

Plateforme de test UBS PaymentStandards

Êtes-vous prêt pour une harmonisation plus poussée du trafic des paiements suisses ?

Contexte

Dans quatre secteurs du trafic des paiements suisse les procédures vont être standardisées et harmonisées : virements, recouvrements, notifications et reporting ainsi que remplacement des bulletins de versement actuels par des factures QR.

Des partenaires logiciels qui offrent des fonctionnalités du trafic des paiements et des clients qui programment eux-mêmes leur accès au trafic des paiements doivent adapter des parties de leurs logiciels au nouveau standard ISO 20022, conformément aux Swiss Payment Standards.

Validation et simulation

La plateforme de test UBS PaymentStandards apporte un soutien important au cours de cette modification ; elle simule de manière détaillée le comportement de l'interface client-Banque et devient ainsi une aide importante à la migration.

La plateforme de test vérifie la conformité des notifications client-à-Banque et des Swiss QR-Codes selon le format des factures QR (validation). De plus, les notifications Banque-au-client sont créées en fonction des notifications clients et des entrées de paiements fictives (simulation).

Avantage

La plateforme de test UBS PaymentStandards permet à tous les partenaires logiciels, ou clients, de faire un test eux-mêmes.

Grâce à une vérification fiable et facile à mettre en œuvre des fichiers XML fondés sur ISO 20022 ainsi que la simulation des notifications Banque-au-client par le « Self-Service » 7 jours sur 7, 24 heures sur 24, on atteint une réduction du volume de travail pour le développement et le test de bout en bout.

En outre, le véritable processus de modification a été profondément simplifié et accéléré avec UBS car tous les scénarios pertinents de la livraison des ordres ainsi que la livraison Reporting ont pu être testés au préalable de manière autonome.

Sommaire des fonctionnalités

La plateforme de test UBS PaymentStandards comprend essentiellement les fonctionnalités suivantes :

Validation pour des notifications client-à-Banque fondées sur XML ISO 20022

- Formats de commande pour virements (pain.001) et recouvrements (pain.008)
- Swiss QR-Codes intégrés à la facture QR
- Prise en compte des standards nationaux et internationaux selon le sommaire
- Prise en compte des règles techniques (schéma) et professionnelles (Business Rules) lors de la vérification selon le sommaire
- Différentes formes de présentation ou possibilités de téléchargement pour le résultat de la validation (en ligne, rapports PDF, notifications XML annotées)

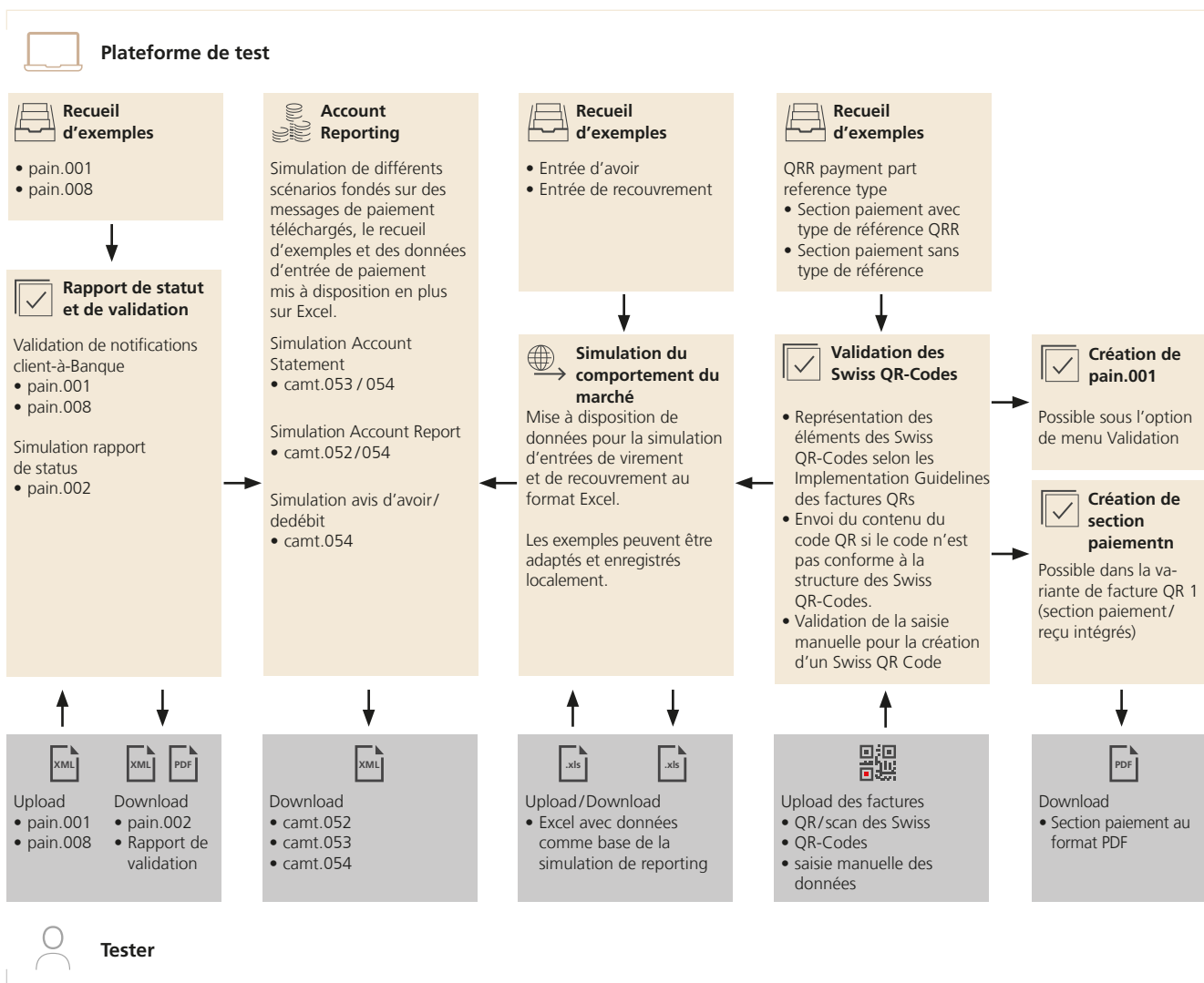
Création de notifications Banque-au-client par une simulation des processus de trafic des paiements de bout en bout

- Rapports de statut positifs et négatifs (pain.002)
- Rapports de compte, relevés de compte et avis pour avoirs et recouvrements (camt.052, camt.053, camt.054)
- Prise en compte des variantes d'écritures collectives des transactions entrantes avec références

Interaction du testeur avec la plateforme de test

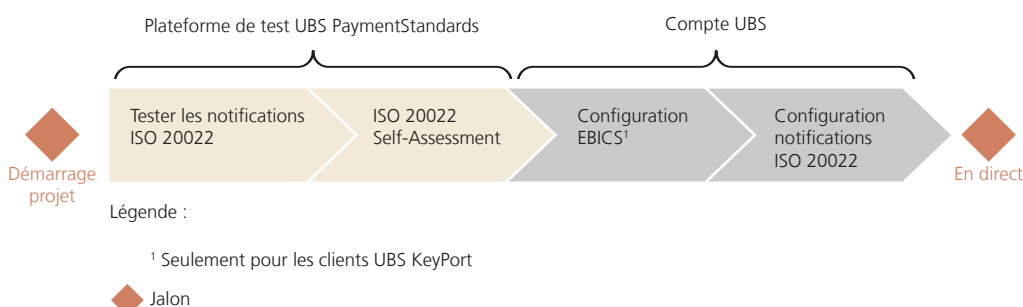
Les développeurs de logiciel et les testeurs ont des moyens simples à disposition pour entrer les données de test, c'est-à-dire des données productives, et extraire des résultats de test.

Plateforme de test UBS PaymentStandards



Délimitation du processus de test

La plateforme de test UBS PaymentStandards permet la validation et l'envoi des notifications proposées par UBS ou de l'offre UBS prévue à l'avenir. La configuration et au besoin des tests supplémentaires (Penny Tests) peuvent être exécutés sur vos comptes dans le cadre UBS productif.



Fonctionnalités en détail

Validation contre les Swiss Payment Standards (SPS)

- Ordre de paiement pain.001
- Ordre de recouvrement pain.008 ch
- Ordre de recouvrement pain.008 SDD
- Swiss QR-Code

Simulation de l'entrée de paiement conformément aux Swiss Payment Standards (SPS)

- BV
- BVR
- Facture QR QRR
- Facture QR SCOR
- Facture QR sans référence NON
- Entrée de paiement pain.001
- Entrée de recouvrement pain.008 ch
- Entrée de recouvrement pain.008 SDD

Simulation du Payment Status conformément aux Swiss Payment Standards (SPS)

- pain.002 fondé sur Upload de notifications pain
- pain.002 composé individuellement par l'utilisateur

Simulation du relevé de compte conformément aux Swiss Payment Standards (SPS)

- camt.053 avec résiliation interne d'écriture globale
- camt.053 avec résiliation interne d'écriture globale dans camt.054

Simulation du relevé de compte conformément aux Swiss Payment Standards (SPS)

- camt.052 avec résiliation interne d'écriture globale
- camt.052 avec résiliation interne d'écriture globale dans camt.054

Simulation d'avis d'avoir et de débit conformément aux Swiss Payment Standards (SPS)

- avis d'avoir camt.054
- avis de débit camt.054

Création à partir des données du Swiss QR Code

- Création de pain.001
- Création de section paiement

Formats pris en charge

- Deutsche Kreditwirtschaft (DK)
- Common Global Implementation (CGI)
- European Payments Council (EPC)

Autres fonctionnalités: connectivité

- Upload et Download
- Raccordement à EBICS pour un test automatisé

Autres fonctionnalités: facilité d'utilisation

- Définition des champs détaillée, intégrée à partir d'UBS Implementation Guide
- Visualisation en ligne des notifications XML téléchargées et créées
- Présentation en ligne des positions erronées des notifications XML
- Vaste recueil d'exemples
- Multilingue (DE, EN, FR, IT)

Autres fonctionnalités: simulation

- Annulation/rectifications
- Simulation des intérêts
- Simulation des frais
- Relevés de compte fondés sur plusieurs déclarations pain et données d'entrée de paiement téléchargées (p. ex. factures QR avec QRR)

Inscription plateforme de test UBS PaymentStandards

ubs-paymentstandards.ch

UBS Switzerland AG
Case postale
8098 Zurich
ubs.com/iso

Cette publication a été établie à titre purement informatif et ne constitue en aucun cas une recommandation, une proposition, une offre ou une incitation. Elle ne peut pas être comprise comme conseil juridique ou fiscal. Avant de prendre une décision, faites appel à un conseiller financier professionnel. Veuillez noter qu'UBS se réserve le droit de modifier ses prestations, ses produits et ses prix à tout moment et sans préavis. Certains produits et services font l'objet de restrictions juridiques et ne peuvent donc être offerts sans limitation au niveau international. Toute reproduction, totale ou partielle, sans l'autorisation d'UBS est interdite.

© UBS 2019. Le symbole des clés et UBS font partie des marques protégées d'UBS. Tous droits réservés.