

APIIDA PSD2 SOLUTION PACK

FÜR BROADCOM LAYER7 API GATEWAY

PRODUKTDATENBLATT



Die zweite Richtlinie über Zahlungsdienste (PSD2) der Europäischen Union verpflichtet Unternehmen des Finanzsektors, APIs für die Kommunikation zwischen Banken, Sparkassen und Zahlungsdiensten bereitzustellen.

Das **APIIDA PSD2 Solution Pack** für das Broadcom Layer7 API Gateway (ehemals CA API Gateway) löst die damit verbundenen technischen Herausforderungen und macht es Banken, Sparkassen und Zahlungsdiensten leicht, die Richtlinie einzuhalten. Das Solution Pack orientiert sich stets an den von der Berlin Group vorgegebenen Standards und schafft so ein hohes Maß an Zukunftsfähigkeit. Es lässt sich zudem leicht in das Backend einer Organisation integrieren und sorgt durch die Verwendung der API-Gateway-Technologie von CA (Broadcom) für eine sichere Verbindung.

BUSINESS ANFORDERUNGEN

Die PSD2-Richtlinie schreibt vor, dass alle Banken, Sparkassen und Zahlungsdienste in der Europäischen Union APIs für die Kommunikation mit externen Dienstleistern wie zum Beispiel FinTechs bereitstellen müssen. Damit wächst auch der Druck, den eigenen Kunden verbesserte Funktionen und Services anzubieten.

Durch die branchenweite Einführung von Schnittstellen, wie der von der Berlin Group entwickelten Schnittstelle XS2A (Access to Accounts), schafft PSD2 viele neue Möglichkeiten für alle bestehenden und künftigen Marktteilnehmer. Damit das gelingt, ist bei jeder Implementierung eine starke Kundenauthentifizierung unerlässlich. Nur so gelingt der Schutz vor kriminellen Datendieben.

Banken, Sparkassen und Zahlungsdienste müssen zugleich auf einen modernen DevOps-Ansatz für die Überwachung, Migration und Verbesserung kritischer Services auf allen Ebenen ihres digitalen Geschäfts setzen. Auf diese Weise gelingt eine proaktive und agile Entwicklung, die neuen Möglichkeiten und Kundenbedürfnissen den Weg ebnet und gleichzeitig die Kompatibilität für ältere Services und Systeme sicherstellt.

FUNKTIONALITÄTEN

- **Rechtskonformität:** Sicherstellung der PSD2-Fitness
- **Modernität:** Einhaltung der NextGenPSD2-Spezifikationen der Berlin Group
- **Zukunftsfähigkeit:** Stetige Aktualisierung, um die neueste Version der Berlin Group zu unterstützen
- **Sicherheit:** Verwendung der branchenführenden Broadcom Layer7 API-Verwaltungsplattform (ehemals CA APIM)
- **Flexibilität:** Erweiterbarkeit mit einer Vielzahl von Integrationsmöglichkeiten, die mit dem Broadcom Layer7 API Gateway möglich sind
- **Geschäftskontinuität:** Aktive Überwachung der API Services inkl. Fehlersuche mit einem modernen, übersichtlichen Dashboard des APIIDA API Gateway Managers (AAGM)
- **Agilität:** Zuverlässige Migration von neuen API-Services per Mausklick mit moderner Versionskontrolle und automatischer Wiederherstellung

APIIDA PSD2 SOLUTION PACK DIE LÖSUNG IM ÜBERBLICK

Das **APIIDA PSD2 Solution Pack** für das Broadcom Layer7 API Gateway bietet einen Standardsatz integrierter, einsatzbereiter Funktionen für ASPSPs (Account Servicing Payment Service Provider), die in neue oder vorhandene Dienste integriert werden können. Zukünftige Änderungen der Berlin Group werden durch die Lösung unterstützt, damit Banken, Sparkassen und Zahlungsdienste immer auf dem neuesten Stand bleiben.



Folgende APIs werden durch die Einhaltung der Spezifikation der Berlin Group unterstützt:

Payment Initiation Service (PIS)

- Initiierung und Aktualisierung einer Zahlungsanforderung
- Statusinformationen einer Zahlung

Confirmation of Funds Service (PIIS)

- Rückgabe einer Zahlungsbestätigung an die ASPSP

Account Information Service (AIS)

- Transaktionsberichte für ein bestimmtes Konto oder Kartenkonto, einschließlich vorhandenes Guthaben
- Salden eines bestimmten Kontos oder Kartenkontos
- Liste der verfügbaren Konten oder Kartenkonten
- Kontodetails eines bestimmten Kontos oder Kartenkontos oder der Liste aller zugänglichen Konten

Signing Baskets (SBS)

- Autorisierung mehrerer Transaktionen bzw. Zustimmung einer SCA-Operation

Access to Account (XS2A)

- Zugriff auf Kundendateninformationen und Einleitung von Zahlungen

Common Services

- Implementierung anderer gemeinsamer Dienste

ENTSCHEIDENE VORTEILE

- Unterstützt PSD2 mit einer modernen, wartungsfähigen Lösung, die proaktiv aktualisiert wird
- Unterstützt das NextGenPSD2 XS2A-Framework der Berlin Group in der neuesten Version (aktuell: Version 1.3.2), um ein modernes, offenes und harmonisiertes API-Set mit der branchenführenden Broadcom Layer7 APIM-Plattform zu unterstützen
- Reduziert Komplexitäts- und Implementierungskosten, fördert gleichzeitig die positive Kundenerfahrung und schafft ein hohes Maß an Sicherheit
- Schafft einen Mehrwert für die Endkunden der Banken, Sparkassen und Zahlungsdienste und damit einen wesentlichen Wettbewerbsvorteil (durch die Bereitstellung einer Open Banking- oder Banking-as-a-Service-Lösung)



secure connect

APIIDA AG

Marktstrasse 47-49
64401 Gross-Bieberau
Germany

Phone: +49 6162 800 450
Fax: +49 6162 800 444
E-Mail: info@apiida.com

apiida.com