



FileMaker Pro Server pour Macintosh

(Fiche Technique)

Description du produit :

FileMaker Pro Server, basé sur le gestionnaire de bases de données pour Macintosh et Windows de Claris Corporation, est un serveur de données qui accélère considérablement le traitement des opérations FileMaker Pro sur un réseau AppleTalk. La version Windows (module Netware pour réseaux Novell) est prévue pour le courant de l'hiver 1994.

Ce serveur "prêt-à-l'emploi" est capable de gérer concurremment jusqu'à 100 utilisateurs. Il offre aux moyennes et aux grandes entreprises, les moyens d'évoluer en fonction de leurs besoins (performances doublées par rapport à FileMaker Pro 2.1).

FileMaker Pro Server, compatible avec FileMaker Pro 2.0 et 2.1, opère en mode natif sur les ordinateurs Power Macintosh et est totalement compatible avec les Macintosh à base de processeurs 68xxx.

La cible :

La version serveur s'adresse aux groupes de travail de toutes tailles qui veulent accéder plus rapidement aux bases de données FileMaker Pro sur le réseau. Elle répond également aux besoins des clients qui souhaitent centraliser leurs fichiers sur un serveur dédié, tout en conservant le contrôle sur le partage des informations.

Caractéristiques de FileMaker Pro Server :

- Autorise simultanément jusqu'à 100 utilisateurs par serveur.
- Chaque utilisateur peut ouvrir jusqu'à 16 fichiers FileMaker Pro.
- Tire pleinement parti de la nouvelle technologie RISC mise en œuvre sur les Power Macintosh d'Apple Computer.

- Les fonctions d'administration de la base de données (depuis le serveur ou tout autre poste du réseau) permettent à l'administrateur d'effectuer un suivi des utilisateurs et des fichiers partagés, de refermer des fichiers FileMaker Pro et, au besoin de déconnecter un utilisateur de certains fichiers, de vérifier le taux d'utilisation et de contrôler l'exploitation des fichiers sur le réseau.

- Amélioration des performances :

- Occupation mémoire réduite (inférieure à 300 Ko)

- Exploitation optimale de la transmission asynchrone - *accès plus rapide au disque sur matériel équipé de SCSI2*

- Gestion multi-tâches - *amélioration du traitement des tâches multiples*

- Mémoire cache - *mise en mémoire des données requises pour un accès plus rapide*

- Exécution par interruption - *traitement par le serveur d'un plus grand nombre de requêtes plus rapidement*

- Indexage au niveau du serveur (hôte) - *diminution du trafic sur le réseau et amélioration des performances client (invité)*

- Plus grande facilité d'utilisation

- L'installation de FileMaker Pro Server s'effectue en quelques minutes.

- Ouverture automatique des fichiers réduisant le temps de maintenance et de mise en route de la base de données.

- Icône de serveur permettant aux utilisateurs du réseau d'identifier les fichiers du serveur.

Matériel requis :

- Power Macintosh et ordinateurs Macintosh (68030 ou supérieurs)

- Power Macintosh (8 Mo de mémoire vive) ou Quadra (4 Mo de mémoire vive) conseillés

- Supporte les Workgroup Servers 60, 80 et 95, et les Workgroup Servers PowerPC 6150, 8150 et 9150.

###

©1994 Claris Corporation Tous droits réservés. Claris, FileMaker Pro Server et FileMaker Pro sont des marques commerciales de Claris Corporation. Tous les autres noms de produits, logos, marques commerciales ou déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.