

ANALYTICS

mazars

Mazars transforme le
métier de l'auditeur



« Avec une analyse exhaustive des données et une augmentation des points de contrôle, Qlik permet de dépasser les limites que connaissait le métier de l'audit financier. »

Mikaël Elbaz, Associé, Mazars

La part grandissante du rôle joué par les données au sein des entreprises a transformé le secteur de l'audit financier. Mazars a très rapidement pris conscience de cette nouvelle donne, et a mis en place, dès le début des années 2000, une équipe d'experts dédiée aux techniques de Data Analytics, capables d'analyser les données plus vite, et de manière exhaustive. C'est cette équipe de Data Analytics pilotée par Mikaël Elbaz, Associé, qui est à l'origine du choix de Qlik Sense® pour l'assistance à l'audit financier.

L'analytique moderne, une révolution pour l'auditeur financier

La plateforme de Data Analytics de Qlik® dont s'est doté Mazars favorise la transformation digitale du métier de l'auditeur financier car elle permet à ce dernier de visualiser les résultats de ses contrôles sur une population exhaustive, mais aussi de les analyser et d'en tirer des conclusions plus fiables et plus rapidement. C'est un changement considérable qui s'opère grâce à ces nouveaux outils technologiques. Ces derniers permettent de dépasser les limites que connaissait le métier de l'audit. Dans l'accomplissement de sa mission, l'auditeur s'appuyait avant tout sur la manipulation de données (Excel, pdf, texte, rapports...) issues de fichiers transmis par l'entité auditée, et l'examen de documents (exemples : contrats, factures, états financiers, etc.). Cette méthode manuelle conduisait à travailler sur un échantillonnage en cas de volumétrie importante.

La transformation du métier de l'audit passe par l'automatisation des contrôles visant à analyser l'exhaustivité des opérations et ce, grâce aux nouvelles techniques d'analyse des données et de datavisualisation.

En bref

Client Mazars

Secteur Services

Localisation France

Fonction Opérations, Finance

Business Value Driver

Customer Intelligence

Nouveaux business models

Challenges

- Moderniser le processus d'audit en remplaçant les traitements manuels / tableur
- Donner plus d'autonomie aux utilisateurs
- Travailler avec de gros volumes de données

Solution

L'équipe Data & Analytics utilise Qlik Sense pour assister les auditeurs financiers avec des applications qui facilitent la compréhension des processus, la détection des erreurs et des fraudes, la production d'analyses comparatives et la réalisation de benchmarks autour d'indicateurs financiers (CA, BFR).

Résultats

- Analyses plus fiables et plus rapides, réalisées sur l'intégralité des données
- Augmentation des points de contrôle
- Dialogue plus facile avec l'entreprise auditée, grâce à la visualisation des données et des workflows
- Plus de 50 applications développées par an

L'auditeur financier s'appuie dorénavant sur les experts en Data Analytics pour l'accompagner dans la réalisation de sa mission. Ces derniers mettent à sa disposition des outils dynamiques lui permettant de visualiser et d'analyser les opérations et les workflows et d'en tirer des conclusions.

Mikael Elbaz, Associé chez Mazars, précise, « les fonctions de datavisualisation de Qlik offrent une dimension graphique qui facilite la compréhension des processus, la détection des fraudes et erreurs potentielles et permet de produire des analyses comparatives ou de réaliser des benchmarks autour d'indicateurs financiers (CA, BFR) entre les entités juridiques d'un groupe ou du marché. »

Avec ces outils, des questions qui n'existaient pas auparavant voient le jour et permettent de travailler sur des sujets qui ne pouvaient pas être traités « manuellement ». Cette augmentation des points de contrôle constitue une avancée majeure et un réel confort de travail pour le commissaire aux comptes.

Plus d'autonomie et de fiabilité pour l'auditeur financier

Si la force de l'outil proposé par Qlik réside dans la visualisation, elle est aussi dans l'interactivité qui permet de répondre immédiatement à toutes les questions. La capacité de réflexion et d'investigation du cerveau humain peut être reproduite dans le processus d'analyse, grâce au moteur associatif de Qlik.

Ainsi, l'auditeur peut observer un phénomène général et investiguer divers points en navigant de façon autonome dans les données, sur tous les axes d'analyse et jusqu'au niveau de granularité le plus fin, pour comprendre ce phénomène en obtenant une réponse immédiate à toutes ses questions. Cela n'était pas possible avec les outils de génération antérieure qui donnaient un résultat statique, et nécessitaient de programmer des requêtes longues et fastidieuses pour chaque nouvelle question.

Pour assurer cette interactivité, les capacités d'analyse doivent pouvoir s'appliquer sur de très gros volumes de données avec d'excellentes performances. Les systèmes d'information des grands groupes génèrent en effet de plus en plus de données, et Mazars dispose maintenant d'une architecture adaptée et de dispositifs Big Data pour interroger ces données sans perdre de puissance d'analyse.

Un dialogue facilité

Enfin, autre atout non négligeable, l'auditeur peut dialoguer plus facilement avec l'entreprise qu'il audite car, grâce à la visualisation, il peut lui présenter aisément les points de vigilance ou les anomalies potentielles à investiguer. La relation auditeur/audité est facilitée grâce à l'outil de visualisation qui offre un environnement désormais très ergonomique et partageable, qui permet de traiter avec plus de confort les sujets qui entrent dans le champ d'investigation du commissaire aux comptes.

**Les
clefs du
succès**



**4 à 6
semaines**

pour développer
chaque application



2 Mds

d'opérations dans la plus
grosse application

« Le métier se transforme, la relation avec l'entité auditée est en pleine mutation grâce aux outils d'analytique moderne, qui permettent également d'attirer les jeunes générations en leur proposant un environnement plus digital. »

Mikaël Elbaz, Associé, Mazars

Qlik

À propos de Qlik

Qlik transforme les données issues d'environnements complexes en insights exploitables pour permettre aux entreprises d'atteindre leurs objectifs stratégiques. Plus de 40 000 clients dans le monde utilisent notre portefeuille de produits afin de profiter d'une qualité de données pervasive et de capacités d'IA/ML avancées, conçues pour les entreprises. L'intégration et la gouvernance des données sont nos domaines d'excellence. Cette expertise nous permet de proposer des solutions complètes qui supportent un large panel de sources, aussi hétérogènes soient-elles. Les analyses intuitives, en temps réel de Qlik mettent à jour des modèles cachés et donnent ainsi la possibilité aux équipes de relever des défis complexes et saisir de nouvelles opportunités. À la fois pratiques et évolutifs, nos outils d'IA/ML favorisent une prise de décisions plus éclairées, et ce plus rapidement. Notre technologie, compatible avec toutes les plateformes, et notre expertise sont un atout compétitif pour nos clients, faisant de Qlik un véritable partenaire stratégique.

qlik.com