InterSystems DACH Symposium 2026

Agentic Integration Builder

Jorge Vanegas A.

Agenda

01 Intro

02 Was ist der Agentic Integration Builder?

03 Live-Demo

04 Fazit & EAP



Was ist der Agentic Integration Builder?

Agentisches Entwickeln für Low-Code (Interop)

Was ist der Agentic Integration Builder?

KI-Assistent in der Interoperability-Oberfläche



Herausforderungen

- Interface-Expertise ist knapp
- Lange Einarbeitung in Productions, DTLs und Regeln
- Wissen steckt in einzelnen Köpfen
- Viele manuelle Schritte pro Schnittstelle

Mehrwert

- Natürliche Sprache statt Klickpfad
- Echte Production-Komponenten, im gewohnten Editor bearbeitbar
- Schnelleres Onboarding, mehr Teamflexibilität
- Der Mensch prüft und entscheidet

So funktioniert der Agentic Integration Builder

Läuft komplett in IRIS

Backend in ObjectScript, Oberfläche als IRIS-Web-App

Kein Dateisystem, kein Internet

Beschränkbar auf Namespaces und Werkzeuge

Nur der Modellaufruf verlässt IRIS, mit lokalem Modell nichts

Modell nach Wahl

Anthropic, OpenAI, Google Gemini, Amazon Bedrock, Azure (Beta)

Oder lokal gehostet über eine OpenAI-kompatible Schnittstelle

Auswahl direkt im Chat

Agenten, Werkzeuge, Skills

Agenten: auf Aufgaben spezialisiert

Werkzeuge: erlaubte Aktionen in IRIS

Skills: Fachwissen, das bei Bedarf geladen wird

Erweiterbar um eigene Konventionen

Was Sie brauchen: IRIS ab 2022.1 · Installation als Paket in einem eigenen Namespace · API-Schlüssel oder lokales Modell · aktuell im Early Access Program, nur für Entwicklungssysteme

Live-Demo: Was Sie gleich sehen

1



Erklären

Eine bestehende Production im Dialog verstehen

2



Erstellen & Bearbeiten

Eine Transformation neu bauen und erweitern

3



Anbinden

Einen Ausgang an den Router hängen und im Visual Trace prüfen

4



Grenzen

Wo der Agent stoppt: Passwörter, Plattform, Internet

Ein Chat, ein Namespace, alles live und ohne HL7-Vorwissen

Fazit & EAP

Agentic Integration Builder: jetzt im Early Access Program

- **Erklären:** Productions verstehen, Onboarding beschleunigen
- **Erstellen/ Bearbeiten:** Transformationen, Ausgänge und Routing-Regeln im Dialog
- **Kontrolle:** Standard-Komponenten, klare Grenzen für den Agenten, Ihr Change-Prozess bleibt
- **Early Access Program:** Warteliste unter intersystems.com/early-access-program



Mehr, als heute zu sehen war

Werkzeuge, Skills, eigene Agenten und Sicherheit

- **Tools:** auch Business Processes (BPL), eigene Schemas, Lookup-Tabellen, Testnachrichten per HTTP oder TCP
- **Skills:** weitere Formate wie FHIR oder JSON
- **Eigene Agenten:** erweiterbar um Konventionen und Abläufe Ihrer Organisation
- **Sicherheit:** Zugangsdaten gesperrt, Plattform nur lesbar, Beschränkung auf Namespaces und Werkzeuge



InterSystems DACH Symposium 2026

Vielen Dank!

Fragen?
intersystems.com/early-access-program