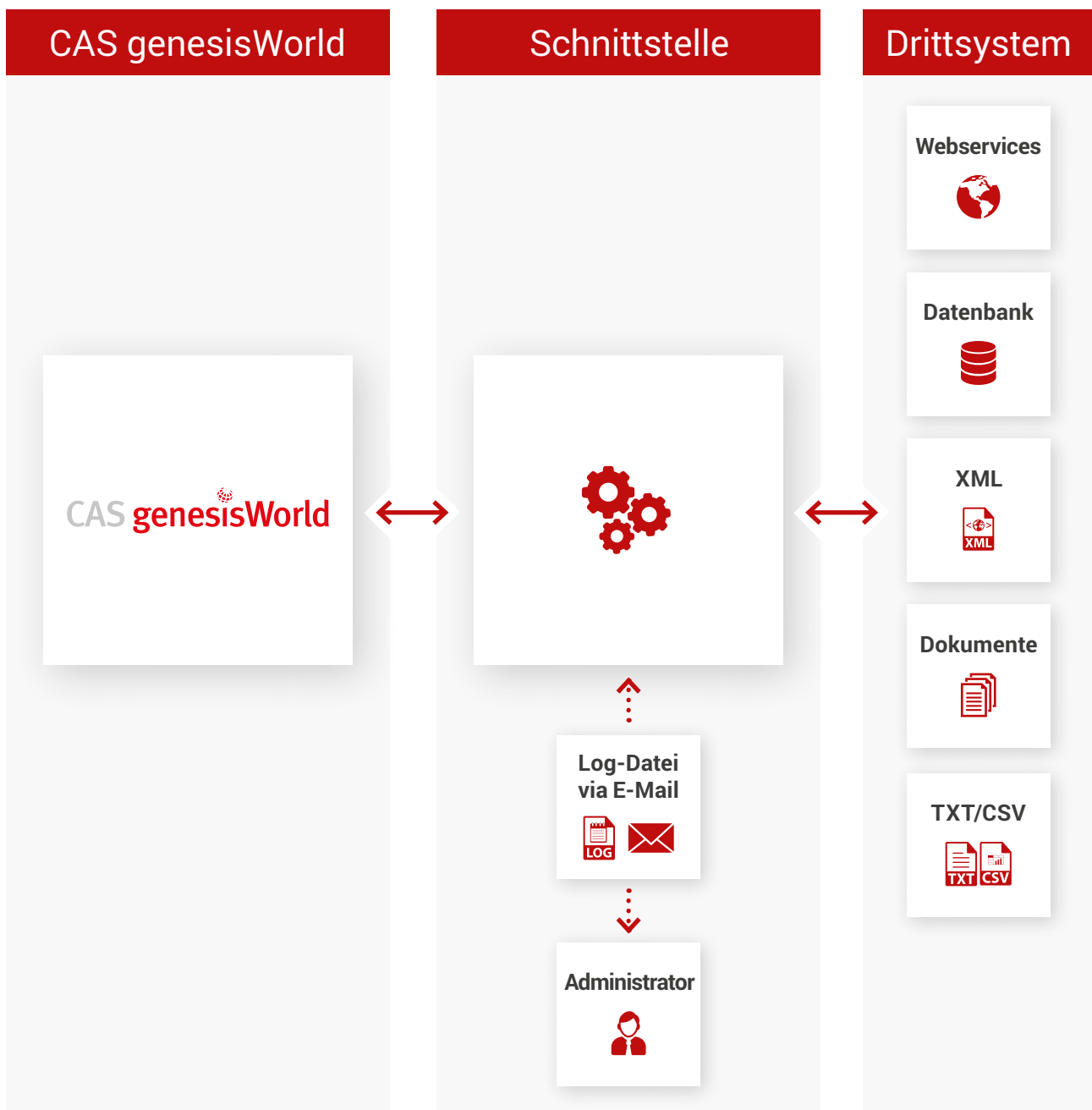


Der Aufbau des Frameworks

Die itdesign GmbH stellt ein Schnittstellen-Framework zur Anbindung von Drittsystemen an CAS genesisWorld bereit. Die Grundlage des Frameworks ist die Basis-Schnittstelle. Auf diese lassen sich alle weiteren Module für Adressen, Kennzahlen, Belege und Dokumente aufsetzen. Auch eine individuelle Entwicklung ist umsetzbar. Details für diese sowie für die einzelnen Module entnehmen Sie der Tabelle auf der Folgeseite.

Die Schnittstelle umfasst folgende Funktionen:

- Individueller Abgleich von Feldern und Feldinhalten
- Lookups und Transformationen von Werten
- Setzen von Verknüpfungen über alle Objekte hinweg
- Prüfung von Pflichtfeldern beim Import
- Einfache Konfiguration
- Umfangreiche Protokolloptionen
- Zeitgesteuerte oder direkte Übertragung der Daten



Die Module im Überblick

Beschreibung	Basis-Schnittstelle	Modul Adressen	Modul Kennzahlen	Modul Belege	Modul Dokumente	Individuell
Anzahl der Konnektoren (CSV, XML, SQL (ODBC))		1	1	1	1	∞, Webservice
Anzahl der Datenquellen (CSV, XML, View oder Tabelle einer Transfer-Datenbank)		1	1	1	1	∞
Anzahl der Datenobjekte in CAS genesisWorld		1	1	1	1	∞
Abgleichsrichtung		uni-direktional	uni-direktional	uni-direktional	uni-direktional	bi-direktional
Umfang		Adressen importieren ODER exportieren	Kennzahlen importieren	Belege importieren	Dokumente importieren ODER exportieren	nach Workshop zur Spezifikation
Spezifikation/Feldmapping		Inklusive	Inklusive	Inklusive	Inklusive	nach Aufwand
Lookups	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützung von Verknüpfungen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Unterstützung von Formeln	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protokoll und Log-File	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Benachrichtigung per E-Mail	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Im-/Export von Dokumenten als Dateien					✓ ¹	✓ ¹
Statusmonitor						✓ ²
Preis in €	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	nach Workshop zur Spezifikation
Jährliche Wartungskosten						% lt. Software-Pflegevertrag ³

¹ mit Metadaten-File ² nur für MS SQL-Datenbanken ³ Software-Pflegevertrag „Premium“ erforderlich

Von itdesign realisierte Schnittstellen

Nachfolgend finden Sie eine Auswahl von Systemen, die wir in den letzten Jahren mit dem itdesign-Schnittstellen-Framework erfolgreich bei unseren Kunden angebunden haben.

