

Listes des fonctionnalités de la plateforme FileMaker

La plateforme FileMaker est conçue pour être mobile, sécurisée, évolutive et aisément connectable à des technologies externes existantes. Découvrez comment les fonctionnalités ci-dessous s'accordent avec les exigences de votre service informatique.

Mobile

iOS

Concevez et déployez rapidement des apps personnalisées pour iPad et iPhone. Quelques heures ou quelques jours suffisent.

Fonctionnalités iOS natives

Les appareils iBeacon, les scanners de codes-barres et la capture de signatures, entre autres, sont pris en charge.

SDK pour app iOS

Utilisez vos apps FileMaker avec Xcode pour les convertir en apps iOS natives.

FileMaker WebDirect

Privilégiez un déploiement en natif sur les navigateurs Web pris en charge dont Internet Explorer, Microsoft Edge, Chrome et Safari.

Cloud

Optez pour une offre IaaS (Infrastructure as a Service).

Votre solution s'exécute dans le cloud AWS (Amazon Web Services).

Le système d'exploitation Linux CentOS vous est proposé.

Sécurité

Cryptage de base de données

Utilisez le cryptage AES 256 bits pour tous les types de données stockés (vidéos, fichiers audio, PDF, etc.).

Cryptage SSL

Cryptez les données transitant entre FileMaker Server ou les clients FileMaker Cloud for AWS et FileMaker.

Certificats SSL

Utilisez des certificats SAN (Subject Alternative Name) et génériques.

Authentification

Les utilisateurs peuvent s'authentifier via Active Directory, Open Directory* ou OAuth 2.0.

Messages de sécurité

Recherchez des fichiers journaux en indiquant des mots clés pour identifier rapidement et aisément les messages de sécurité.

Admin Console

Surveillez l'accès aux apps et déconnectez les utilisateurs inactifs.

*Active Directory et Open Directory sont uniquement pris en charge dans FileMaker Server.

Jeux de privilèges

Définissez les autorisations (jusqu'au plus bas niveau) pour déterminer les niveaux d'accès aux apps personnalisées.

En savoir plus

[Guide de sécurité FileMaker](#) ▶

Intégration

API REST

Utilisez FileMaker Data API pour vous connecter à d'autres apps et services Web. Un connecteur à Tableau Desktop est intégré, et vous pouvez en concevoir d'autres pour des applications comme Salesforce, Oracle et SAP, notamment.

Prise en charge ODBC/JDBC

Utilisez le logiciel FileMaker en tant qu'application cliente ODBC et source de données pour ODBC/JDBC.

En savoir plus

[API Data de FileMaker ▶](#)

[Documents JSON ▶](#)

[Documentation cURL ▶](#)

[Guide ODBC et JDBC ▶](#)

[Référence SQL ▶](#)

Fonctions JSON

Utilisez les fonctions prédéfinies pour simplifier l'analyse et la génération des données JSON requises par d'autres sources de données.

Sources SQL externes

Profitez de connexions directes et bidirectionnelles vers MySQL, Oracle et Microsoft SQL Server.

Options cURL

Créez des appels réseau HTTP/HTTPS détaillés pour demander des données JSON auprès d'autres applications via des API REST.

Intégration SQL

Utilisez des énoncés SQL Query Builder et Execute SQL dans des tables ou des sources de données ODBC.

Automatisation

Puissant moteur de script

Accédez à une librairie d'actions de script intégrée pour créer des scripts personnalisés.

Scripts côté serveur

Exécutez des scripts visant à automatiser les tâches système.

Stabilité

FileMaker Cloud for AWS

L'accord de niveau de service AWS EC2 assure une disponibilité mensuelle allant jusqu'à 99,99 %.

Évolutivité

Clients sur FileMaker Server : 500

Jusqu'à 500 utilisateurs simultanés de FileMaker Pro Advanced, FileMaker Go ou FileMaker WebDirect sont pris en charge (en fonction du matériel, du système d'exploitation et de la conception de l'app).

Clients sur FileMaker Cloud for AWS : 100

Jusqu'à 100 utilisateurs simultanés de FileMaker Pro Advanced, FileMaker Go ou FileMaker WebDirect sont pris en charge (en fonction du type d'instance Amazon EC2 et de la conception de l'app).

Performances

Suivi

Affichez des statistiques dynamiques sur les performances du client et du serveur.

Notifications

Recevez des notifications instantanées de réglage du système.

Documentation

Téléchargez des guides pour configurer vos apps et parvenir à des performances optimales.

En savoir plus

[Guide d'installation et de configuration de FileMaker Server ▶](#)

[Guide de démarrage de FileMaker Cloud for AWS 1.18 ▶](#)

Maintenance et administration

L'Admin Console intuitive permet notamment les tâches suivantes :

- Suivi des connexions et activités des clients ;
- Création de sauvegardes à la demande ;
- Gestion de la configuration système, et plus encore.

API REST

Utilisez l'API FileMaker Admin dans FileMaker Cloud for AWS et FileMaker Server pour mieux gérer et administrer vos apps personnalisées.

Démarrer restauration

Les fichiers FileMaker sont automatiquement récupérables en cas de défaillance matérielle ou logicielle. Un journal de restauration permet de restaurer les fichiers à leur dernier état cohérent.

Certification

Certification FileMaker

Validez vos connaissances sur FileMaker avec un diplôme officiel.

Conformité réglementaire

La plateforme FileMaker inclut des outils de mise en service et des options de sécurité qui permettent de créer et d'intégrer des apps conformes à diverses prérogatives (loi HIPAA, PCI, RGPD, etc.).

Il relève de la responsabilité des développeurs de veiller à la conformité des apps personnalisées qu'ils conçoivent.

Assistance et formation

Base de connaissances

Bénéficiez d'une base d'informations sur les fonctionnalités du produit, les mises à jour de sécurité, les tarifs et autres données techniques.

<https://support.filemaker.com/s/?language=fr>

Documentation produit

Téléchargez des guides détaillés et des meilleures pratiques pour concevoir, installer et déployer des apps personnalisées.

<http://www.filemaker.com/fr/support/product/documentation.html>

Custom App Academy

Apprenez à concevoir des apps FileMaker à l'aide de didacticiels vidéo d'autoformation.

<http://www.filemaker.com/learning/custom-app-academy/>

Aide intégrée à

FileMaker Pro Advanced

Obtenez des informations détaillées sur les fonctions et fonctionnalités du produit.

<https://fmhelp.filemaker.com/help/18/fmp/fr>

FileMaker Community

Posez vos questions aux autres développeurs FileMaker.

<https://community.filemaker.com>

Aide intégrée à FileMaker Server

Accédez à des informations relatives à l'hébergement et à l'administration des fichiers, à la publication sur le Web et autres.

<https://fmhelp.filemaker.com/help/18/fms/fr>

FileMaker Developer Conference

Inscrivez-vous à l'une de nos conférences FileMaker pour élargir vos connaissances (niveaux débutant, intermédiaire et avancé).

<https://www.filemaker.com/devcon>

Partenaires et formateurs

Appuyez-vous sur un large réseau de partenaires approuvés. Ils vous aideront à concevoir vos apps personnalisées ou vous proposeront une formation en personne.

<http://www.filemaker.com/fr/partners/find-a-partner/>

