

MX risk & Fraud™



m2m
group

MX Risk & Fraud

MX Risk & Fraud fournit une expertise en sécurité et en sûreté. Elle renforce la gestion des phases critiques du cycle de vie des données, depuis l'authentification jusqu'à la continuité de l'activité tout en maintenant une traçabilité.

MX Risk & Fraud applique les meilleures pratiques et les dernières technologies afin de protéger les institutions financières ainsi que les porteurs et les commerçants, contre les fraudes et les transactions non sécurisées.



Avantages pour le porteur



Une sécurité accrue lors de chaque transaction multicanale



Les litiges sont traités rapidement et avec transparence

Avantages pour le client



Réduction de la fraude pour les émetteurs et les acquéreurs, Préventions en temps réel, Traitements automatisés et alertes, Analyse des modèles comportementaux, suivi des profils suspects

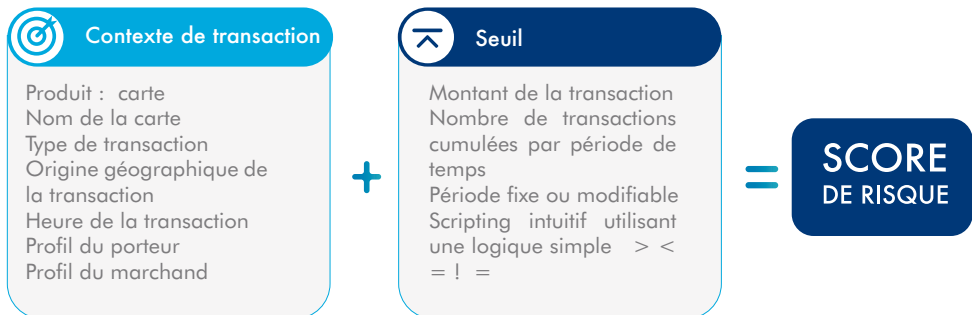


Réactivité rapide aux nouvelles méthodes frauduleuses
La mise en place de nouvelles règles est facile



Grande fiabilité

MX Risk & Fraud fournit un moteur de calcul de risque complet et flexible

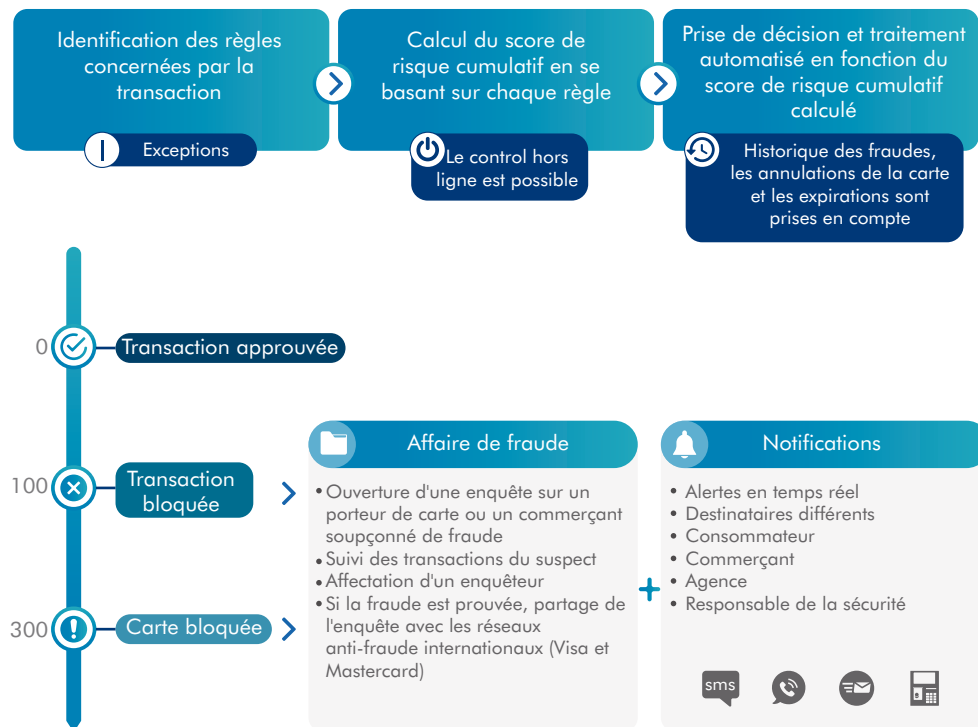


Logiciel de simulation pour tester les nouvelles règles

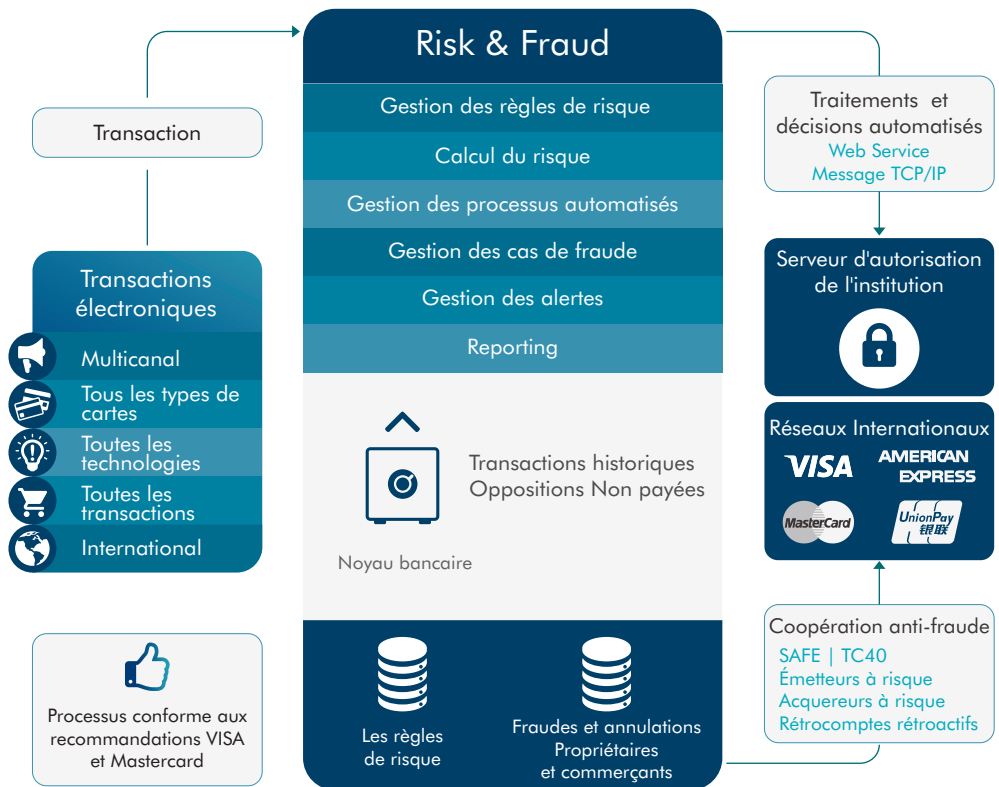


Analyse de l'historique des transactions, comportements des commerçants et des porteurs

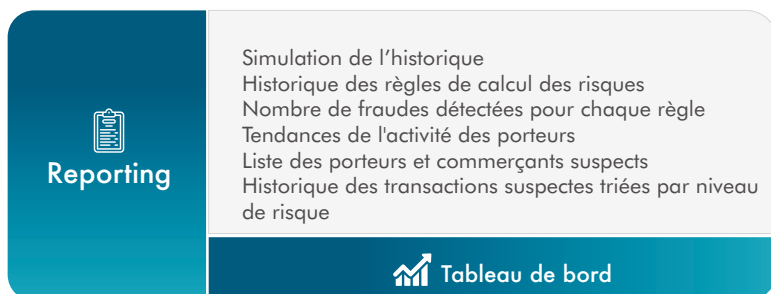
MX Risk & Fraud fournit un processus automatisé de gestion des risques



MX Risk & Fraud est une solution complète



MX Risk & Fraud permet une grande traçabilité du risque



Machine Learning

Principales caractéristiques et avantages

Le scoring est fait en fonction de modèles comportementaux qui sont en apprentissage continu en temps réel.

Le logiciel MX Risk & Fraud permet de découvrir d'une manière autonome les schémas de fraude, libérant ainsi les opérateurs de fraude et les gestionnaires de risques de la nécessité de coder manuellement des règles complexes de détection de fraude.

PERFORMANCES À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE

Intelligence artificielle qui adapte automatiquement vos modèles d'affaires et les rend plus intelligents.

FONCTIONNE À L'ÉCHELLE DU BIG DATA

Traite des millions de transactions /jour en millisecondes avec une très grande performance.

DÉPLOIEMENT EN TEMPS RECORD

Environnement unique pour la modélisation des données et l'exécution permettant un déploiement dans 10-12 semaines contre 6 à 12 mois avec les anciens systèmes.

Machine Learning
Au-delà
de l'architecture
Multi-tenant

RÉSULTATS TRANSPARENTS

Les algorithmes d'apprentissage automatique MX Risk & Fraud Whitebox offrent une transparence totale sur les facteurs déterminant les scores de risque.

OMNISCANAL OMNIDATA

Fonctionne sur n'importe quel canal et terminal, à travers une multitude de sources de données internes et externes

RECONNAIT LES CLIENTS ET NON LES SEGMENTS

MX Risk & Fraud Conduit une précision supérieure en mettant à jour continuellement le profil de chaque client et commerçant.

MX Risk & Fraud propulse le commerce connecté pour les banques, depuis les acheteurs jusqu'aux vendeurs, en maintenant une sécurité accrue des paiements.

Coté acheteur

Coté vendeur



OUVERTURE D'UN COMPTE	FRAUD	RÉSEAU SCORE DU RISQUE	INCLUSION DES COMMERÇANTS	CHECKOUT FRAUD MANAGEMENT	ABUS DE PROGRAMME	FRAUDE DU MARCHÉ
Inscription de nouvelles cartes de crédit / débit et d'applications utilisateur	Des Scores de risque destinés aux commerçants et banques.	Des scores de risque calculés en temps réel envoyés aux émetteurs.	Gestion du portefeuille des commerçants comprenant un risque élevé	Empêcher les remboursements	Scoring pour les promotions internes et externes et les utilisations abusives des promotions et des offres de fidélité	Transaction scoring des fraudes liées aux expéditions

MX Risk & Fraud réalise les Scoring sur l'échelle d'une petite granularité des profils. Elle permet une compréhension complète et précise des clients, des comptes, des transactions et des appareils.



Traitement de milliers de données

- Montant moyen des transactions mensuelles par emplacement.
- Montant moyen des transactions mensuelles par ID.
- Variance mensuelle par type de produit
- Vitesse de transaction par heure

MX Risk & Fraud traite des centaines de millions de profils en temps réel à l'aide de milliers de schémas décisionnels.

Vue complète des clients sur les chaînes et les comptes



Big Data

MX Risk & Fraud met en place une technologie de base de données avancée, telle que NoSQL et Hadoop, permettant au système de traiter et d'évoluer vers des volumes d'informations ultra-élevés en temps réel.

Le système enrichit les transactions avec des informations détaillées sur le profil tel que le réseau social ou les données de l'appareil mobile de l'utilisateur.

L'interface utilisateur graphique de MX Risk & Fraud combine entre la science des données et l'expertise dans le domaine des risques, permettant de faciliter l'interaction des analystes non-spécialistes dans la fraude avec le système.

Omnicdata sources

Les capacités d'Omni-data permettent la prise de décisions en se basant à la fois sur des données historiques et sur les nouveaux flux d'informations provenant de sources multiples.

MX Risk & Fraud est une plate-forme agnostique de données qui peut ingérer des données de différentes sources (fichier, base de données ou API) en utilisant des adaptateurs d'entrée.



Utiliser tous les canaux clients





SIÈGE

16, Rue Ibn Khalikane, Palmier, 20340
Casablanca, Maroc

Tél.: +212 (0)522 43 53 00

Fax: +212 (0)522 43 53 13

moreinfo@m2mgroup.com



www.m2mgroup.com