



PocketMac Smartphone Installation & Configuration

PocketMac Site Internet: <http://www.PocketMac.net/>

E-mail: PocketMac@PocketMac.net

Support Technique: <http://www.PocketMac.net/support.htm>

Copyright 2001-2003 Informations Applications

| | |
|---|----|
| PocketMac Smartphone Installation & Configuration..... | 1 |
| 1. Introduction- configuration du Mac et du Smartphone..... | 3 |
| 2 Lancement du PocketMac Smartphone pour la première fois . | 7 |
| 3 Connexion de votre Smartphone..... | 10 |
| 4 Utilisant PocketMac Smartphone | 14 |
| 5 Surfer/Copier les fichiers | 14 |
| 6 Synchronisation..... | 15 |
| 8 Smartphone Word, Excel & Note documents..... | 21 |
| 9 Intégration iSync | 22 |
| 10 Support & Réparation | 22 |
| 11 Merci | 23 |
| 12 Addenda A: Pare-Feu..... | 23 |

1. Introduction- configuration du Mac et du Smartphone

Si vous êtes un nouvel utilisateur du PocketMac Smartphone, soyez le bienvenue.

Si vous avez déjà utilisé des versions antérieures du PocketMac Smartphone, il y a quelques choses qui sont différentes dans cette version, choses que vous les devez connaître.

Danc cette version, vous n'avez plus besoin de configurer les portes ou les pare-feux. Aussi, vous ne devez plus installer à la main rien de votre Smartphone. En plus, l'interface a assez beaucoup changé. Tous les branchements ont ete complètement récrits, en leur donnant une substantielle amélioration de la vitesse, et une meilleure stabilité.

Ce manuel est conçu à offrir la base du nouveau système, de l'installation du PocketMac jusqu'à l'installation du nouveau logiciel. Smartphone. Commençons-nous.

1.1 Demandes de système de base

On vous demande de vous assurer que votre système accomplit ces demandes de base, avant l'utilisation du PocketMac Smartphone. Cela peut aider à l'évitiation des incidents de support consommateurs de temps, et peut faire l'expérience générale plus tranquille.

Pour votre Mac, on vous demande de vous assurer que vous roulez OS X, version 10.2.6 (« Jaguar »).

Une liste actuelle peut être trouvée sur le site web de PocketMac Smartphone <http://www.pocketmac.net/pro3devices.htm>. D'autres modèles seront aussi ajoutés au moment où ils seront lancés, et on pourra les faire tester avec le logiciel.

1.2 Installation/Desinstallation

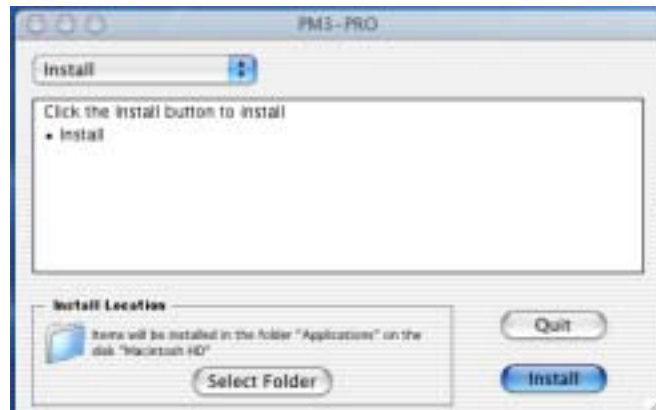
Pour installer PocketMac Smartphone sur votre Mac, faites double clic sur l'icône PM3-Smartphone. L'installation du PocketMac Smartphone nécessite des droits d'administrateur, donc on vous demande d'introduire votre mot de passe ou votre syntagme.

Ça c'est le nom/mot de passe que vous avez créé la première fois quand vous avez configuré votre Mac.



Si vous essayez à installer le PocketMac Smartphone en utilisant un compte sur votre Mac qui n'a pas de droits administratifs, l'installation va échouer à ce point-là. Vous devez installer le PocketMac Smartphone en utilisant dans un compte d'utilisateur dans votre Mac avec des droits administratifs.

Une fois votre mot de passe introduit, le bureau d'installation du PocketMac Smartphone apparaîtra. Ce bureau vous permettra de sélectionner la location de votre Mac où le logiciel PocketMac Smartphone est installé. La location implicite est un dossier "Applications" de votre harddiscul principal. On recommande à tous les utilisateurs d'installer le PocketMac Smartphone dans cette location; seulement les utilisateurs avancés peuvent sélectionner une location différente.



À gauche en haut du bureau d'installation du PocketMac Smartphone, l'option "Install" est sélectionnée implicitement. Pour commencer l'installation faites cliquer sur "Install" à droite en bas du bureau d'installation. Quand l'installation est déjà complète, on vous demandera de réallumer votre Mac.

Si ultérieurement vous décidez de *desinstaller* le PocketMac Smartphone, faites double-clic sur l'icône PM3-PRO. On vous demandera le mot de passe pour votre Mac; introduisez le mot de passe. Quand le bureau d'installation PocketMac Smartphone apparaît, sélectionnez "Uninstall" (the dropdown menu box) la partie supérieure gauche du bureau d'installation du PocketMac Smartphone. Ensuite faites cliquer "Uninstall" de la partie inférieure droite du bureau d'installation du PocketMac Smartphone. Quand la désinstallation sera finie, sélectionnez "Quit" de la partie inférieure droite du bureau.

1.3 Pare feu, File sharing et PocketMac Smartphone

Les version antérieures du PocketMac Smartphone nécessitaient la configuration manuelle des pare-feux sur le Mac, mais PocketMac Smartphone s’y intéresse pour vous. Pendant l’installation du PocketMac Smartphone, le logiciel d’installation PocketMac Smartphone détecte le pare feu du système et le configure pour l’utilisation avec PocketMac Smartphone.

Si vous ne pouvez synchroniser le Mac avec votre dispositif Smartphone, ou si vous installez ou si vous réconfigurez un de ces pare-feux sur votre Macintosh, après l’installation du PocketMac Smartphone, c’est possible d’avoir besoin de la configuration manuelle de votre parefeu. Si c’est nécessaire de configurer manuellement votre pare feu, les instructions sont incluses dans l’addenda de ce document.

1.3.3 Produits avec des caractéristiques file-sharing

Beaucoup de produits offrent aujourd’hui la possibilité de partager les fichiers; c’est dire que si on utilise une copie du logiciel XYZ sur un Mac, on peut utiliser le logiciel XYZ sur un autre Mac par la caractéristique de partager les fichiers du logiciel XYZ.

Parmi les produits qui peuvent avoir les caractéristiques de mettre en commun les fichiers qui peuvent interférer avec PocketMac Smartphone sont:

- FileMaker (Server)
- Dave

Mais on n’a pas une liste complète.

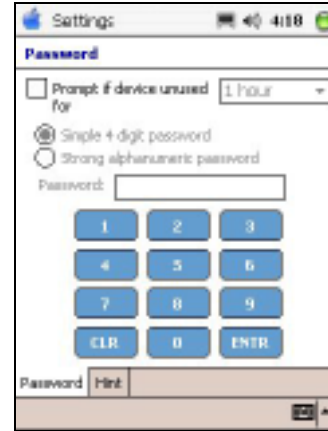
On vous demande d’observer que cette liste est donnée comme renseignement général parce qu’un tel produit peut ou non interférer avec PocketMac Smartphone. On croit que c’est possible que ces applications soient ainsi configurées pour pouvoir coexister avec PocketMac Smartphone

1.4 Configuration Smartphone

1.4.1 Protéger par mot de passe le Smartphone

La principale chose du Smartphone qui peut poser des problèmes pour PocketMac Smartphone c’est la protection par mot-de-passe. PocketMac Smartphone ne supporte pas couramment des dispositifs protégés par mot de passe.

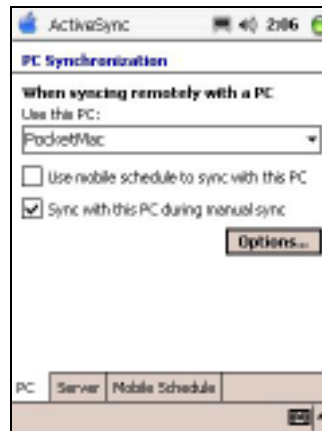
La protection par mot de passe doit être désactivée pour PocketMac Smartphone pour pouvoir vous connecter à votre Smartphone; c'est à dire que ce n'est pas suffisamment de vous enregistrer sans votre dispositif, mais vous devez désactiver la protection par mot de passe. Pour pouvoir le faire appuyez sur le "Start Menu" du Smartphone et choisissez "Settings". Ensuite appuyez le tableau de contrôle "Password". On vous demande de vous rassurez que l'option du mot de passe soit réglée sur "No password" comme vous pouvez le voir.



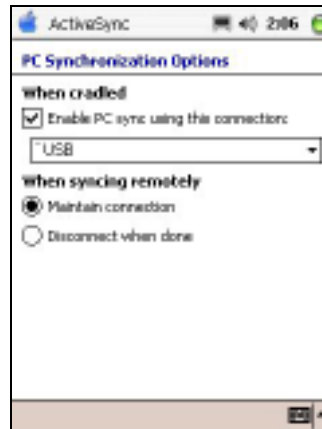
1.4.2 Les settings Smartphone Active Sync

Si vous observez que votre Smartphone ne peut maintenir une connexion sur de longues périodes cela peut-être liée aux settings ActiveSync din Smartphone. Si vous n'en êtes pas sur, vous pouvez vérifier les settings du Smartphone par le lancement d'ActiveSync du Start Menu. Ensuite vous sélectionnez "Tools"->"Options" du menu..

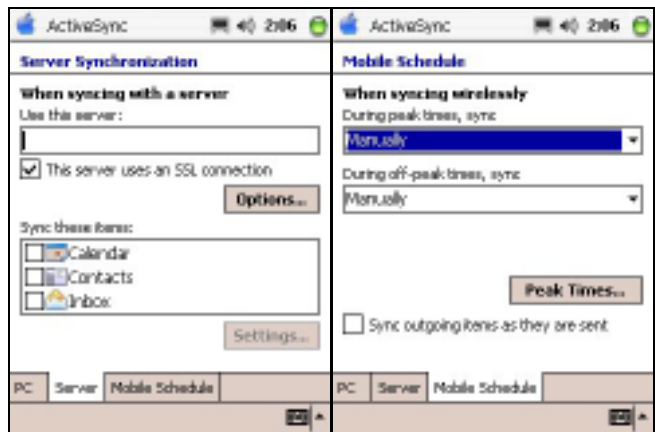
1. Vous devriez voir un écran avec 3 onglets ("PC", "Server", et "Mobile Schedule") en bas. Dans le premier onglet, le checkbox ayant l'étiquette "Use mobile schedule to sync with this PC" doit être désélectionné.



2. En plus, l'écranul "options" (affiché quand vous appuyez le bouton "Options" du premier tab) doit afficher "Enable PC sync using this connection" et doit être sélectionné. "USB" doit être affiché dans le menu poup, et "Maintain connection" doit être sélectionné en-dessous.



3. Sur le tab "Server", rien de doit être sélectionné ou complété. Pour les deux items du tab "Mobile Schedule" doivent être mis sur "Manually".



2 Lancement du PocketMac Smartphone pour la première fois

On redécommande le lancement et la configuration du PocketMac Smartphone avant de connecter votre dispositif quand vous l'utilisez pour la première fois. De cette manière vous pouvez faire tout le travail de configuration et ensuite vous pouvez connecter votre Smartphone.

Le programme d'installation du PocketMac Smartphone ajoute une saisie "PocketMac Smartphone" à vos items. de login ainsi que cela s'allumera automatiquement quand vous utilisez votre Mac. Pour la première fois que vous lancez le PocketMac Smartphone, on vous demandera des renseignements d'enregistrement (voyez en-dessous). Vous pouvez savoir que cette application marche parce que ça place un status dans Mac toolbar dans la partie supérieure gauche de votre bureau, côté de l'horloge, du volume, etc...

Vous pouvez surfer dans votre Smartphone et vous pouvez synchroniser de ce menu et aussi vous pouvez modifier vos préférences de synchronisation. De ce menu vous pouvez lancer le bureau de l'application PocketMac Smartphone – juste cliquez sur "Show PocketMac Smartphone" du status menu PocketMac Smartphone. Le bureau PocketMac Smartphone qui apparaît permettra la synchronisation et la sélection des settings préférés en utilisant les icôns et les menus Mac. Cela va aussi donner une indication visuelle sur l'état de votre connexion entre votre Mac et votre dispositif Smartphone. Cet indicateur d'état (status indicateur) est tres utile quand vous settez un nouveau type de connexion (voyez la section , plus bas).

2.1 L'introduction des informations d'enregistrement

Quand PocketMac Smartphone est lancé pour la première fois, celui-ci demandera les informations d'enregistrement par l'affichage de l'écran "Register Software", comme vous pouvez le voir ici.

Vous pouvez enregistrer le logiciel par l'introduction de votre nom, l'adresse e-mail et le numéro sérial que vous avez reçu comme partie du processus d'achat. (On vous demande de remarquer que les no. Sériales sont sensibles aux majuscules. Cela signifie que "xyz" ce n'est pas la même chose avec "XYZ" ou "xYz", etc.)



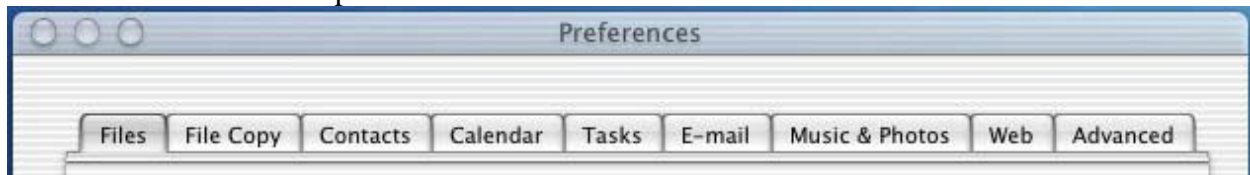
La fenêtre Register Software se connectera à l'internet et "active" le logiciel pour ce Macintosh. Chaque no. sérial peut être activé sur deux Macintosh au maximum.

PocketMac Smartphone s'arrêtera automatiquement si la fenêtre Register Software ne peut pas activer le logiciel. Si vous voulez le lancer manuellement, vous pouvez le faire d'un fichier ayant le même nom dans le dossier "Applications", à l'intérieur du dossier "PocketMac Bonus Software".

Une fois fini l'enregistrement de vos informations, cliquez sur Register pour activer le logiciel.

2.2 Configuration de la Synchronisation Preferences

Une fois fini avec la section Registration, nous pouvons continuer avec la configuration de la Synchronization preferences en cliquant sur "Synchronization" tab et la partie haute de l'écran Preferences comme vous pouvez le constater:



En Preferences il y a 9 sections distinctes:

1. Files
2. File Copy
3. Contacts
4. Calendar
5. Tasks
6. Email
7. Music & Photos
8. Web
9. Advanced

Même si plus tard on explorera en détail chacune des options de synchronisations, on devra attendre un moment là pour passer en revue le but de chaque section d'ici.

2.2.1 Files

On doit sélectionner cette option et on doit aussi choisir un dossier sur le Mac si on veut synchroniser les fichiers et les dossiers entre notre Mac et notre Smartphone. On peut aussi choisir à utiliser une carte de stockage sur le Smartphone pour la synchronisation si une telle carte est disponible.

2.2.2 File Copy

On sélectionnera cette option si on veut copier un fichier ou des fichiers de notre Mac sur notre Smartphone chaque fois que la synchronisation se produit. Pour ajouter des fichiers à cette liste, cliquez sur "+" et sélectionnez les fichiers en utilisant la boîte de dialogue "Open" qui apparaît. Pour effacer des fichiers de cette liste, sélectionnez les fichiers et cliquez sur "-".

2.2.3 Contacts

On sélectionnera cette option et on choisira le Plug-in PocketMac Smartphone si on veut synchroniser des données de contact entre notre Mac et notre Smartphone.

2.2.4 Calendar

On sélectionnera cette option et on choisira un Plug-in PocketMac Smartphone si on veut synchroniser les dates du calendrier entre notre Mac et notre Smartphone. Il y a aussi l'option avancée de limiter la date de calendrier par l'âge, pour conserver l'espace de stockage sur le Smartphone.

2.2.5 Tasks

On sélectionnera cette option et on choisira un Plug-in PocketMac Smartphone si on veut synchroniser les données de processus entre notre Mac et notre Smartphone.

2.2.6 E-mail

On sélectionnera cette option et on choisira un Plug-in PocketMac Smartphone si on veut synchroniser les messages e-mail entre notre Mac et notre Smartphone. Il y a aussi une option avancée de limiter le no. de messages e-mail non-lus, pour conserver l'espace de stockage sur le Smartphone.

2.2.7 Music & Photos

On sélectionnera cette option et on choisira un Plug-in PocketMac Smartphone si on veut synchroniser les fichiers de musique et les photos numériques entre notre Mac et notre Smartphone. Quand ces options sont sélectionnées, tous les fichiers de musique sauvegardés en iTunes dans la liste "PocketMac Smartphone Mobile Tunes" seront synchronisés, et toutes les photos sauvegardées en iPhoto dans "PocketMac Smartphone Mobile Album" seront synchronisées. On vous demande de remarquer, la que la synchronisation de la musique et des

photos peut-être faire indépendamment et on peut aussi choisir l'usage d'une carte de stockage sur le Smartphone pour la synchronisation s'il y en a une disponible.

2.2.8 Web

On sélectionnera cette option si on veut synchroniser favorites et les sites web sauvegardés entre notre Mac et notre Smartphone. Quand cette option est sélectionnée, on doit choisir le navigateur Mac qu'on veut utiliser pour la synchronisation comme la profondeur (le niveau de la connexion des pages) et le niveau de détail (texte et images ou seulement texte) des sites sauvegardés qui sont synchronisés. On peut aussi choisir l'utilisation d'une carte de stockage sur le Smartphone s'il y en a une disponible.

L'option de synchronisation web nous laisse aussi synchroniser le contenu du Mazingo et AvantGo entre notre Macintosh et notre Smartphone; cette fonction est nouvelle dans cette version du PocketMac Smartphone.

2.2.9 Advanced

Cette option aide les plug-in à résoudre les "conflicts"; c'est à dire si on a un contact, calendrier ou entrée de processus, particulier qui a changé sur tous les deux Smartphone et Mac, comment le plug-in doit déterminer le changement qu'il doit choisir. Si on a "The Mac is always correct..." le plug-in traitera l'entrée du Mac comme étant correcte. Si on a sélectionné "The Smartphone is always correct", le plug-in traitera l'entrée du Smartphone comme étant correcte. On vous demande de remarquer que ce réglage n'est pas utilisé par tous les plug-in, et qu'il n'est pas consulté dans n'importe quelle situation, autre que celle déjà décrite.

Cette option nous laisse sélectionner une propre application de synchronisation pour rouler chaque fois que la synchronisation apparaît. Ces applications rouleront avant que la synchronisation apparaisse, et PocketMac Smartphone attendra que l'application prenne fin avant de démarrer le suivant pas de synchronisation. Pour ajouter des applications à cette liste, cliquez sur "+" et sélectionnez les fichiers en utilisant la boîte de dialogue "Open" qui apparaît. Effacez l'application de la liste, sélectionnez fichiers et cliquez sur "-".

3 Connection de votre Smartphone

Il y a 3 manières pour connecter votre Smartphone à votre Mac avec PocketMac Smartphone:

1. USB Cradle/cable
2. TCP/IP Network connection
3. Bluetooth

On vous demande de remarquer que quand on déconnecte et on reconnecte un dispositif, c'est nécessaire d'attendre entre 15-20 secondes entre les connexions pour que le PocketMac Smartphone puisse "clean up" et qu'il puisse être prêt pour la prochaine connexion.

3.1 USB Cradle/cable

Universal Serial Bus (USB) est probablement la plus utilisé moyen pour connecter un Smartphone au Mac. La plupart des Smartphone d'aujourd'hui viennent avec branchement qui a un câble USB attaché ou un câble USB qu'on peut le brancher directement sur le Smartphone.

Un port USB typique pour un iMac "classic" est montré ici. Remarquez le "trident" au-dessus du connecteur; c'est le symbole qui nous montre qu'on a un connecteur USB.



Pour de meilleurs résultats avec PocketMac Smartphone, on vous recommande le branchement du câble USB directement sur les ports USB du Macintosh. Ces ports peuvent être trouvés ou derrière ou du côté du Mac, ca dépend de celui qui l'a fabriqué et aussi du modèle.

On vous demande de remarquez que ni les logiciels pour Mac, ni pour PocketMac Smartphone ne reconnaîtront qu'un Smartphone soit connecté qu'au cas où il est allumé quand il est branché au Mac ou quand il est branché à l'autre bout du câble. Ou vous pouvez le câble branché aussi longtemps que vous le désirez ; rien ne se passera jusqu'à quand le Smartphone soit allumé et connecté à l'autre bout du câble.

Grâce à la nature du Smartphones, on ne recommande pas l'utilisation d'un hub USB. Vous pouvez constater que vous ne pouvez pas établir une connexion si vous utilisez un hub comme celui-ci.

3.2 TCP/IP Network connection

PocketMac Smartphone est maintenant beaucoup plus intégré au ActiveSync du Smartphone. Cela signifie qu'il y a moins à apprendre et à interagir sur le Smartphone quand on utilise le PocketMac Smartphone.

En comparaison avec les versions antérieures du PocketMac Smartphone, où on devait introduite manuellement l'adresse IP du Smartphone dans le logiciel PocketMac Smartphone et ensuite on peut allumer quelque chose sur le Smartphone pour connecter les deux, cette version du PocketMac Smartphone est beaucoup plus simple. En effet, on ne devra pas introduire une adresse IP nul part. Une fois installé sur votre Mac, PocketMac Smartphone est prêt pour une connexion USB ou une connexion TCP/IP à n'importe quel moment. On ne doit pas dire au PocketMac Smartphone de faire "switch" entre les deux.

Par contre, on va se connecter d'abord via USB pour permettre au PocketMac Smartphone de configurer les réglages ActiveSync du Smartphone. On doit faire ça une seule fois – ensuite, le Smartphone aura un partenariat standard ActiveSync appelé "PocketMac Smartphone".

Ainsi, si on veut maintenant nous connecter via TCP/IP, on doit seulement sélectionner le partenariat ActiveSync sur le Smartphone et ensuite vous devez vous connecter sur votre Mac via ActiveSync. Pour le faire on démarrera ActiveSync sur le Smartphone; choisissez "Tools", ensuite "Options" du menu de la partie inférieure, comme vous pouvez le voir. On sélectionnera ensuite le partenariat "PocketMac Smartphone" et on cliquera sur "ok" dans la partie droite supérieure. Pour vous connecter au PocketMac Smartphone, vous allez cliquer sur "Sync" dans la fenêtre principale ActiveSync – C'est tout.

Pourtant, on vous demande de remarquer, que la touche "Sync" ne synchronise pas en fait le dispositif, mais surtout il établit la connexion entre Smartphone et PocketMac Smartphone.

3.3 Connexion Bluetooth

Nouvelle pour PocketMac Smartphone c'est l'habileté de se connecter sans fil par Bluetooth. Bluetooth c'est une connexion sans fil à petite distance pour connecter des dispositifs et des périphériques; un important bénéfice de cette technologie c'est qu'elle élimine les câbles et les fils qui ont connecté traditionnellement les dispositifs de calcul (computing devices).

Pour connecter votre Smartphone au PocketMac Smartphone par Bluetooth, les dispositif Smartphone doit avoir un support Bluetooth annexé ou fourni à l'aide d'un dispositif périphérique Bluetooth (d'habitude une carte). En plus, votre Macintosh doit aussi avoir des hardware Bluetooth. Beaucoup de nouveau Macintoshes ont un support Bluetooth annexé, et un tel support peut être ajouté à beaucoup d'autres à l'aide d'un petit adaptateur USB, fabriqué par D-Link, Asante, AmbiCom et d'autres aussi.

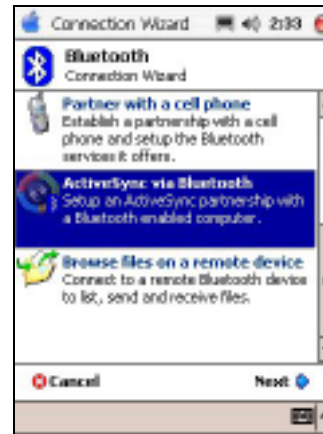
Une fois le hardware Bluetooth installé sur votre Mac, le support Bluetooth doit être activé¹. Vous devriez sélectionner le dispositif Smartphone pour qu'il puisse trouver votre Macintosh. Consultez la documentation pour le dispositif hardware Bluetooth Smartphone/aditionnal pour avoir plus d'informations sur ce sujet. Ce processus de réglage implique des procédés similaires sur tous les deux dispositifs, où vous instuisez un dipositifs pour qu'il puisse trouver l'autre dispositif et pour qu'il puisse établir une connexion sans fil avec l'autre dispositif.

Ce processus de setter est similaire sur le dispositif Smartphone, même s'il y a une petite différence entre lui et la version. Sur les derniers dispositifs Smartphone avec support Bluetooth incorporé, de l'écran Today, appuyez "Start," et "Bluetooth Manager". Le premier écran qui apparaît c'est My Shortcuts. Bluetooth Manager peut être aussi accessé de l'écranToday en appuyant l'inône "Bluetooth", et ensuite "Bluetooth Manager." On vous demande de noter que, en ouvrant Bluetooth Manager automatiquement sera allumé Bluetooth sur votre dispositif Smartphone. Si votre Mac a le support Bluetooth activé, vous devriez le voir dans le browser Bluetooth situé sur l'écran Bluetooth Manager.

¹ <http://docs.info.apple.com/article.html?artnum=25410>

Ensuite on aura besoin d'aider le Smartphone-ul à trouver et à se connecter sur votre Mac. Les étapes à suivre sont:

1. De l'écran Today, appuyez "Start," et "Bluetooth Manager."
2. Appuyez le menu "New", ensuite "Connect!"
3. Faites double clique sur "ActiveSync via Bluetooth"
4. Continuez en appuyant "Next" jusqu'au moment où vous arrivez à l'écran qui dit "Device: <No Device selected>".
5. Appuyez où c'est marqué "Tap here to choose a device". Bluetooth Manager essaiera à vous trouver votre Macintosh.
6. Quand Bluetooth Manager a trouvé votre Macintosh, appuyez l'a où c'est marqué votre Macintosh.
7. Ensuite Bluetooth Manager vous menera à l'écran "Shortcut creation". Appuyez la touche fin pour vous connecter.
8. Quand vous êtes prêt, vous obtiendrez un raccourci similaire à celui déjà présenté par nous que vous pouvez l'utiliser pour vous connecter pendant les synchronisations ultérieures.





Les dispositifs Smartphone plus anciens avec support Bluetooth annexé ont une manière de réglage un peu différente². D'autres dispositifs Smartphone qui utilisent le hardware supplémentaire pour supporter la connexion Bluetooth peuvent avoir d'autres manières pour régler la connexion sans fil; on vous prie de consulter les instructions données par le producteur si vous avez un de ces dispositifs.

² À voir, comme exemple (pour les 3900 séries du iPAQs Compaq), http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=PRI_400_0_33929864_3672052&locale=en_US.

Une fois établie une connexion Bluetooth entre votre Macintosh et votre Smartphone, il faut seulement instruire le PocketMac Smartphone pour utiliser cette connexion pour une synchronisation sans fil. Pour faire cette chose, sélectionnez "Connect via..." du PocketMac Smartphone status menu qui est à droite en haut de votre bureau Macintosh, et sélectionnez "Bluetooth." Toutes les synchronisations futures utiliseront la connexion Bluetooth sans fil jusqu'au moment où vous allez changer cette option.

4 Utilisant PocketMac Smartphone

Quand un dispositif est connecté et reconnu par le système, l'icône principal PocketMac Smartphone du status bar il sera changé du "off", quand aucun dispositif Smartphone n'est présent, en "on" quand un Smartphone est connecté et/ou se synchronise, comme vous pouvez le voir:

| <i>This image</i> | <i>indicates...</i> |
|---|------------------------------|
|  | No Smartphone connected |
|  | Smartphone connected & ready |

Note: Pour les utilisateurs qui font un upgrade du Pro 2.0 et qui préfèrent ce mode d'interaction avec le Smartphone, vous pouvez n'importe pas quand afficher cette fenetre en choisissant "Show PocketMac" de l'icône PocketMac Smartphone de la barre de menu.

5 Surfer/Copier les fichiers

Surfer parmi les fichiers et copier les fichiers vers et du Smartphone on le fait par la fenêtre de navigation. En plus, PocketMac Smartphone ajoute le Smartphone & les cartes de mémoire Smartphone sur le bureau, en vous permettant d'accéder facilement et directement les fichiers et les dossiers de votre Smartphone. Vous devez faire double-clique sur ces icônes pour naviguer sur votre Smartphone.

Quand la fenêtre de navigation est affichée pour la première fois, elle montrera automatiquement le contenu du dossier "My Documents" de votre Smartphone.



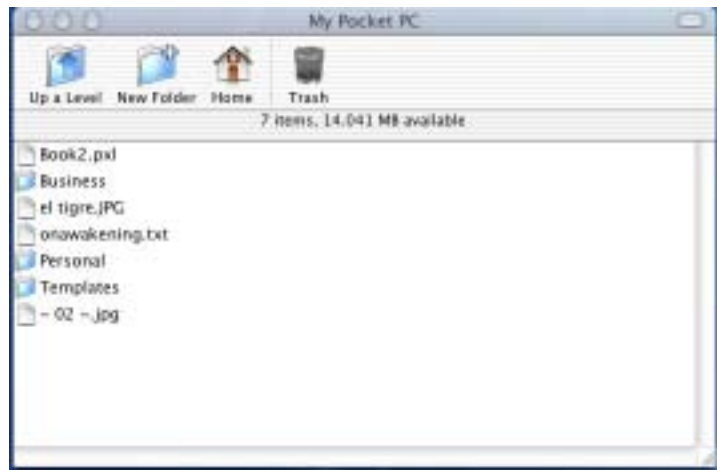
Au long de la partie supérieure de la fenêtre de navigation, il y a une barre d'instruments qui contient quatre objets, comme vous pouvez le voir.

1. "Up A Level" affichera le contenu du "parent directory" du Smartphone pour le dossier qui est affiché en ce moment-là.

2. "New Folder" demandera un nom de fichier et ensuite il fera un fichier avec ce nom-là.

3. "Home" nous mènera, de nouveau, au dossier "My Documents" du Smartphone.

4. "Trash" effacera le fichier sélectionné en ce moment-là.

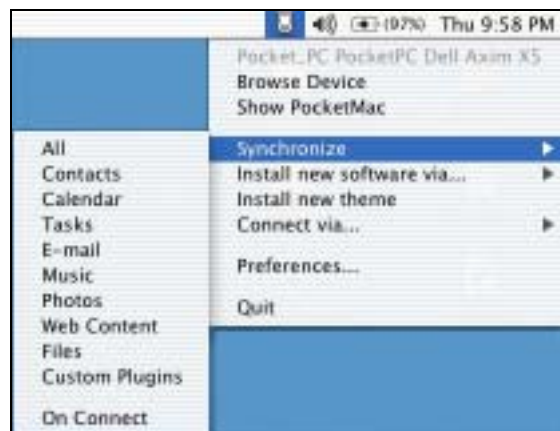


Pour copier un fichier sur le Smartphone, purement et simplement enlevez le fichier du Mac (Finder) de la fenêtre de navigation. Faites de la même manière pour copier un fichier du Smartphone sur le Mac. Faites cliquer dans la fenêtre de navigation, sur le fichier que vous voulez copier et mettez-le sur votre Mac.

Autrement, si vous préférez, vous pouvez mettre le fichier sur n'importe laquelle des images de votre bureau.

6 Synchronisation

Ici on reverra les différentes options, caractéristiques, etc., de chaque type différent de synchronisation et plug-in. Pour synchroniser votre Mac et votre Smartphone sélectionnez l'option de synchronisation que vous préférez du menu d'état du PocketMac Smartphone du droit en haut de votre bureau Mac; celui-ci contient des options pour une synchronisation individuelle en fonction du type et une option "All" qui synchronise toutes les données en accord avec les préférences sélectionnées dans l'écran PocketMac Smartphone Preferences.



Autrement, si vous sélectionnez “Show PocketMac Smartphone “ du menu d’état du PocketMac Smartphone, vous pouvez faire cliquer sur l’icône “Synchronize” dans la fenêtre PocketMac Smartphone.

On vous demande de remarquer que pour les meilleurs résultats avec Entourage Plug-ins, on vous recommande de lancer l’Entourage avant la synchronisation et en vous assurant que vous utilisez la dernière version du Entourage, qui en ce moment est 10.1.4.³

6.1 All

En sélectionnant l’option "All" pour synchronisation on exécute toutes les opérations de synchronisation que vous avez déjà sélectionnées, dans l’écran Preferences de PocketMac Smartphone l’une après l’autre.

6.2 Contacts

En sélectionnant l’option “Contacts” et en choisissant un plug-in ça signifie que quand on synchronise, PocketMac Smartphone sauvera les enregistrements de contact du Smartphone et comparera ces données avec d’autres données, en appliquant les changements et les différences en fonction des besoins.

Quand on clique sur la touche "Synchronize" avec les options de contact sélectionnées, une fenêtre séparée apparaîtra avec une barre d’évolution et avec un message d’état. Celui-ci c’est en fait le plug-in qui fait le travail de synchronisation des données pour nous. Une fois fini, il s’arrêtera tout seul, et PocketMac Smartphone appliquera les changements dans les données de contact (si elles existent) dans le Smartphone et ensuite il continuera avec la synchronisation des objets du Calendar.

On vous demande de noter qu’avant de synchroniser avec n’importe quel des plug-ins Entourage, Entourage doit être allumé et il doit être en fonction votre Mac.

6.2.1 Entourage Contacts Plug-in

Le plug-in Entourage Contacts synchronisera les contacts⁴ Smartphone avec ceux qui sont déjà dans l’application Microsoft Entourage. Pour les meilleurs résultats, on recommande aux utilisateurs d’actualiser la version à jour du Microsoft Entourage (10.1.4 en ce moment).

6.2.2 Address Book Plug-in

Le plug-in Address Book synchronisera les contacts Smartphone avec ceux déjà existents en OS X Address Book qui viennent toujours avec toute installation OS X.

³ Les actualisations Entourage sont gratuitement disponibles sur <http://www.microsoft.com/mac>

⁴ Des détails sur les possibilités de chaque plug-in de synchronisation peuvent être retrouvés dans les notes apparues pour PocketMac, qui sont installés dans le dossier Applications/PocketMac Bonus Software.

6.2.2 Now Contacts Plug-in

Le Now Contact plugin a à la base l'instrument Now Contact Address Book Sync pour se synchroniser avec le Smartphone. L'instrument Address Book Sync et Now Contact doivent être installés sur le Mac pour que le plugin puisse marcher. Quand on lance le plugin, il essayera à trouver et à lancer l'instrument Address Book Sync. Si celui-ci ne peut pas trouver l'instrument Now Contact Address Book Sync, il vous demandera de trouver l'instrument Address Book Sync pour lui. On essaie de faire tout cela le plus simple possible et automatiquement pour l'avenir le plus proche.

6.3 Calendar

6.3.1 Le Plug-in Entourage Calendar

Le plug-in Entourage Calendar synchronisera les enregistrements du calendrier du Smartphone avec ceux stockés dans l'application Microsoft's Entourage. Pour les meilleurs résultats on recommande que les utilisateurs actualisent la version actuelle à ce moment-là du Microsoft Entourage.

6.3.2 Le Plug-in iCalCalendar

Le plug-in iCalCalendar synchronisera les enregistrements de calendrier du Smartphone avec un autre calendrier iCal nommé "PocketMac Smartphone".

6.4 Tâches

6.4.1 Le Plug-in Entourage Tasks

Le plug-in Entourage Tasks synchronisera les tâches Smartphone avec celle stockées dans l'application Microsoft's Entourage. Pour les meilleurs résultats on recommande que les utilisateurs actualisent la version actuelle à ce moment-là du Microsoft Entourage.

6.4.2 Le plug-in iCal Tasks

Le plug-in iCal Tasks synchronisera les tâches Smartphone avec celles stockées en iCal.

6.5 Music

Le plug-in Music synchronisera les fichiers de musique du Smartphone avec ceux stockés dans iTunes' "PocketMac Mobile Tunes" playlist. Ce playlist est créé automatiquement pendant l'installation du PocketMac Smartphone. N'effacez pas ou ne re-nommez pas ce playlist si vous voulez synchroniser les fichiers de musique entre votre Mac et votre Smartphone.

Quand on clique sur "Synchronizer" avec l'option Music sélectionnée, une fenêtre séparée apparaîtra, avec une barre d'évolution et un message d'état. C'est le vrai plug-in qui fait tout le travail de synchronisation des données pour nous. Une fois fini, PocketMac Smartphone passera à la synchronisation du suivant item.



6.6 Photos

Le plug-in Photos synchronisera les fichiers avec des photos numériques du Smartphone avec celles stockées dans l'album "PocketMac Mobile Album" du iPhoto. Cet album est créé automatiquement pendant l'installation du PocketMac Smartphone. N'effacez pas et ne re-nommez pas cet album si vous voulez synchroniser les fichiers d'images numériques entre votre Mac et votre Smartphone.

Quand on clique sur "Synchronizer" avec l'option Photos sélectionnée, une fenêtre séparée apparaîtra avec une barre d'évolution et un message d'état. C'est le vrai plug-in qui fait tout le travail de synchronisation pour nous. Une fois fini, le PocketMac Smartphone continuera avec la synchronisation du suivant item.



6.7 Fichiers (files)

La synchronisation des fichiers et des dossiers entre le Smartphone et un Mac c'est très facile. On sélectionnera et on créera un dossier sur le Mac avec lequel on pourra synchroniser.

On vous demande de remarquer qu'en général c'est une bonne idée de commencer avec un nouveau dossier vide ou avec un dossier qui ne contient que les documents qu'on veut synchroniser. Sélectionner un dossier avec plusieurs fichiers signifie que la synchronisation nous demandera plus de temps que prévu. Avec PocketMac Smartphone, PocketMac présélectionne un dossier implicitement bon pour vous, qui sera créé automatiquement pour la première synchronisation.

Quand on clique sur la touche de synchronisation, et la synchronisation "Files" est sélectionnée, PocketMac Smartphone cherchera parmi les fichiers et les dossiers contenus dans le dossier "My Documents" de votre Smartphone. Celui-ci comparera les dates des fichiers du Smartphone avec les dates des fichiers ayant le même nom que Mac. PocketMac Smartphone copiera les fichiers comme c'est nécessaire pour s'assurer que la plus récente édition de chaque fichier soit sur Smartphone mais sur Mac aussi.

6.8 Custom Plugins

La sélection de l'option "Custom Plugins" utilise toute synchronisation personnelle sans rouler d'autres opérations de synchronisation. Ces applications personnelles de synchronisation sont dûes aux réglages de l'écran PocketMac Smartphone Preferences; voyez la section 2.2.9, en haut.

6.9 On Connect

Ce item du menu peut être sélectionné pour déterminer le PocketMac Smartphone à synchroniser vos dates, une fois qu'un Smartphone soit connecté au Mac.

7 Installation d'un nouveau software Smartphone

PocketMac Smartphone fait l'installation d'un nouveau software Smartphone plus facile que jamais.

7.1 Fichiers Cab expliqués

Presque tous les logiciels Windows CE/Smartphone sont installés par ce qu'on appelle des fichiers cabinet, ou "CAB". Les fichiers CAB sont analogues avec les archives StuffIt ou les fichiers ZIP, par cela qu'ils sont des fichiers qui, à leur tour, ils contiennent d'autres fichiers.

La différence c'est qu'on n'aura jamais besoin d'ouvrir directement les fichiers CAB direct. Par contre, on peut utiliser que le menu de l'item d'état "Install new software..." du PocketMac

Smartphone et on peut choisir "CAB file". Ensuite PocketMac Smartphone fait le travail d'installation de votre logiciel pour vous.

Le truc consiste dans l'identification exacte des fichiers CAB qui doivent être utilisés; d'habitude, trois fichiers CAB sont fournis à l'achat d'un logiciel du Smartphone-ului. C'est d'habitude très facilement à déterminer quels fichiers CAB doivent être utilisés en ayant comme base le nom du fichier cab, comme vous pouvez le voir.

| <i>Si le nom CAB contient...</i> | <i>Donc il est destiné à être installé sur...</i> |
|----------------------------------|--|
| <i>ARM ou 2577</i> | Un Compaq iPAQ ou toute unité Smartphone 2002/2003 |
| <i>MIPS ou 4000</i> | Un dispositif Casio E-125/ EM-500 |
| <i>SH3 ou 10003</i> | Un dispositif HP Jornada 54x |

7.2 Windows Installers/PMCabTool

Le seul problème avec les fichiers CAB est celui que beaucoup de vendeurs de logiciels Smartphone aiment trouver les voies intelligentes pour mettre les fichiers CAB d'une telle manière car ils sont d'habitude difficilement à arriver sur un Mac. Par exemple ils peuvent mettre les fichiers CAB dans une application Windows installer, facilement à utiliser, qui bien sûr les empêcherait de rouler sur un Mac.

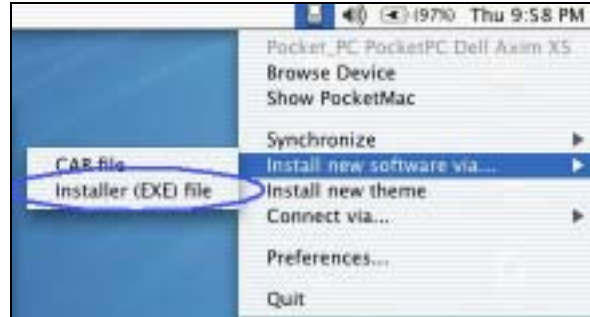
Si on n'obtient pas automatiquement les fichiers CAB quand on l'achète, on peut toujours demander au vendeur de nous les fournir. En tout cas, ils doivent les créer, si non ils veulent d'habitude vous les envoyer par e-mail. Mais, en même temps, pendant que la plupart des vendeurs fournissent les fichiers CAB si vous les demandez, il y en a d'autres qui ne le font pas. Pour résoudre ce problème il y a un PMCabTool pour OS X.

PMCabTool fonctionne par la recherche parmi les fichiers d'installation Windows comme, par exemple, les fichiers EXE (fichiers Windows exécutable, souvent utilisés pour les installations) ou MSI (fichiers Microsoft Installer) et cherche les fichiers CAB Smartphone à l'intérieur de ces fichiers d'installation.

On vous demande de noter qu'on aborde une "force brute" et que cela ne marchera pas toujours. L'opération PMCabTool est très simple. On peut juste utiliser les touches pour trouver un fichier Windows installer, et un dossier Mac pour garder tous les fichiers CAB qu'on peut les retrouver. Là on cliquera sur "Extract". PMCabTool essayera automatiquement à installer, pour vous, tout fichier CAB qu'on peut les retrouver sur Smartphone. C'est tout.

On vous demande de remarquer que PMCabTool est gratuit pour tous les utilisateurs du PocketMac Smartphone, et il peut-être accessed du menu de l'état de l'item en choisissant "Install new software via..." et ensuite en sélectionnant "EXE file".

On le retrouve aussi dans le dossier "Applications" dans le dossier PocketMac Bonus Software.



7.3 Mac-logiciels d'installation/PocketMac Theme Installer

Les fichiers CAB et PMCabTool sont tous les deux très utiles, mais la communauté PocketMac Smartphone veut quelque chose de mieux.

PocketMac Smartphone offre pour ceux qui développent les logiciels pour Smartphone la possibilité de créer leurs propres logiciels d'installation faits dans le Mac pour le Smartphone.¹¹ Pour plus d'informations, on vous demande de visiter le site internet : <http://www.PocketMac.net/Smartphonedeveloper.htm>.

Un tel logiciel d'installation est inclus dans le PocketMac Smartphone et il installera le connu PocketMac Theme pour Smartphone, qui remplace the look & feel du Smartphones avec Macintosh buttons & backgrounds. Nous travaillons déjà avec d'autres vendeurs de logiciels pour faire des logiciels installables via un Mac, et on attend avoir une liste avec eux, disponible en peu de temps.

8 Smartphone Word, Excel & Note documents

Même s'il n'y a de support Mac propre pour tous les formats des fichiers "Pocket" créés par des applications comme Pocket Word, Pocket Excel et les applications Notes, PocketMac Smartphone vient avec des lecteurs pour tous les types de tels fichiers. (Ces applications de lecture sont installées dans "Applications" dans le dossier "PocketMac Bonus Software".)

Cela signifie que si vous créez un document Word sur votre Smartphone, vous pouvez maintenant l'ouvrir sur votre Mac. De la même manière, si vous avez un important tableau Pocket Excel, maintenant vous pouvez aussi l'ouvrir sur votre Mac.

8.1.1 PocketMac Word Reader

Le logiciel PocketMac Word Reader peut ouvrir et afficher le texte des documents Pocket Word (fichiers ".psw") et documents Smartphone Notes (fichiers ".pwi"), comme on vous le montre

¹¹ En fait, s'ils n'ont pas un Mac, PocketMac.net offre la création de logiciels d'installation pour Mac comme service.

là. Vous pouvez sauver le document dans un format plus commun, Mac-friendly format comme Rich Text (".rtf") ainsi qu'il peut être utilisé dans d'autres logiciels Mac.

8.1.1 PocketMac Excel Reader

Le logiciel PocketMac Excel Reader peut ouvrir et afficher des données d'un tableau Pocket Excel . Celui-ci offre l'habilité de copier les données dans un pasteboard ainsi vous pouvez ensuite coller les données dans un tableau Excel ou Apple Works sans perdre vos données importantes.

9 Intégration iSync

PocketMac Smartphone offre maintenant l'intégration avec le produit iSync fourni par Apple pour la première fois. Cela signifie que vous pouvez utiliser tous les réglages iSync pour synchroniser votre Smartphone. C'est à dire, vous pouvez configurer le iSync (et donc, PocketMac Smartphone) pour synchroniser automatiquement toutes les X minutes ainsi votre dispositif iSync et votre Smartphone soient mis à jour le plus possible.



10 Support & Réparation

Si vous avez besoin du support pour PocketMac Smartphone, on vous demande de nous contacter à l'aide d'un des moyens:

- Par le site web <http://www.PocketMac.net/support.htm>. Cette forme vous mettra en contact avec nos ingénieurs qui seront heureux de vous aider à résoudre tout ce qui ne fonctionne pas. Le temps de réponse pour la plupart des demandes de support est de 24-48 heures.
- Par nos documents de support trouvés à <http://www.PocketMac.net>

La plupart des problèmes de support peuvent être facilement résolus avec un e-mail ou deux, mais on est heureux à vous aider même pour des problèmes beaucoup plus compliqués.

11 Merçi

Encore une fois, on vous remercie pour votre achat. On vous remercie parce que vous êtes une partie de la communauté qui croit en la suttenance des solutions pour les logiciels innovateurs.

12 Addenda A: Pare-Feu

Norton Personal Pare-Feu

Pour configurer le pare-feu Norton Personal Firewall (NPF) pour intéragir avec le PocketMac Smartphone, on doit permettre l'accès au certains "ports" spécifiques pour le Smartphone. Même si on va juste écrire les ports ici en tant que références, plusieurs détails sont disponibles online.²

Pour permettre l'accès à ces ports du NPF, ouvrez la fenêtre de réglage. Ensuite cliquez sur la touche "new" qui est à gauche en bas. NPF affichera une fenêtre (montrée ici) où vous pouvez définir les paramètres d'un service. Tout "Service Name" fonctionnera, même si dans cet exemple on utilisera "Active Sync 1", etc. On créera pour de tels services; pour "Service Port", on introudisera chacune de ces valeurs, une par une:

- 990
- 999
- 5678
- 5679

Pour chaque service, cliquez sur "save" pour l'ajouter à la liste. Ensuite vous auriez quatre options possibles d'accès pour chacun de ces nouveaux services qu'on vient de créer. On vous prie de remarquer, ActiveSync ne fonctionne comme il le faut qu'au cas où l'accès est permis aux tous les quatre ports déjà affichés.

On choisissera "Deny access only from addresses in list" pour chaquun des services "Active Sync", et on laissera vide cette liste. C'est probablement plus sûr et il nous laisse l'option d'ajouter toujours quelque chose plus tard si on le veut. (C'est la manière pour Norton de pouvoir partager des fichiers, etc. configurés aussi). On a fini maintenant à configurer Norton Personal Firewall ainsi que celui-ci peut bien fonctionner avec PocketMac Smartphone.³

² <http://support.microsoft.com/support/kb/articles/Q259/3/69.ASP>

³ Merçi à David Dickey pour ces détails.