

ADESSO RÉALISE LA MISE EN ŒUVRE DU NOUVEAU CASH & MULTIBANKING (CMT)

APERÇU //

Le client

PostFinance fait partie des principaux établissements financiers de Suisse et constitue le partenaire de confiance de plus de 2,6 millions de personnes pour les clients privés et commerciaux qui souhaitent gérer leurs finances de manière autonome.

Le projet en une phrase

adesso Suisse SA a procédé à l'intégration du nouvel outil Cash & Multibanking (CMT) dans les systèmes existants de PostFinance.

Technologies utilisées (Extrait)

- > JAVA
- > Spring Cloud and Spring Boot
- > Splunk
- > Apache Kafka
- > Oracle DB
- > Kubernetes
- > SOAP
- > BitBucket

Méthodes

- > Méthode SW : Enterprise agile
- > Architecture d'application hexagonale
- > Méthode technologique : basée sur des événements
- > Testing : tests précoces automatisés tests de bout en bout entièrement automatisés

À propos de nous

En tant que prestataire indépendant de services informatiques et de conseil, adesso veille à la réussite de vos projets et à la pérennité de vos applications. Nous développons l'architecture d'entreprise nécessaire à vos projets informatiques et vous conseillons tout au long du déroulement de votre projet grâce au soutien de collaborateurs motivés, de nombreux partenariats, le tout sous l'égide du puissant groupe adesso.

adesso Suisse SA

info@adesso.ch
www.adesso.ch



Zurich | Bern | Bâle | Saint Gall | Lausanne | Lugano

« Dans le contexte de l'open banking et en collaboration avec adesso, nous avons introduit la mise en œuvre d'un composant moderne garantissant le succès de notre projet stratégique de mise à en place de l'outil Cash & Multibanking pour nos clients commerciaux. La collaboration au sein de l'équipe de livraison commune s'est très bien déroulée. »

Geraldine Antener Rumo, Delivery Team Lead, Solution Team Payments, PostFinance

Situation de départ

PostFinance introduit une nouvelle plateforme de gestion de la trésorerie basée sur le principe de l'open banking pour ses clients commerciaux. Ce projet a pour objectif d'offrir une vue d'ensemble centralisée des flux financiers des comptes PostFinance ainsi que des comptes de banques tierces. Cette plateforme à la pointe de la technologie vise à améliorer l'expérience utilisateur de façon significative. Afin d'intégrer le logiciel Cash Management Core nouvellement acquis dans l'environnement système existant (environ 31 applications), adesso, acteur désormais connu pour ses collaborations antérieures comme dans le cas du vaste projet des données de base des personnes PEDDA, a mis à disposition une équipe de développement adaptée à ce nouveau projet.

La solution

adesso a fourni une équipe de livraison complète, composée d'un architecte logiciel, d'un coordinateur de test et de trois développeurs logiciels, pour l'intégration de la nouvelle solution multibanque innovante de PostFinance.

Le composant supplémentaire implémenté par adesso a permis de garantir que les données des sous-systèmes qui gèrent les données de base ou traitent les paiements se synchronisent automatiquement et en temps réel avec le CMT, et ce, à chaque modification. L'intégration et la vérification continue ont notamment été garanties. Cela signifie que les tests d'intégration ont été introduits avec des systèmes périphériques simulés et des données de test synthétiques proches de la production et exécutés automatiquement avec les notifications ou les rapports correspondants.

Avantages pour le client

Grâce au soutien d'adesso, PostFinance utilise son nouveau logiciel et peut mettre à la disposition de ses clients de nombreuses fonctionnalités pour une gestion efficace de sa trésorerie. Il s'agit notamment de la consultation d'informations sur les comptes, des opérations de paiement, du reporting, de la gestion des liquidités, du cash pooling, du tableau de bord, de la gestion des comptes et de nombreuses autres fonctionnalités pratiques pour répondre aux besoins de leurs clients professionnels. En outre, les exigences réglementaires sont satisfaites et les standards du marché tels que SWIFT et EBICS peuvent être utilisés. De plus :

- > **Clients satisfaits** : Grâce aux interfaces numériques, les entreprises clientes de PostFinance possèdent une vue d'ensemble de leurs différents comptes bancaires et peuvent gérer les relations bancaires de différents établissements à partir d'un seul login. Cela simplifie énormément le traitement des transactions financières. De plus, grâce au nouvel outil, ils sont en mesure d'offrir une expérience utilisateur améliorée, synonyme d'une plus grande satisfaction côté clients.
- > **Automatisations** : La synchronisation intégrée des données et des paiements via CMT garantit un échange de données entièrement automatisé au plus haut niveau et avec un taux d'erreurs réduit au minimum. De plus, les efforts de vérification ont pu être considérablement réduits grâce à l'automatisation complète des tests de bout en bout effectués tout au long du processus.