

# HARMONISIERUNG IM SCHWEIZER ZAHLUNGSVERKEHR: EFFIZIENT ZUM ZIEL MIT UNIFITS LÖSUNGEN

## Ihre Herausforderungen

Neben den fachlichen und technischen Herausforderungen in den Umsetzungsprojekten und dem nachfolgenden Betrieb der Lösungen bereitet vor allem der Umgang mit den neuen ISO 20022 Meldungen im XML-Format oft Probleme und ist Quelle für Effizienzverluste. Dafür gibt es verschiedene Gründe:

- Rein technische Lösungen sind für die Fachbereiche nur schwer verständlich
- Verschieden Werkzeuge für die Erstellung, Prüfung und Verwaltung von ISO 20022 Meldungen sind eine Quelle von Ineffizienz
- Viele Werkzeuge sind nicht für die spezifischen Anforderungen im Umgang mit ISO 20022 Meldungen entwickelt worden und sind somit nur beschränkt geeignet
- Fehlende fachliche Sicht auf die technischen ISO 20022 Strukturen erschwert das Verständnis in Fachabteilungen und führt somit zu erhöhten Schulungsaufwendungen und erschweren den produktiven Betrieb.
- Selbstgebaute und im Auftrag entwickelte Lösungen binden knappe Ressourcen und bergen potenziell den Nachteil, dass Lehrgelder bezahlt werden müssen und parallel ein zweites komplexes System entsteht, dass ebenfalls gewartet und an neue Versionen angepasst werden muss
- End-to-End Regressionstests mit ISO 20022 Meldungen und der Simulationsmöglichkeit von ganzen Rulebook Abläufen fehlen und machen die Regressionstests teuer und zeitaufwändig.

## Unsere Lösungen

Die für fachlich und technisch orientierte Anwender gleichermaßen verständlichen und in einer Anwendung vereinten Lösungen vom **Marktführer UNIFITS** sind die Antwort auf diese Herausforderungen: Der modulare Aufbau und flexible Konfigurationsmöglichkeiten erlauben es ihnen, die Lösung 100% auf ihre Bedürfnisse anzupassen. Damit werden sie in ihren Umsetzungsprojekten, den nachfolgenden Releaseprojekten und dem operativen Betrieb ideal unterstützt. Ihre Investitionen in UNIFITS Lösungen garantieren ihnen somit nachhaltige Effizienz.

## Nutzungsmöglichkeiten der UNIFITS Lösungen



### Harmonisierung ZV - Projekte

- Erstellung, Prüfung und Verwaltung von ISO 20022 Test- und Beispielmeldungen mit dem XML Center
- Konversion von Legacy Formate (z.B. CSV) in ISO 20022 Meldungen mit XML Conversion
- Einfaches Onboarding von Geschäftskunden mittels Validierungs- und Simulationsplattform
- Out of the Box Testfälle und Testautomatisierung mittels Test Engine

### Release - Projekte

- Regressionstests auf Knopfdruck mittels Test Engine (Wiederverwendung der Testfälle aus dem Realisierungsprojekt)

### Operativer Betrieb

- Korrigieren Sie benutzergeführt, schnell und sicher fehlerhafte XML Dateien in Produktion inkl. Vier-Augen-Prinzip und revisionskonformer Protokollierung mit dem XML Repair

**BOXCON**

Boxcon AG  
Chamerstrasse 79  
P.O. Box  
6300 Zug

+41 44 383 78 81  
info@boxcon.ch  
www.boxcon.ch



## Alleinstellungsmerkmale der UNIFITS Lösungen

Leistungsmerkmal	UNIFITS	Alternative Lösungsangebote
Syntaktische Validierung (XML-Schema) und fachliche Prüfung der Meldung (Business Rules)	✓	✓
Ultraschnelle Validierung von sehr grossen Dateien (50'000 Transaktionen in weniger als 15 Sekunden)	✓	X
Automatische Erkennung des Meldungsstandards beim Meldungsimport	✓	X
Fachliche Darstellung der Validierungsergebnisse (Fehler und Warnungen) direkt im Tool integriert	✓	X
Fachlich orientierte Darstellung aller Zahlungsarten – Verständlich auch ohne XML Know-How	✓	X
Korrektur von Fehlern und erneute Validierung direkt im Tool inkl. Export der korrigierten Datei	✓	X
Einfache, transparente und fachlich orientierte Simulation von End-to-End Prozessen (Ableiten von Rücknachrichten an der Kunde-Bank oder Interbank-Schnittstelle auf Knopfdruck)	✓	(✓)
Unterstützung unlimitierter Dateigrössen	✓	(✓)
Kosteneffiziente und schnelle Parametrierung von Bankspezifika aufgrund ausgefeiltem Tooldesign → unschlagbares Time-to-Market	✓	X
Konvertierung DTA → ISO 20022 und somit einfache Erstellung von sehr umfangreichen Test- und Beispieldateien	✓	X
Unterstützung zahlreicher internationaler und nationaler Standards sowohl im Bereich Kunde-Bank (z.B. CGI, EPC, SIX, DK, ...) als auch Interbank (z.B. EACHA, EBA, EPC, SIX, SCL)	✓	X
Standard Testfälle und Testdateien für alle Standards inbegriffen	✓	X
Erstellung weiterer Testfälle und Testdaten sowie Testausführung im gleichen Tool möglich	✓	X
Sämtliche Testfälle können automatisch und auf Knopfdruck immer wieder ausgeführt werden	✓	X

Tausende Anwender aus Banken (z.B. UniCredit), Spitzeninstituten und Clearinghäuser (z.B. Österreichische Nationalbank / GSA) sowie Versicherungen und Bausparkassen (z.B. Wüstenrot) nutzen die UNIFITS Tools erfolgreich in ihren Projekten – Profitieren auch sie!

Detaillierte Informationen zu den UNIFITS Produkten finden sie unter <http://unifits.com/iso20022-loesungen/>

Für weitere Informationen oder eine Livepräsentation können Sie uns jederzeit gerne kontaktieren.