

# ISO 20022- Testlösungen für Banken



## ISO20022 Migration Einfachheit erfordert Anstrengung

Die globale Harmonisierung von Finanztransaktionen auf Basis von ISO 20022 zielt darauf ab, Prozesse für Banken zu vereinfachen. Sie bedeutet aber auch enorme Aufwände und Komplexität in der Anpassung von IT-Systemen auf neue Spezifikationen zur Validierung und Erstellung von schemakonformen Nachrichten. Unifits unterstützt nahtlos alle Anwendungsfälle rund um die Nachrichtenformate jedes Clearing-Schemes und macht damit das Testen zum Kinderspiel.

## Transaction Testing Simplified mit Unifits

Mit bereits integriertem Fachwissen in unseren Simulatoren hat Unifits die **erste branchenspezifische Testautomatisierungslösung entwickelt**, die Transaktionstests auf einzigartige Weise beschleunigt und vereinfacht.

Schnell

Einfach

Ressourcen-  
schonend

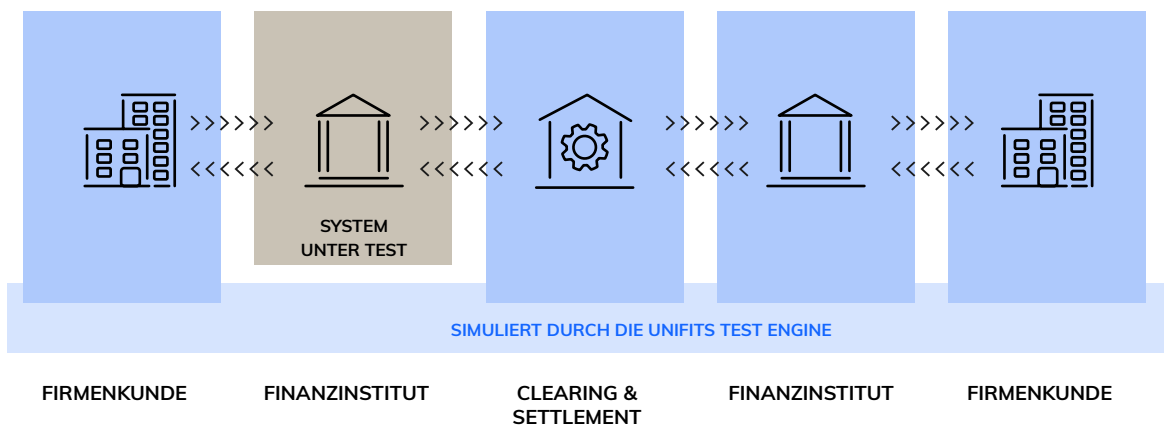
### Ein Anbieter alle Vorteile

- ✓ Minimierung der nötigen personellen Testressourcen sowie der Testdauer
- ✓ Steigerung der Testqualität und Ausweitung des Testumfangs
- ✓ Reduktion projektbezogener und betrieblicher Risiken
- ✓ Vereinfachung des Onboardings von Banken an Clearingsysteme sowie des Onboardings von Firmenkunden an Banken

## Test Engine

# Testing innerhalb Ihrer Bank – durchgängig und automatisiert

Die Unifits Test Engine ist die erste und einzige Lösung ihrer Art – mit integriertem Branchen-Know-how automatisiert sie sämtliche Tests, um die Konformität mit allen Clearing- und Settlement Systemen sicher zu stellen. Die Lösung simuliert alle Testpartner innerhalb der Zahlungsinfrastruktur und ermöglicht das kontinuierliche, vollumfängliche Testen aller Zahlungsarten und Prozesse. Ein großer Teil der komplexen Testaufgaben und enormen Aufwände im ISO 2022 Umfeld kann in wenigen Wochen vollständig automatisiert werden.



### HERAUSFORDERUNGEN

- Enorme Aufwände für die Anpassung der IT-Systeme aufgrund der Harmonisierung des Zahlungsverkehrs auf der Basis von ISO 2022
- Komplexität, Zeitdruck und Risiken im Zahlungsverkehr steigen, anfallende Testaufwände sind manuell nicht mehr beherrschbar
- Zu wenig verfügbare Ressourcen mit entsprechendem Know-how
- Innovations- und Entwicklungszyklen werden immer schneller, für ausreichende Regressions-Tests bleibt daher in der Regel keine Zeit
- Regulatorische Anforderungen zur Durchführung und Dokumentation von Tests werden anspruchsvoller

### VORTEILE

- ✓ Massive Testbeschleunigung und Reduktion der Testdauer von Testdurchlaufzeiten
- ✓ Signifikante Minimierung der nötigen personellen Testressourcen
- ✓ Innerhalb kürzester Zeit einsatzbereit dank bereits integriertem Fachwissen, minimaler Anzahl an Schnittstellen sowie Verwendung standardisierter Middleware
- ✓ Enorme Steigerung der Testqualität bei minimiertem Testaufwand
- ✓ Reduktion projektbezogener und betrieblicher Risiken

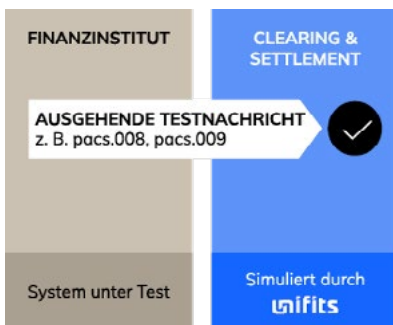
## PRODUKTE FÜR BANKEN

# Unifits Test Portal

## Tests im Zahlungsverkehr mit der Cloud-Lösung enorm beschleunigen

Das Unifits Test Portal richtet sich an Testteams in Banken und beseitigt eine der größten Herausforderungen beim Testen im Zusammenhang mit ISO 2022: die Validierung und Erstellung von schemakonformen Nachrichten. Was sich zunächst so einfach anhört, ist in der Praxis mit riesigem Aufwand verbunden und extrem schwierig zu managen. Das Unifits Test Portal unterstützt alle relevanten Anwendungsfälle rund um ISO 2022-Testnachrichten und steigert die diesbezügliche Effizienz von Testern um 90%.

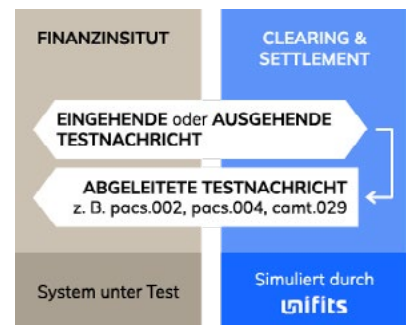
### Validate – prüfen ausgehender Nachrichten



### Create – erstellen eingehender Nachrichten



### Derive – erstellen eingehender R-Nachrichten



TESTVERSION | VALIDIERUNG | ABONNEMENT

## So einfach funktioniert es:

NACH DER REGISTRIERUNG

### KOSTENLOSE 30-TAGE-TESTVERSION

Überzeugen Sie sich selbst von der Leistungsfähigkeit des Unifits Test Portals. Probieren Sie mit verschiedenen Clearing Schemes aus, wie das Testen vereinfacht und effizienter wird – natürlich kostenlos und unverbindlich.

NACH ABLAUF VON 30 TAGEN

### KOSTENLOSE VALIDIERUNG

Nach Ablauf der 30-tägigen Gratis-Testphase steht Ihnen die Validierung für ein Clearing Scheme Ihrer Wahl weiterhin kostenlos zur Verfügung.

INDIVIDUELLES ANGEBOT

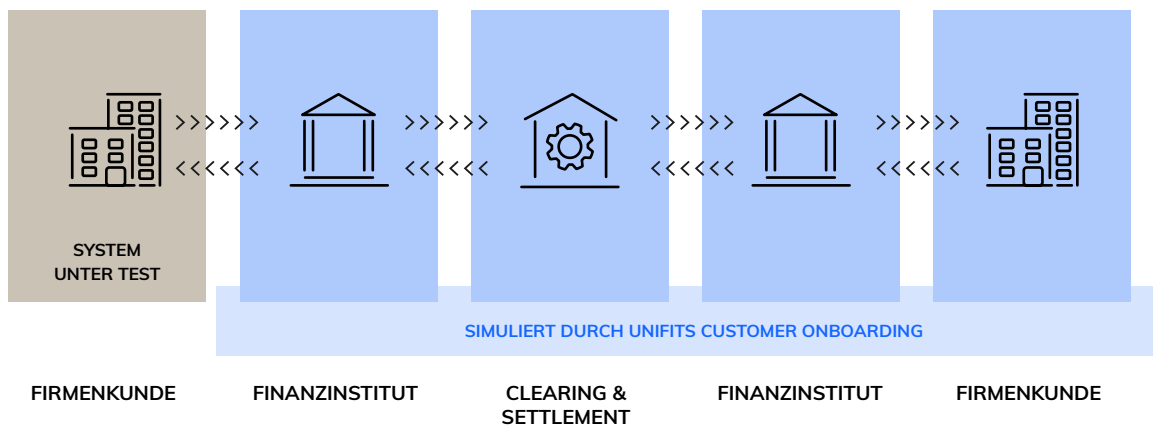
### ABONNEMENT

Sie möchten unseren Validierungs-Service mit mehr als nur einem Clearing Schema nutzen oder den Editor sowie die CREATE- und DERVIE-Funktionen weiterhin nutzen? Dann fordern Sie jetzt Ihr individuelles Angebot an.

# Customer Onboarding

## Onboarding für Ihre Firmenkunden leicht gemacht

Unifits Customer Onboarding ist weit mehr als nur ein Portal, mit dem sich validieren lässt, ob Nachrichten zur Einreichung von Zahlungsaufträgen an die Bank schemakonform sind und fehlerfrei verarbeitet werden können. Die Customer Onboarding-Plattform vereinfacht und beschleunigt den Onboarding-Prozess zu Ihrem E-Banking enorm und bietet Ihren Firmenkunden einen komfortablen Self-Service sowie eine einfache, benutzerfreundliche Bedienung zum eigenständigen Durchführen aller relevanten Tests.



### HERAUSFORDERUNGEN

- Firmenkunden sind sehr anspruchsvoll und erwarten Unterstützung von ihrer Bank
- Das Verifizieren von Nachrichtenformaten zur Beauftragung von Zahlungen ist komplex, zeitaufwändig und fehleranfällig
- Kunden-Support bei der Einführung von ISO 20022 erfordert den Einsatz von zumeist ohnehin schon ausgelasteten Spezialisten
- Das Bereitstellen von Test-Nachrichten im Bereich Bank-an-Kunde Reporting (insb. CAMT) ist manuell kaum zu bewerkstelligen
- Zwischen der Anfrage des Kunden und einer qualifizierten Antwort der Bank liegt in der Regel eine (zu) lange Zeitspanne

### VORTEILE

- ✓ Stark reduzierter Aufwand für die Bank dank eines Self-Service orientierten Testportals
- ✓ Alle relevanten Tests werden durch Firmenkunden problemlos selbst durchgeführt und die Testergebnisse stehen sofort zur Verfügung
- ✓ Reibungslose Implementierung und Reduktion von projektbezogenen und betrieblichen Risiken durch lückenlose Integration unserer Software
- ✓ Erhöhte Transparenz für Kunde und Bank durch umfassende Statistiken zum Testverlauf
- ✓ Zufriedene Kunden und Mehrwert für alle

ERSTKLASSIGE QUALITÄT FÜHRT ZU VERTRAUEN

## Was unsere Kunden sagen



Die Test-Engine von Unifits initiiert End-to-End-Flows durch verschiedene Kundenkanäle und simuliert alle Clearing- und Settlementssysteme, an die wir angebunden sind. Dadurch konnten wir den Aufwand und die Dauer für Regressionstests erheblich reduzieren.



Abgesehen davon, dass die Lösung von Unifits unsere Effizienz beim Onboarding von Kunden um ein Vielfaches erhöht hat, bietet sie ihnen einen enormen Mehrwert durch den an sieben Tagen pro Woche rund um die Uhr verfügbaren Self-Service. Dieser reduziert den Personalaufwand für die Unterstützung unserer Kunden und verbessert insgesamt die Qualität der Verarbeitung von Zahlungsaufträgen.

MIT DEM VERTRAUEN DER BRANCHE



NOCH HEUTE LOSLEGEN

## Tests im Zahlungsverkehr leicht gemacht

Reduzieren Sie Ihre Testaufwände durch einzigartige Lösungen zur Testautomation, die nach nur wenigen Tagen einsatzbereit sind.



**Volker Heinze** T— +49 89 43 7777 9710  
Business Development E— volker.heinze@unifits.com  
EMEA (Europa-Arabien-Afrika)

**Pat Deane** T— +1 416 986 0633  
Business Development E— pat.deane@unifits.com  
AMER (Nord- und Südamerika)

→ **Neugierig?**  
Mehr erfahren

→ **Interessiert?**  
Kontakt aufnehmen