

INTEGRATIONEN UND VERKNÜPFTE SYSTEME

KEIN CODING NOTWENDIG. STELLEN SIE EINE VERBINDUNG ZU ANDEREN SYSTEMEN HER, INDEM SIE EINFACH EIN FORMULAR AUSFÜLLEN.

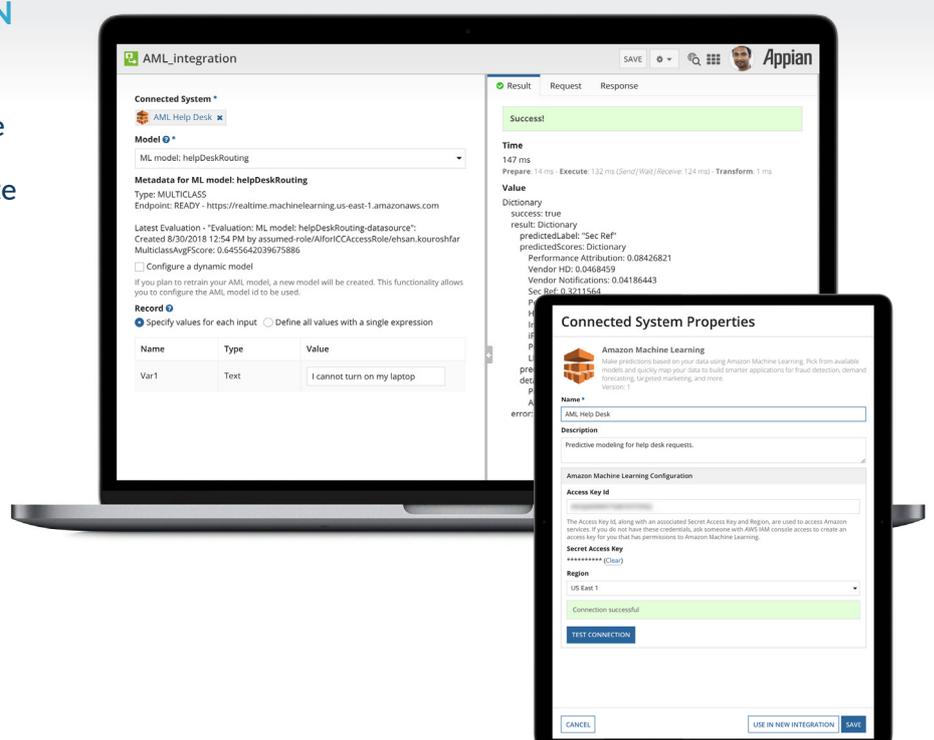
Seien wir ehrlich: Es ist nicht immer einfach, Systeme dazu zu bringen, zu kooperieren. Doch mit Appian wird es zum Kinderspiel. Designer können zwei Funktionen in Appian nutzen: Integrationen und verknüpfte Systeme. Diese arbeiten zusammen, um die Verbindung von Appian mit anderen Systemen zu vereinfachen.

Appian führt Sie Schritt für Schritt durch den Integrationsprozess. Beginnen Sie mit dem zu testenden System bzw. den erforderlichen Zertifizierungen und überprüfen Sie, ob eine Verbindung hergestellt werden kann.

Sie sind sich nicht sicher, welche Parameter oder Header Sie verwenden müssen? Dank der Integrationen von Appian steht Designern eine Testing Suite für Integrationen zur Verfügung, die Ihnen eine formatierte Antwort in derselben Benutzeroberfläche liefert, in der Sie auch codieren. Im Gegensatz zur Verwendung von Kommandozeilentools oder Code Snippets kann so viel besser und rascher festgestellt werden, ob alles richtig konfiguriert ist.

WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN

- Vertraute, mehrfach anwendbare Authentifizierung und Endpunkte
- Angeleitete Konfigurationsschritte
- Support für OAuth 2.0 & OpenAPI 3.0
- Beliebte Out-of-the-box-Verbindungen (integriert)
- Integrierte API Testing Suite
- Benutzerdefinierte Antwort – Fehlerbehebung



VERKNÜPFTES SYSTEME

Das verknüpfte System ist ein guter Ausgangspunkt für jede Integration. Es speichert Eigenschaften wie einen Endpunkt und Zertifizierungen, sodass Designer diese Verbindungen testen und bekannte Werte für jede Integration wiederverwenden können, die diese nutzen möchten.

Darüber hinaus werden verknüpfte Systeme mit einer Reihe von Out-of-the-box-Vorlagen geliefert, wie Amazon Machine Learning, Blue Prism und vielen anderen. Wenn dies ausgewählt ist, können Designer angepasste Integrationen erstellen, die auf jeden Drittanbieter-Service zugeschnitten sind.

UNTERSTÜTZT OPENAPI

In den Integrationen von Appian wird die Verwendung von OpenAPI Standard unterstützt (<https://ap.pn/2EgUFkj>). Wenn ein Service eine OAS-Datei bereitstellt, laden Sie diese Datei einfach in ein verknüpftes System hoch und wählen Sie die Methode in einer einzigen Drop-down-Liste aus, um einen API-Aufruf durchzuführen.

EINGEBAUTES API TESTING

Der Mangel an guten Testressourcen ist wahrscheinlich einer der Hauptgründe dafür, wieso das Herstellen von Verbindungen zwischen Systemen oftmals schwierig ist. Dies wird in Appian durch eingebaute Testfunktionen behoben. Es gibt mehrere Gründe für eine fehlgeschlagene Verbindung, wie misslungene Authentifizierung, Serverausfälle oder falsche Parameter. Mit Appian können Sie leicht feststellen, warum eine Verbindung nicht hergestellt werden kann.

UNTERNEHMENSKLASSE

Integrationen können viel leisten. **Richtig viel.** Alle HTTP-Methoden werden standardmäßig unterstützt, sodass Sie eine ordnungsgemäße Verbindung zu den meisten Umgebungen herstellen können. Dies ist zwar wichtig, aber mit Appian können Sie den Antwortrumpf auch automatisch in verschiedene Dateitypen konvertieren. Außerdem haben Designer die Möglichkeit, für jede Integration eine benutzerdefinierte Fehlerbehebung zu erstellen, die leistungsstarke Funktionen zur Ausnahmebehandlung ermöglicht.

Integrationen bringen noch viel mehr Funktionen mit sich, um die Designerfahrung zu verbessern. Der Versionsverlauf, ein integrierter Diffchecker, eine hohe Sicherheit und die gleichzeitige Designerkennung ermöglichen es Designern, wichtige Informationen zur Integration einzusehen und sicherzustellen, dass diese in einer Unternehmensanwendung funktioniert.

DIE LOW-CODE-BIBLIOTHEK VON APPIAN

In der Low-Code-Bibliothek von Appian erfahren Sie alles über uns. Sehen Sie, was Appian als Low-Code-Plattform ausmacht und wie unsere Anwendungen es schaffen, auch die anspruchsvollsten Anwendungsfälle in Unternehmen zu erfüllen. Sie können all dies in Aktion sehen und es selbst ausprobieren, indem Sie sich für eine kostenlose Testversion anmelden: de.appian.com/platform/free-trial

Appian

Appian bietet eine Plattform für die Softwareentwicklung, welche intelligente Automatisierung und Low-Code-Entwicklung kombiniert, um schnell leistungsstarke Geschäftsanwendungen bereitzustellen. Viele der weltweit größten Unternehmen nutzen Appian-Anwendungen, um das Kundenerlebnis zu verbessern, operative Exzellenz zu erreichen und die Steuerung globaler Risiken und Compliance zu vereinfachen.

Weitere Informationen finden Sie auf appian.de