Installation Serveur FP FileMaker Server 5.5

<u>1.</u>	Préparation à l'installation de FileMaker	2
2.	Installation de FileMaker v 5.5	3
<u>3</u> .	Définition des propriétés liées à l'invité	8
4.	Définition des propriétés liées à la base de données	11
5.	Définition de l'administration à distance et les protocoles de réseau	16
6.	Vérification du service FileMaker Server	

1. Préparation à l'installation de FileMaker

Afin d'installer correctement FileMaker Server correctement, les pré-requis suivants doivent être réunis :

- ✓ Avoir une machine compatible Intel équipé d'un processeur Pentium
- ✓ 64 Mo de RAM (pour Windows NT4) ou de 128 Mo de RAM (Windows 2000)
- ✓ Disposer de l'un des OS suivants :
 - Windows NT4 Server (SP4 minimum)
 - Windows NT4 Workstation (SP4 minimum)
 - Windows 2000 Server
 - Windows 2000 Professionnal
- ✓ Microsoft Management Console (MMC) 1.1 (ce logiciel est installé en même temps que FileMaker, s'il ne se trouve pas encore sur la machine cible, et dans ce cas de figure, il faudra prévoir des redémarrages du serveur cible)

REMARQUE : En ce qui concerne Windows NT, MMC nécessite Internet Explorer 4.01 minimum

- ✓ Un compte avec des **droits administrateurs** pour effectuer l'installation
- ✓ **4Mo d'espace disque** disponible pour héberger les fichiers FileMaker Server
- ✓ Prévoir également suffisamment d'espace disque pour les fichiers de base de données à héberger qui doivent résider sur le même disque que l'application FileMaker Server

Ces informations sont listées dans le guide de l'administrateur se trouvant sur le CD source de l'application.

2. Installation de FileMaker v 5.5

Insérer le CD FileMaker Server 5.5 dans le lecteur CD

Apparaît la fenêtre suivante :



Cliquer sur la flèche à gauche de Installer FileMaker Server 5.5



Cliquer sur le bouton Suivant >



Accepter les termes de l'Accord de licence et cliquer sur Suivant >

		-8
_		
a in all and a	4	
	na ito alfathear	na ito alfothar(

Renseigner le champ Nom utilisateur

Renseigner le champ Organisation

Sélectionner l'option : Installer cette application pour : **Tout utilisateur de cet ordinateur** Cliquer sur **Suivant >**



Sélectionner le type d'installation **Complète** Cliquer sur **Suivant >**

Code d'installation L'installation ne peut se faire	le d'installation L'installation ne peut se faire sans le code d'installatior		<u>k</u> 2
Saisissez le code	d'installation de votre produ	ít.	
<u>C</u> ode d'installation :			

Saisissez le code d'installation unique qui se trouve sur la pochette du CD d'installation



REMARQUE : Il se peut que ces écrans n'apparaissent pas. En effet, si le pré-requis concernant la version de la MMC est satisfaite, l'installation le détectera automatiquement. Cliquer sur **Suivant >**

modifier, cliquez sur Précédent. Cliquez
modifier, cliquez sur Précédent. Cliquez

Cliquer sur Installer



REMARQUE : Si ce message d'erreur apparaît, c'est que l'installation n'a pas correctement pris en compte l'installation de MMC v 1.1. Dans ce cas de figure, il est recommandé d'abandonner l'installation, de redémarrer le serveur et de recommencer l'installation depuis le début.



Cliquer sur Terminer

🛃 Veuillez enregistrer Fi	ileMaker Server 5.5 ? 🔀
	Enregistrez-vous dès maintenant pour bénéficier d'une assistance technique gratuite pendant une période limitée (à compter de la date de votre premier appel à l'assistance technique) et de prix spéciaux sur les mises à niveau, et pour recevoir les dernières nouvelles sur notre société et nos produits.
	Depuis quel pays vous enregistrez-vous ?
	Hrance I'adresse d'enregistrement se trouve dans un autre pays (à
	sélectionner ci-dessous)
	France
	Cliquez sur Suivant pour afficher vos options de contact et de confidentialité.
FileMaker	
FileMaker	< <u>Erécédent</u> Suivant > Annuler

Enregistrer vous dès maintenant ou cliquer sur **Annuler** pour quitter l'enregistrement en ligne de FileMaker et vous enregister plus tard.

Aller ensuite dans la Console Filemaker en faisant Programme / outil d'administration/Console Filemaker

3. <u>Définition des propriétés liées à l'invité</u>



Cliquer sur Invités ou le symbole correspondant : Nombre de Licences + Marge si évolution.



Cliquer sur Suivant >

Vous pouvez spécifier le	nombre d'invités pouvant se connecter à File!	laker Server.
Spécifiez le nombre maxi données hébergées par f d'allouer davantage de m	nal d'invités pouvant accéder simultanément a ileMaker Server. Indiquer un nombre réduit d' émoire à FileMaker Server.	ux bases de invités permet
<u>N</u> ombre maximal d'invités	connectés simultanément	

Renseigner le nombre d'invités adéquat et cliquer sur Suivant >

éconnecter les in FileMaker Server j	vités inactifs peut déconnecter les invités au bout d'une certaine période d'inactivité
Déconnecter l	es invités inactifs pour : 12:00 📻 (hh:mm)
Vous pouvez pers	onnaliser le message à envoyer aux invités avant de les déconnecter.
C Par défaut :	Vous êtes resté inactif pendant un moment. Pour rester connecté, affichez une autre fiche.
C Personnalisé :	

Au choix : deux, trois heure..., ou ne rien cocher et cliquer sur Suivant >

Una connouion à un domain	indows requise
one connexion a un domaine	e windows peut ette requise pour les invites hilemarch hilo.
Cochez la case ci-dessous p leurs nom d'utilisateur, mot de essaient d'ouvrir une base de	our demander aux invités FileMaker Pro d'indiquer passe et domaine Windows à chaque fois qu'ils a données hébergée par FileMaker Server.
Connexion des invités File	eMaker Pro à un domaine Windows requise

Ne rien cocher et cliquer sur Terminer

3. Définition des propriétés liées à la base de données



Cliquer sur Hébergement de bases de données ou sur le symbole correspondant



Cliquer sur Suivant >

ichiers de base de données Vous pouvez gérer le nombre de fichiers que FileMaker Server peut héberger simultanément.
Spécifiez le nombre maximal de fichiers pouvant être hébergés. Spécifier un nombre réduit de fichiers permet d'allouer davantage de mémoire à FileMaker Server.
Nombre maximal de fichiers à héberger : 30 🚊
< Précédent Suivant > Annu

Renseigner le **Nombre maximal de fichiers à héberger** avec le nombre adéquat. La base Réciproque comporte **21 fichier**. Laisser un peu de marge et indiquer de 23 à 30. Cliquer sur **Suivant >**

Héb	ergement de fichiers mono-ul /ous pouvez également autoriser F	tilisateur FileMaker Server	à héberger des fichie	rs mono-utilisateur.	
4 1 1	Activer cette fonction ne permet pa nulti-utilisateur. Cela permet à Filef nono-utilisateur.	as de passer du n Maker Server d'h	node mono-utilisateur éberger et de partag	au mode er des fichiers	
٦	Autoriser FileMaker Server à hé	éberger des fichie	rs mono-utilisateur		

Ne rien cocher et cliquer sur Suivant >

Mémoire cacl Vous pouv	ne de base de ez modifier la quar	données ntité de mémoire all	ouée par FileMa	ker Server à la mémo	ire cache de base
Votre systè Ainsi, la tail	ne dispose actue e de mémoire cac	llement d'environ 5 she recommandée	12 Mo de mémo est de 40 Mo.	ire RAM.	
<u>R</u> éserver [40 📩 Moder	némoire (RAM) pou	ur la mémoire cao	she de base de donn	ées
			< <u>P</u> réc	:édent <u>S</u> uivant >	Annuler

Par défaut, on renseigne la valeur pour réserver **40 Mo** de RAM pour la mémoire cache Cliquer sur **Suivant >**

Lorsque disque. régulièr	FileMaker Se Vous pouvez (ement.	rver est inactif, également proj	. la mémoire c grammer FileM	ache de base i 1aker Server po	de données e our vider l'inté	est écrite par i Egralité de la r	ncrément némoire c
Si la mé les perf	noire cache e Irmances risqu	st vidée régulié ent de diminue	èrement, l'inté ar.	grité des donne	ées est amélic	orée mais	
□ <u>Vid</u> e	r la mémoire c	ache toutes le	g 00:15 <u>×</u>	(hh:mm)			

Ne rien cocher si la machine n'a pas de problème de puissance et cliquer sur Suivant >

🗖 Autoriser FileMaker Server à	a ouvrir des solutions d'exécution enregistrées
Nouveau type de fichier Ajouter Supprimer	Iypes de fichiers enregistrés :

Ne rien renseigner, ne rien cocher et cliquer sur Suivant >

uto Update Pour permettre aux invités FileMaker Pro de télécharger des mises à jour automatiques.			
Cochez la case ci-des télécharger des mises fichiers de solution File	sous afin de permettre aux à jour de logiciel, telles que Maker Pro hébergés.	invités FileMaker Pro de les modules requis pour les	
Autoriser les invité Remarque : Les invité Update dans l'onglet M	s FileMaker Proàtélécharg s FileMaker Prodoiventéga 4odules de la boîte de dialo	er les mises à jour automatiquement alement activer le module de Auto ogue Préférences de l'application.	

Cocher l'option Autoriser les invités FileMaker Pro à télécharger les mises à jour automatiques. Plug-in à activer en version 5.5. Cliquer sur Suivant >



Cliquer sur $\mathbf{0K}$

4. Définition de l'administration à distance et les protocoles de réseau



Cliquer sur Admin./Réseau ou sur le symbole correspondant



Cliquer sur Suivant >

dministration à distance Vous pouvez contrôler les Pro sur un ordinateur dista	invités et les bases de données FileMaker Server en utilisant FileMake nt.
Sélectionnez une option p L'administration à distance être complètement désacti	our définir l'administration à distance dans FileMaker Pro. • peut être activée avec ou sans mot de passe. Elle peut aussi vée.
C Désactiver l'administra	tion à distance
O Ne requiert aucun mot	de passe

	manager
	manager
	manager

Sélectionner Mot de passe requis et renseigner un mot de passe : Exemple Manager

Cliquer sur Suivant >

lom d'hôte FileMaker Vous pouvez personr	Server aliser le nom de votre s	erveur.		
Les invités visualisent lorsqu'ils ouvrent les fi distance.	le nom de votre FileMa chiers hébergés ou lors	sker Server dans la squ'ils administrent F	boîte de dialogue ïleMaker Server	e Hôtes à
Sélectionnez l'une de	s options suivantes pou	ur le nom d'hôte :		
Nom Système :	102PSRV03		2	
O Nom personnalisé	:		_	

Sélectionner l'option Nom Système et s'assurer que ce qui apparaît correspond bien au nom du serveur qui subit l'installation.

Vous pouvez personnaliser la fréquer d'utilisation pour un affichage en tem	on nce à laquelle FileMaker Server collecte les statistiqu: ps réél ou pour une analyse ultérieure.
Indiquez la fréquence de collecte de: affichage en temps réel.	s statistiques d'utilisation en vue d'un
<u>C</u> ollecter et mettre à jour les statistiq	ues d'utilisation toutes les 🔟:15 📩 (mm:ss)
l'administration à distance (si elle a ét	dows ou sur un poste distant en utilisant é activée).
l'administration à distance (si elle a ét	jows ou sur un poste distant en utilisant é activée).
l'Anayseur de performances de Write l'administration à distance (si elle a ét	jows ou sur un poste distant en utilisant é activée).
l'Anayseur de performances de Winc l'administration à distance (si elle a ét	Jows ou sur un poste distant en utilisant é activée).
l'Anayseur de performances de Winc l'administration à distance (si elle a ét	jows ou sur un poste distant en utilisant é activée).

Cliquer sur Suivant >

Vous p spécifi	uvez enregistrer le r une taille maximal	es statistiques d'ut le pour le journal d	lisation dans u es statistiques.	n journal pour	une analyse ultérie
□ <u>E</u> n	egistrer les statistiq	ues d'utilisation da	ns le journal de	es statistiques	
Les s enreg seron	atistiques d'utilisation strées dans le journ enregistrées dans	on sont stockées s nal. Selon la valeu le journal toutes le	ur une unité te r indiquée dans s 01:15:00 (hh	mporaire avan : le panneau p :mm:ss).	t d'être récédent, elles
		l des statistiques :			

Décocher Enregistrer les statistiques d'utilisation dans le journal des statistiques Cliquer sur Suivant >

Destanala da sésanu	
Vous pouvez héberger des fichiers de bas les réseaux IPX/SPX et TCP/IP.	e de données FileMaker Pro en utilisant simultanémer
Sélectionnez le ou les protocole(s) de rése communiquer avec les invités.	au que FileMaker Server utilisera pour
€ TCP/IP	
C IPX/SPX	
C TCP/IP et IPX/SPX	
	/ Précédent Terminer Annuler

Sélectionner uniquement le protocole **TCP/IP** Cliquer sur **Suivant >**

Ces m lorsqu Serve	odifications de propriétés ne prendront effet que e vous aurez redémarré le service FileMaker r.
۰L	a taille de la mémoire cache de la base de donné
۰s	ervice d'annuaire
÷ N	om d'hôte du serveur
۰F	rotocole de réseau

Cliquer sur OK

Copier <u>la base Réciproque (21 fichier.FP5</u>) dans un fichier data quelque part sur le serveur NT/2000 et en faire <u>un raccourcis</u> dans le dossier de l'application Filemaker Server. Ce n'est que du Data qui fonctionne avec le programme Filemaker pro chez les clients.



5. Vérification du service FileMaker Server

Ouvrir la fenêtre des services et se positionner sur le service FileMaker Server

Ser <u>v</u> ice	Etat	Démarrage	Fermer
Duplicateur de répertoires	Démarré	Automatique	I
Enregistrement d'événements	Démarré	Automatique	
Event Log Watch	Démarré	Automatique	
Explorateur d'ordinateurs	Démarré	Automatique -	Arrêter
FileMaker Server	Démarré	Automatique	
Fournisseur de support de sécurité NT LM	Démarré	Manuel	buspendle
Index de contenu	Démarré	Automatique	
Messagerie	Démarré	Automatique 🔄	
			Démagrage
			Profils matériels.
Parametres de demarrage :			-11
			Aide

Vérifier que le service est bien paramétré en démarrage **Automatique** Arrêter le service **FileMaker Server** Redémarrer le service **FileMaker Server**

Voilà pour la partie serveur de Filemaker serveur qui héberge la base de donnée Réciproque. L'installation de FileMaker Server est terminée ③