

TRAVIC-Payment Hub

Echtzeit-Zahlungsverkehrsplattform für diverse Zahlungsarten

TRAVIC-Payment Hub basiert auf einer einzigartigen Echtzeit-Architektur für die Online-Verarbeitung und stellt Funktionen sowohl für die klassische Batch- als auch für die Neartime-Verarbeitung bereit. Bei dieser Zahlungsverkehrsplattform handelt es sich um eine an 365 Tagen im Jahr, rund um die Uhr verfügbare homogene Plattform, die die ganzheitliche Verarbeitung zahlreicher Zahlungsarten beschleunigt.



Einzigartige Clearing-Engine auf der Basis eines Drehscheibenmodells

Die Clearing-Engine bildet das Herzstück von TRAVIC Payment Hub und ist zuständig für die Verarbeitung von Zahlungen. Die Zahlungen durchlaufen die Dienste in einer anpassbaren Reihenfolge, ohne dass zwischen Eingangs- und Ausgangszahlungen unterschieden wird.

Profitieren auch Sie von der Flexibilität der Drehscheibe!

- Der Clearing-Kernel übernimmt die Orchestrierung der Dienste. Hierzu zählen Annahme, Validierung, Routing, Konditionen, Auflagen, Senden und Buchen.
- Die Plattform beruht auf einem Drehscheibenkonzept.
- Sie stellt eine flexible Abfolge von Diensten bereit.

Zahlreiche Zahlungsarten

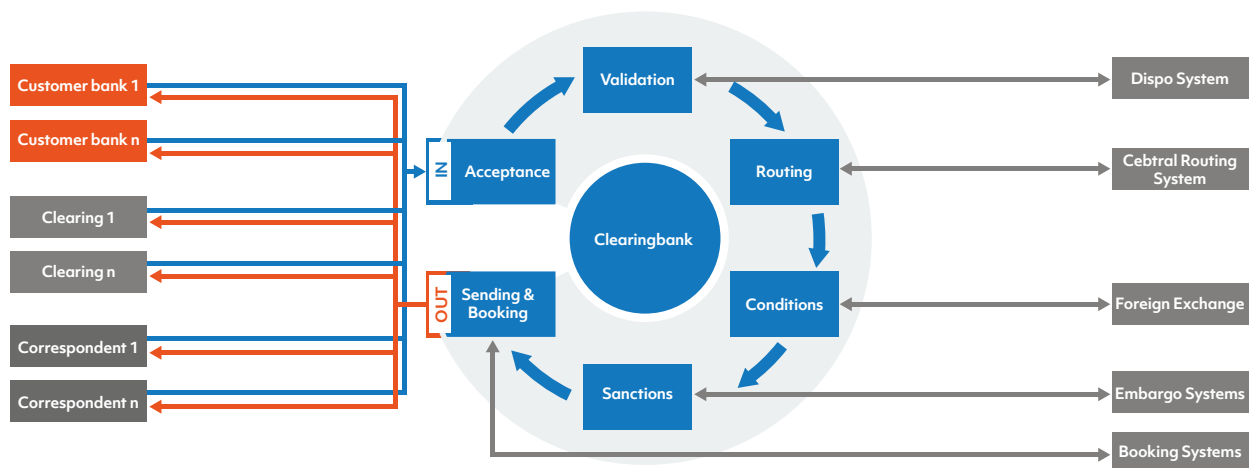
TRAVIC-Payment Hub ermöglicht die Verarbeitung von individuellen Großbetragszahlungen, Sofortzahlungen (z. B. SEPA^{Inst}) und Massenzahlungen (z. B. SEPA-Zahlungen).

Spezielle Dienste und Workflows vereinfachen die Verarbeitung verschiedener Zahlungsprodukte auf einer zentralen Plattform unter Nutzung derselben statischen Daten und Kernfunktionalität. Die Lösung unterstützt Einzeltransaktionen sowie die Bulk-/Debulk-Verarbeitung.

TRAVIC-Payment Hub beruht auf einem ISO-basierten Datenmodell. Ferner zeichnet sich die Lösung durch die SWIFT-MT- und MX-Unterstützung aus und kann für die TARGET2-MX-Migration eingesetzt werden.

TRAVIC-Payment Hub

Echtzeit-Zahlungsverkehrsplattform für diverse Zahlungsarten



Clearing-Anbindung

Die Anbindung an Clearing-Infrastrukturen, z. B. EBA STEP2, EBA EURO1, nationale/regionale Clearing- und Abwicklungsmechanismen (CSM) (z. B. Deutsche Bundesbank), Korrespondenzbankgeschäfte, TARGET2 und CLS, wird gemäß den vorgeschriebenen Standards bereitgestellt.

Marktstandards, z. B. SWIFT und EBICS, können vollständig integriert werden. Neben der Standardanbindung verfügt TRAVIC-Payment Hub auch über leistungsfähige TRAVICKonnektoren. Diese wurden integriert, um die Konnektivität zwischen verschiedenen TRAVIC-Produkten zu beschleunigen.

Homogene Plattformen

- Parallele Echtzeit- („Instant“), Neartime- („Individual“) und Batch-(SEPA)-Zahlungsprozesse
- Höchstmaß an Sicherheit und Compliance
- Höchste Leistungsfähigkeit und Skalierbarkeit aufgrund der bewährten PPI-Streaming-Technologie
- Mandantenfähigkeit
- Echtzeit-Architektur
 - Workflow-Engine
 - Aufgaben-Engine
 - Provider-Technologie
 - 24/7/365-Verfügbarkeit
 - Web-Oberfläche



Business-Architektur

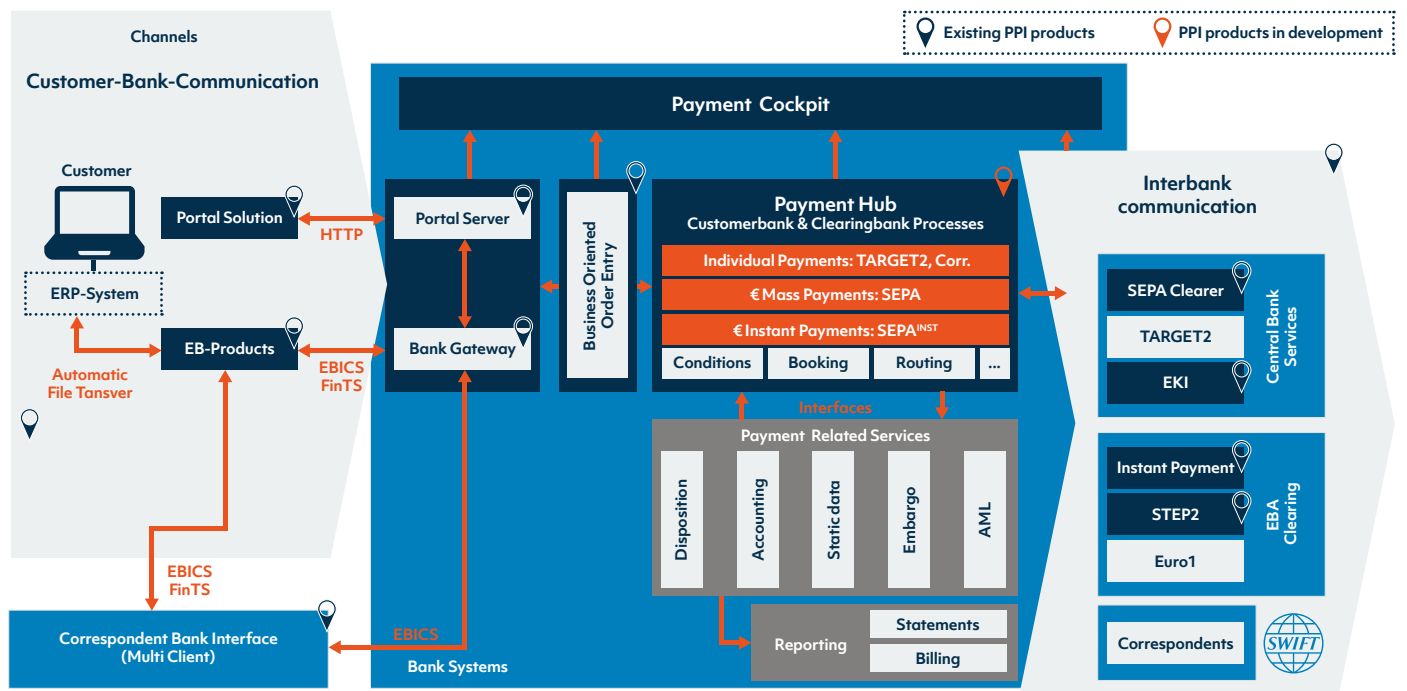
TRAVIC-Payment Hub basiert auf:

- einer hochmodernen Business-Architektur
- einem speziellen Layer für die Zahlungsverarbeitung
- einer flexiblen Workflow-Engine
- einer intuitiven Benutzeroberfläche

Ein Modul für die Systemüberwachung vervollständigt die Business-Architektur und deckt alle zahlungsbezogenen Prozesse ab.

Das Routing-Management analysiert die Quelle, die Art sowie die Qualität einer Zahlung und den Zahlweg anhand Ihrer Präferenzen und in Abhängigkeit von Ihrer Situation, um beispielsweise den günstigsten und schnellsten Zahlweg zu ermitteln, der Ihren Anforderungen entspricht.

Gängige Geschäftsdienstleistungen, z. B. Routing, werden von allen Zahlungsprodukten genutzt, die auf unserer Plattform basieren.



TRAVIC-Payment Hub

TRAVIC-Payment Hub bietet die nahtlose Integration mit Ihrem Backoffice.

Integration

TRAVIC-Payment Hub bietet die nahtlose Integration mit Ihrem Backoffice. Das offene PPI-Schnittstellenkonzept, das auf der bewährten TRAVIC-Technologie aufsetzt, bietet Banken, Rechenzentren und Integrationspartnern die Möglichkeit, benutzerdefinierte Schnittstellen zu implementieren.

Ferner lassen sich Zahlungsworkflows anpassen und ohne Ausfälle der Zahlungsverkehrsplattform ändern.

Effizienz

Zentrale Kontrollen der Geschäftsaktivitäten, ein flexibles Betriebsmodell und ein hoher Automatisierungsgrad ebnen den Weg für die Senkung der Betriebskosten. Durch die hohe Leistungsfähigkeit des Systems werden die Ressourcenanforderungen sowie die Umweltkosten verringert. Dies schafft die notwendigen Voraussetzungen, damit Sie Ihren Korrespondenzbanken und Kunden wettbewerbsfähige Cutoff-Zeiten anbieten können.

Unterstützte Plattform

Java Standard Edition 8
Application-Server: Tomcat, WebSphere
Datenbank: DB2, Oracle

Bei Fragen und für weitere Informationen



Bernhard Walter
Sales Manager
T +49 40 22 74 33-1731
M +49 151 23 94 42 43
bernhard.walter@ppi.de

PPI AG
Moorfuhrweg 13
22301 Hamburg
Germany
www.ppi.de