

Synchronisation directe depuis le serveur vers le téléphone (connexion wifi, 3G, bluetooth, USB)

Il faut installer funambol sur le périphérique windows mobile.

- Si le périphérique est de type smartphone (écran standard, non tactile, navigation par touches) : [cette version](#).
- Si le périphérique est de type pocket pc (écran tactile, navigation au doigt ou au stylet) : [cette version](#).

Dézipper le fichier et envoyer le fichier .cab sur le mobile pour installation. Pour utiliser funambol, en synchronisation directe, il faut disposer d'une connectivité réseau.

Il faut être conscient que la synchronisation initiale **peut prendre du temps et requiert une connectivité réseau parfaite**. Il faut :

- Autant que possible, relier le PDA en USB à un PC ou à un chargeur, afin que celui ci ne se mette pas en sommeil. La mise en sommeil de ce type d'appareil provoque une rupture de la connectivité réseau, et ainsi provoquer une erreur de synchronisation initiale. **CETTE ERREUR PEUT PROVOQUER DES ERREURS, PUIS DES DUPLICATIONS D'EVENEMENTS**
- Prévoir le temps nécessaire à cette opération (de quelques minutes à plusieurs dizaines de minutes)
- Utiliser une connectivité réseau sûre, et ne pas se déplacer pendant cette opération. Une connectivité réseau via le PC relié via l'USB peut être une bonne option. Le WIFI peut fonctionner si la borne est assez proche, et que la page d'authentification n'a pas été fermée (en cas de portail captif). La 3G est à déconseiller pour la synchronisation initiale si il y a un grand nombre d'éléments.

Régler la connectivité réseau



Aller dans le communication manager du périphérique pour régler la connectivité

The screenshot shows the 'Comm Manager' application on a Windows Mobile device. The title bar reads 'Comm Manager' and includes icons for USB, signal strength, and a close button. The main heading is 'Communications'. Below this, several settings are listed, each with an icon, a description, and a toggle switch:

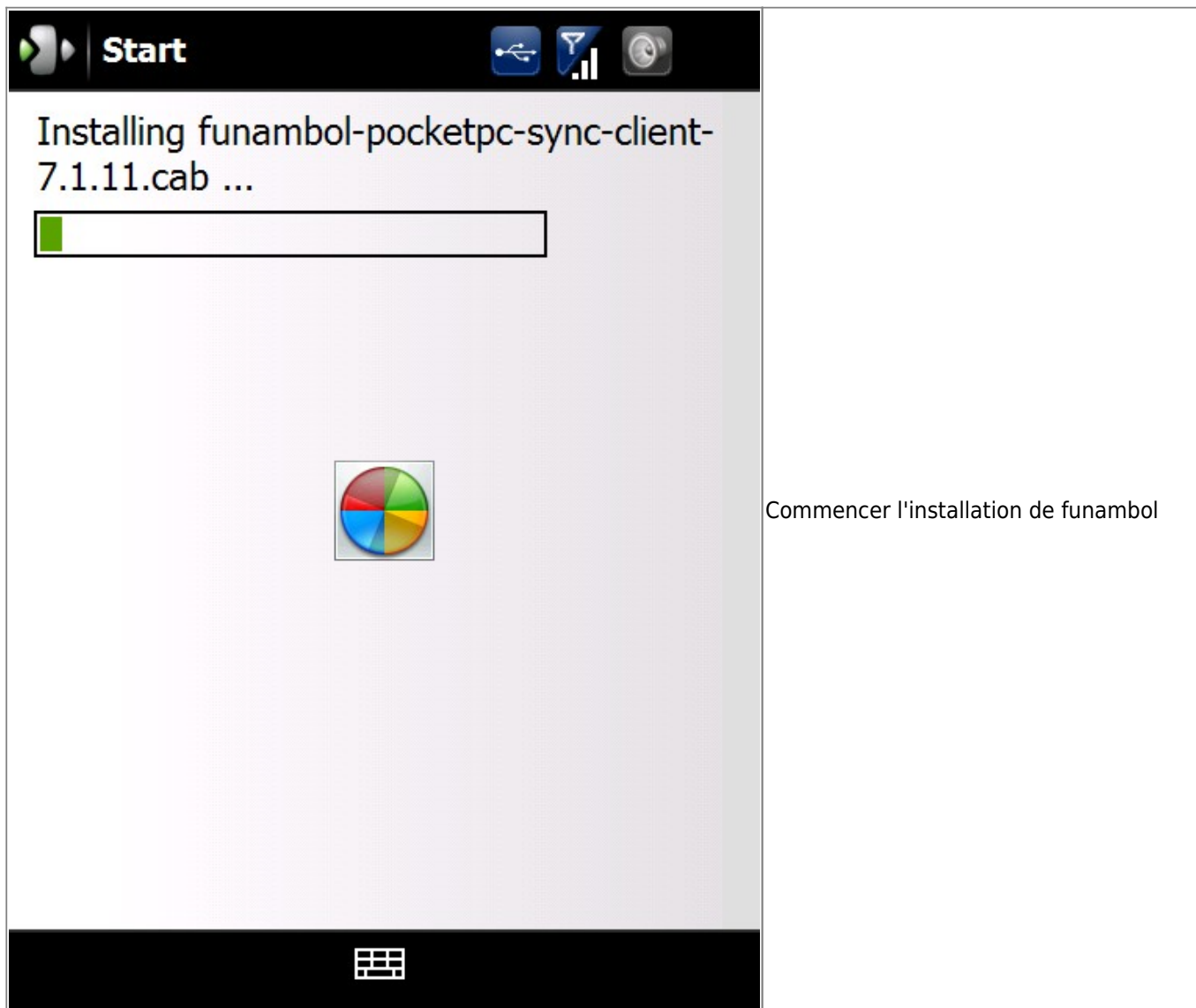
- Airplane Mode**: Turn off all connections. Toggle switch is OFF.
- Phone**: Change phone settings. Toggle switch is ON.
- Bluetooth**: Connect to Bluetooth headset. Toggle switch is OFF.
- Wi-Fi**: Connect to Wi-Fi network. Toggle switch is OFF.
- Data Connection**: Set up data connection. Toggle switch is OFF.
- 3G**: Change to GSM. Toggle switch is ON.

At the bottom of the screen, there are two buttons: 'Exit' and 'Settings'.

Wifi, 3G, bluetooth sont possibles. Une connexion USB permet aussi d'avoir une connectivité via le PC. Pour bien vérifier la connectivité, testez la connexion sur www.univ-nantes.fr, par exemple. Si vous êtes en wifi sur les bornes univ-nantes, vous devrez probablement vous connecter auparavant sur le portail ucopia. Dans ce cas précis, **NE FERMEZ PAS LE NAVIGATEUR**, sinon vous perdrez rapidement la connectivité réseau.

A partir de cet instant, le portable dispose d'une connectivité réseau.




Installation et configuration du compte



Commencer l'installation de funambol



Localiser le logiciel parmi tous les autres :
Il s'agit de l'icône bleu avec un funambule blanc


Funambol Sync    **ok**

Account

Server location:

Username:

Password:

Save  **Cancel**

Lancer le logiciel et paramétrer son compte de connexion (account). Server location est <http://synchro.univ-nantes.fr/funambol/ds>. Username est le login habituel pour la messagerie ou pour la connexion à l'agenda. Le mot de passe est le même que d'habitude.


Funambol Sync ok

Account


Server location:
http://synchro.univ-nantes.fr/funambol/ds

Username: dupont-y

Password: *****



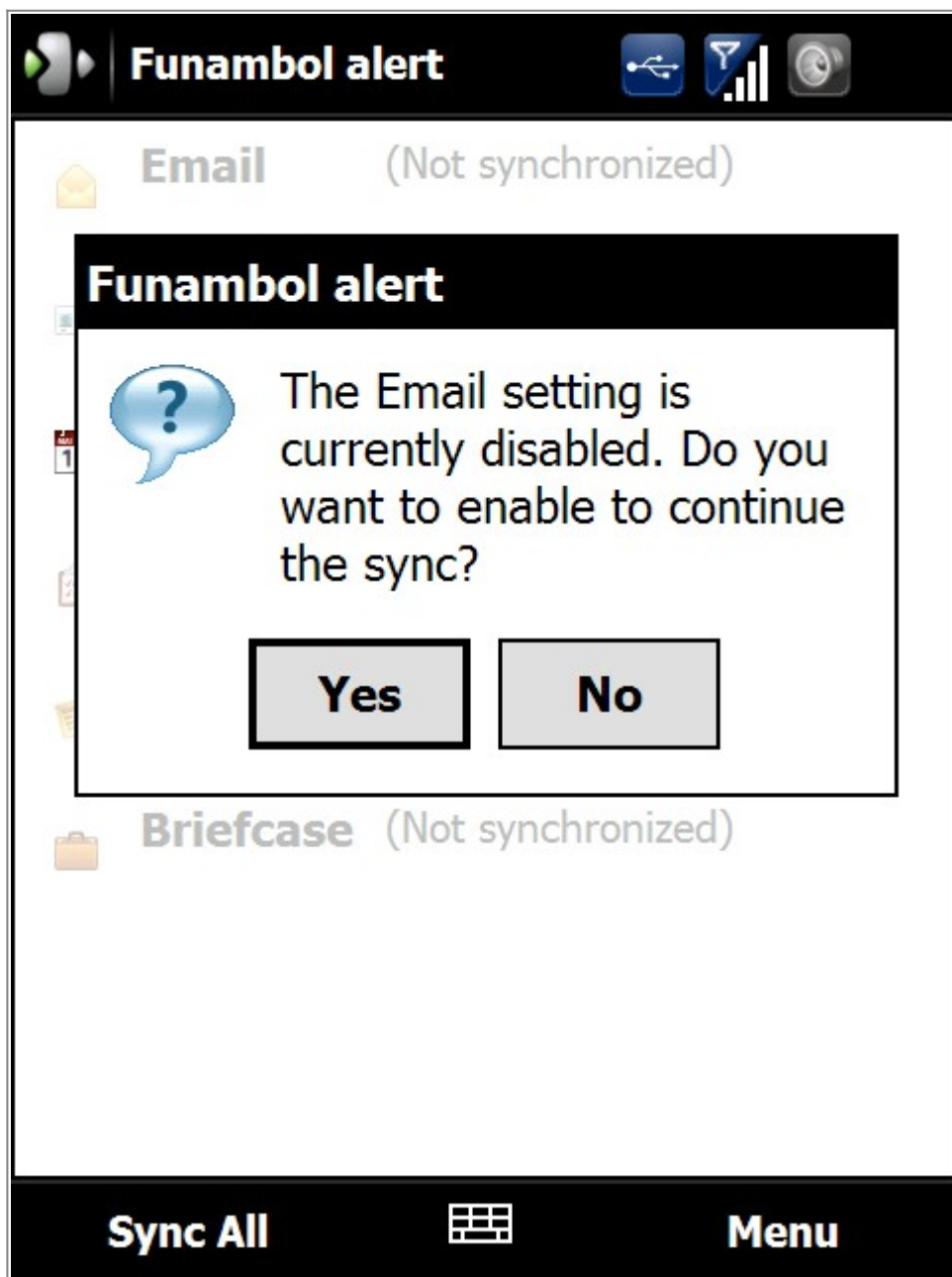
Please wait: checking your credentials...

Save  Cancel

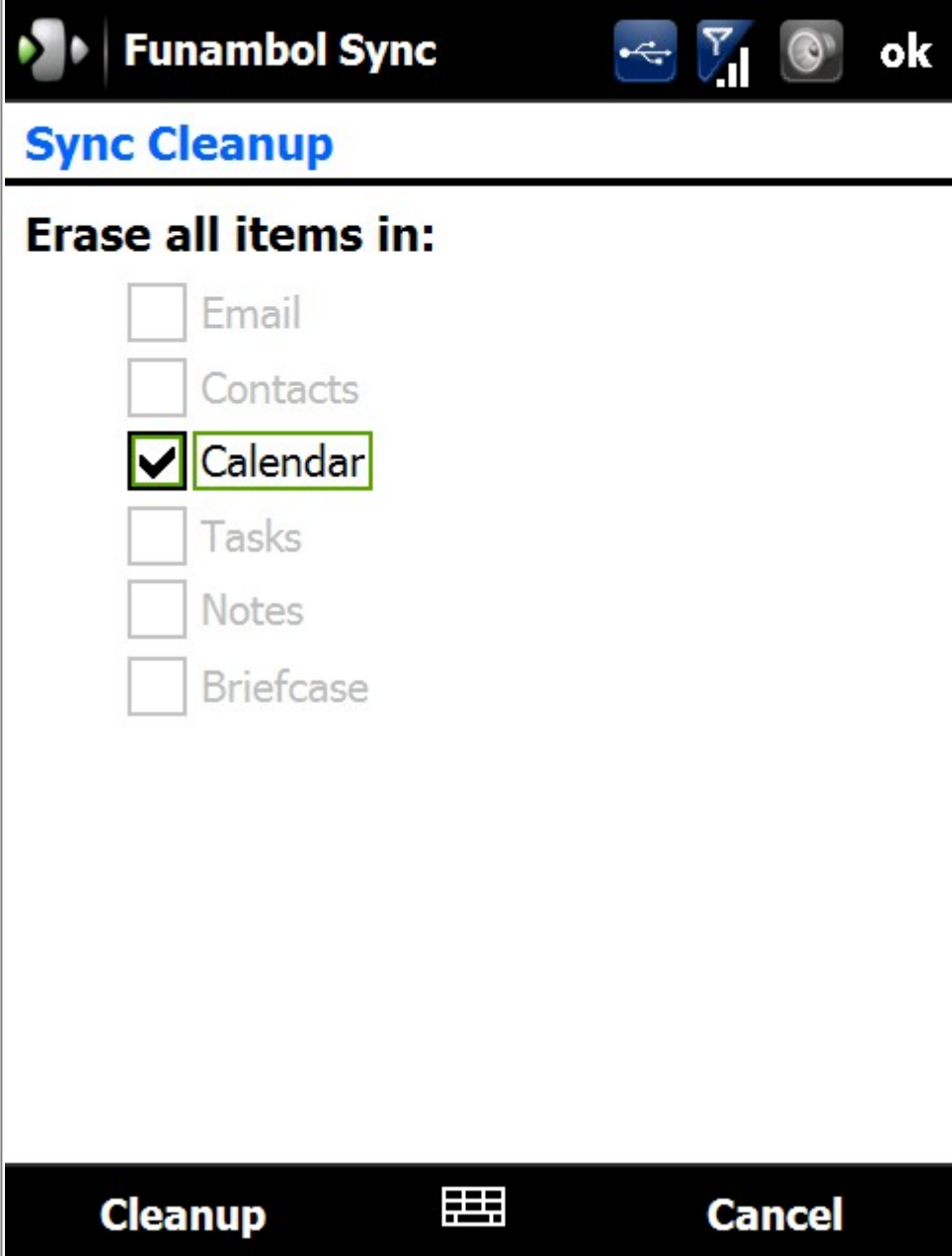
Funambol va se connecter et passera à l'écran suivant si la connectivité réseau est effective et si le mot de passe fonctionne correctement

Vous n'avez désormais plus à toucher à ces paramètres.

Synchroniser uniquement l'agenda




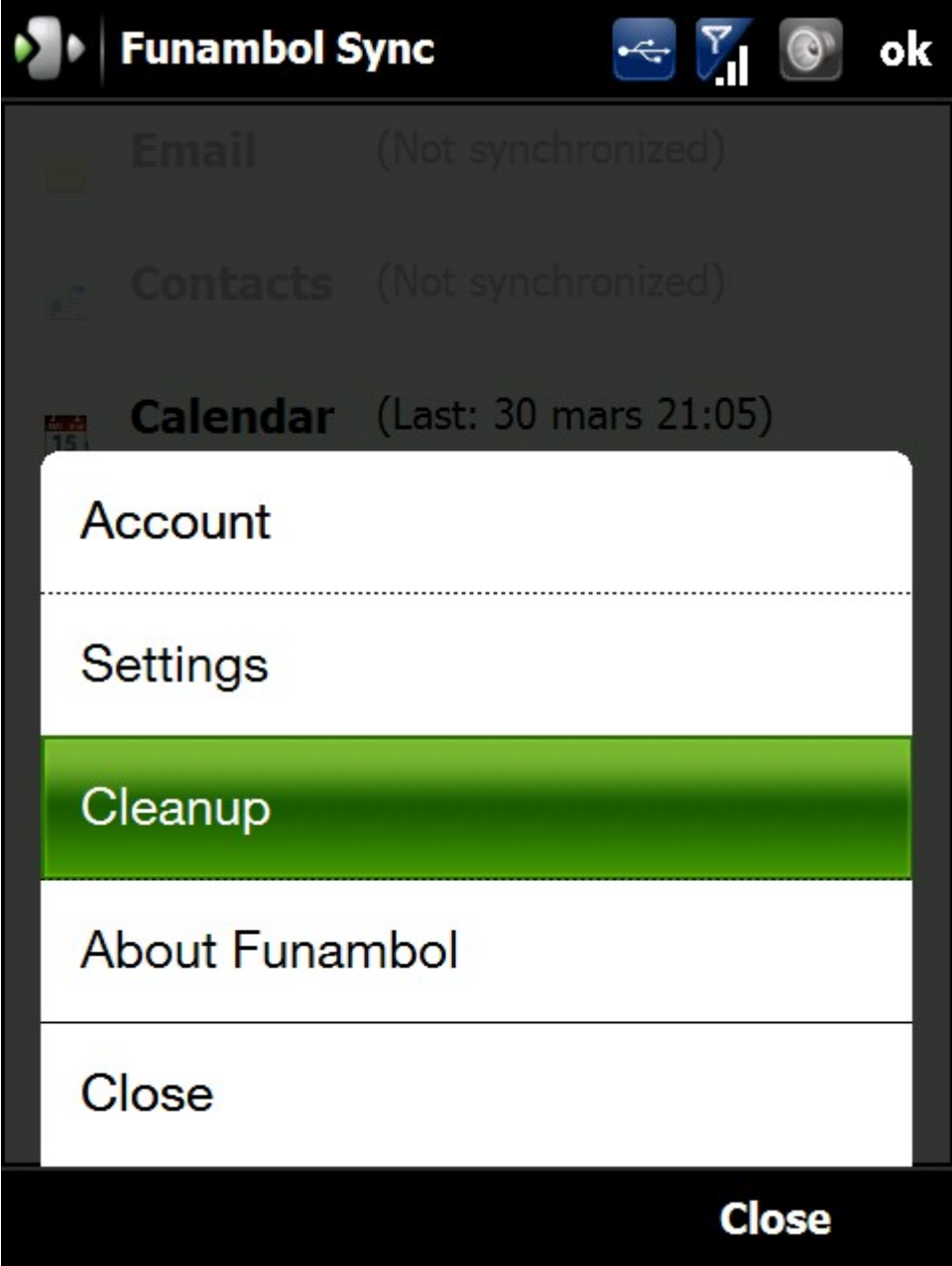
Funambol vous réclamera peut être de synchroniser le courrier électronique, mais n'en faites rien...

	<p>... et sélectionnez seulement l'agenda pour la synchronisation.</p>
---	--

Comme expliqué auparavant, il faut nettoyer l'agenda local pour permettre une synchronisation efficace.

Nettoyage de l'agenda existant

	<p>Attention, il s'agit de la dernière étape avant destruction de vos anciennes données. Si les sauvegardes ne sont pas encore faites, il n'est pas encore trop tard.</p>
---	---



Funambol Sync [USB] [Signal] [Refresh] **ok**

Email (Not synchronized)

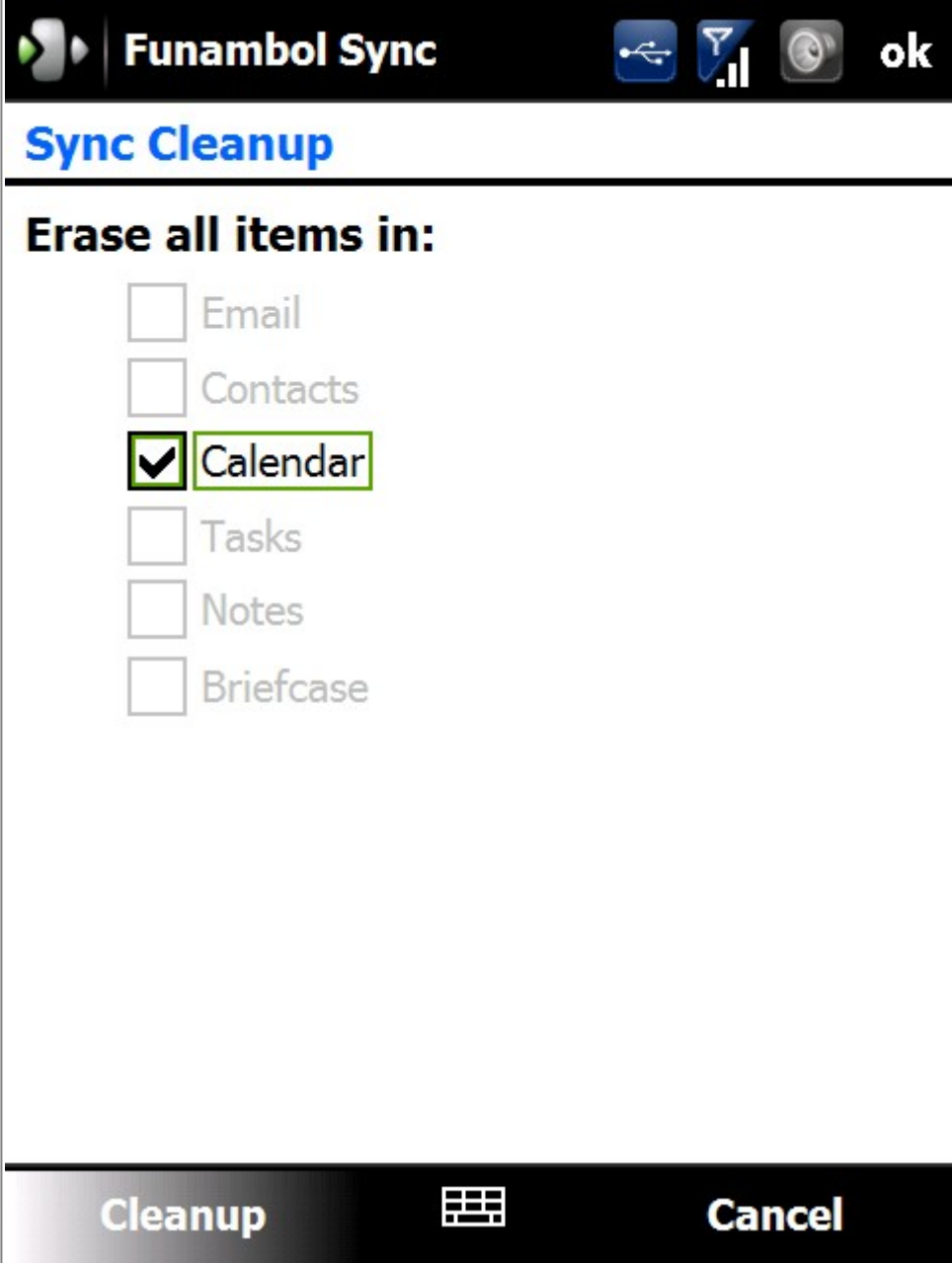
Contacts (Not synchronized)




Calendar (Last: 30 mars 21:05)

- Account
- Settings
- Cleanup**
- About Funambol
- Close

Close

Dans le menu en bas à droite, sélectionner 'cleanup'




Funambol Sync    **ok**

Sync Cleanup

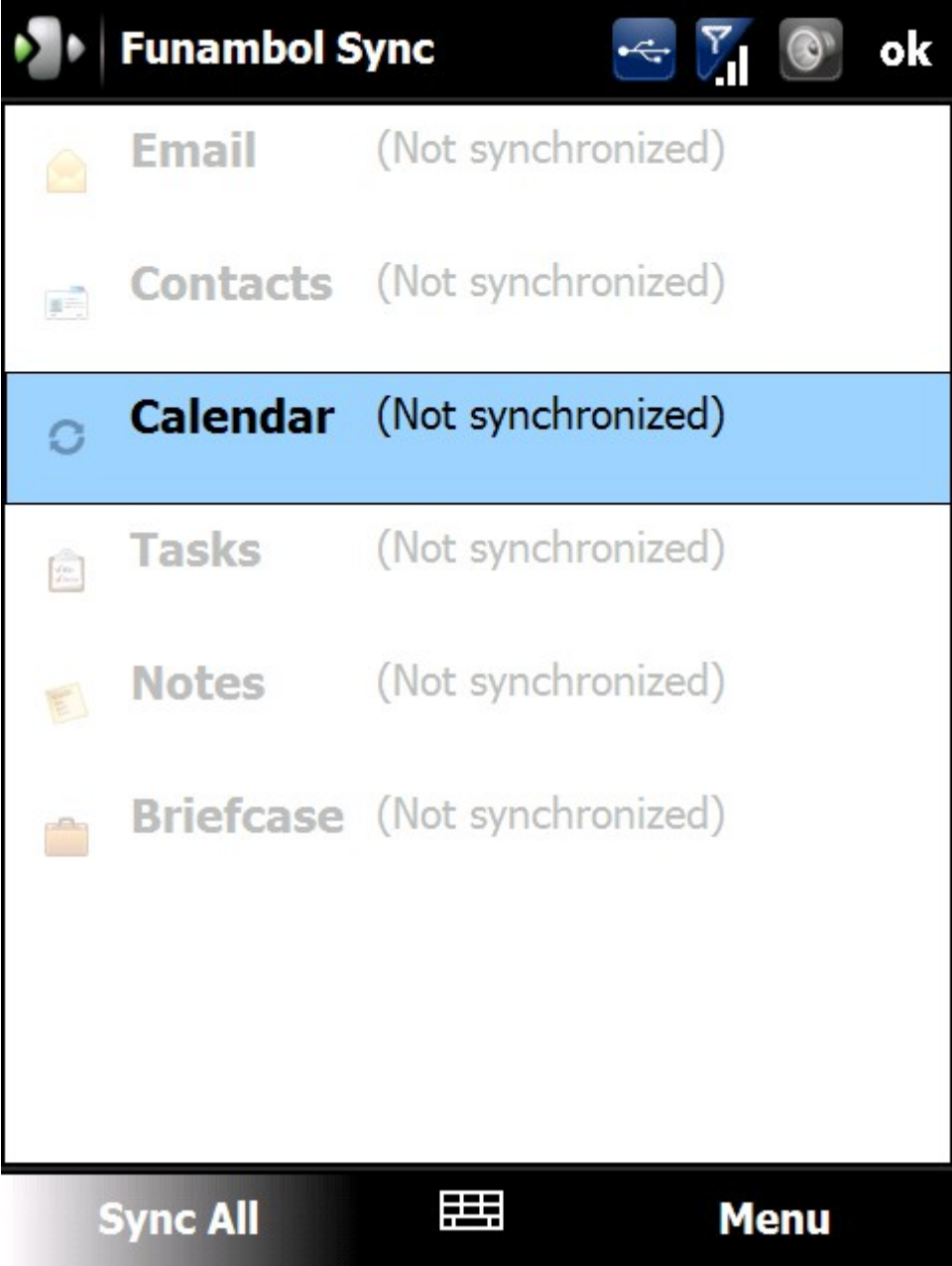
Erase all items in:

- Email
- Contacts
- Calendar**
- Tasks
- Notes
- Briefcase

Cleanup  **Cancel**

... et sélectionnez seulement l'agenda pour le nettoyage. Cliquer sur cleanup en bas ç gauche pour effectuer l'opération. Celle ci peut prendre un certain temps si l'agenda contenait de nombreux événements.

Synchronisation initiale



Funambol Sync (Not synchronized) (Not synchronized) (Not synchronized) (Not synchronized) (Not synchronized) (Not synchronized)

Calendar (Not synchronized)

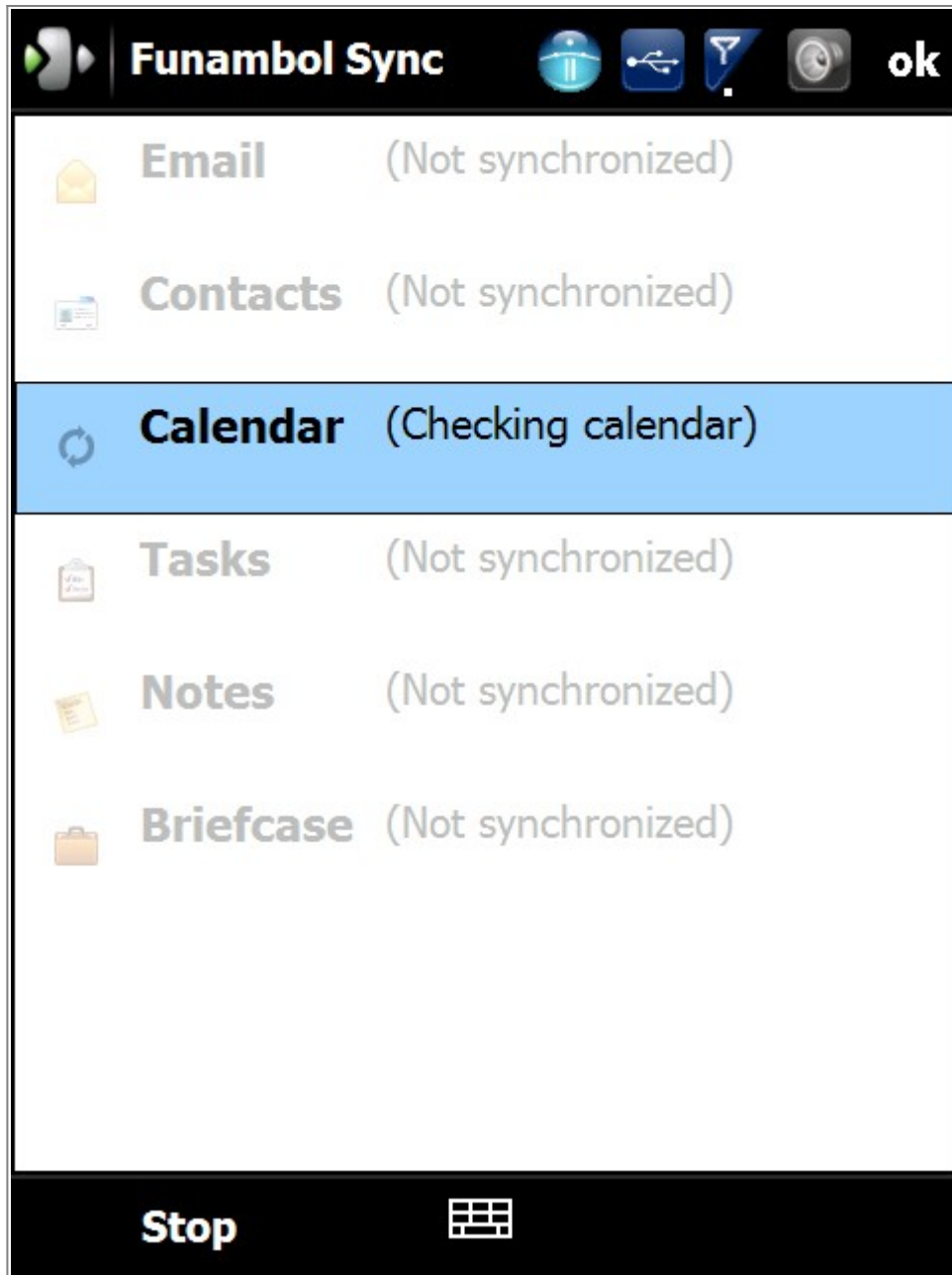
Tasks (Not synchronized)

Notes (Not synchronized)

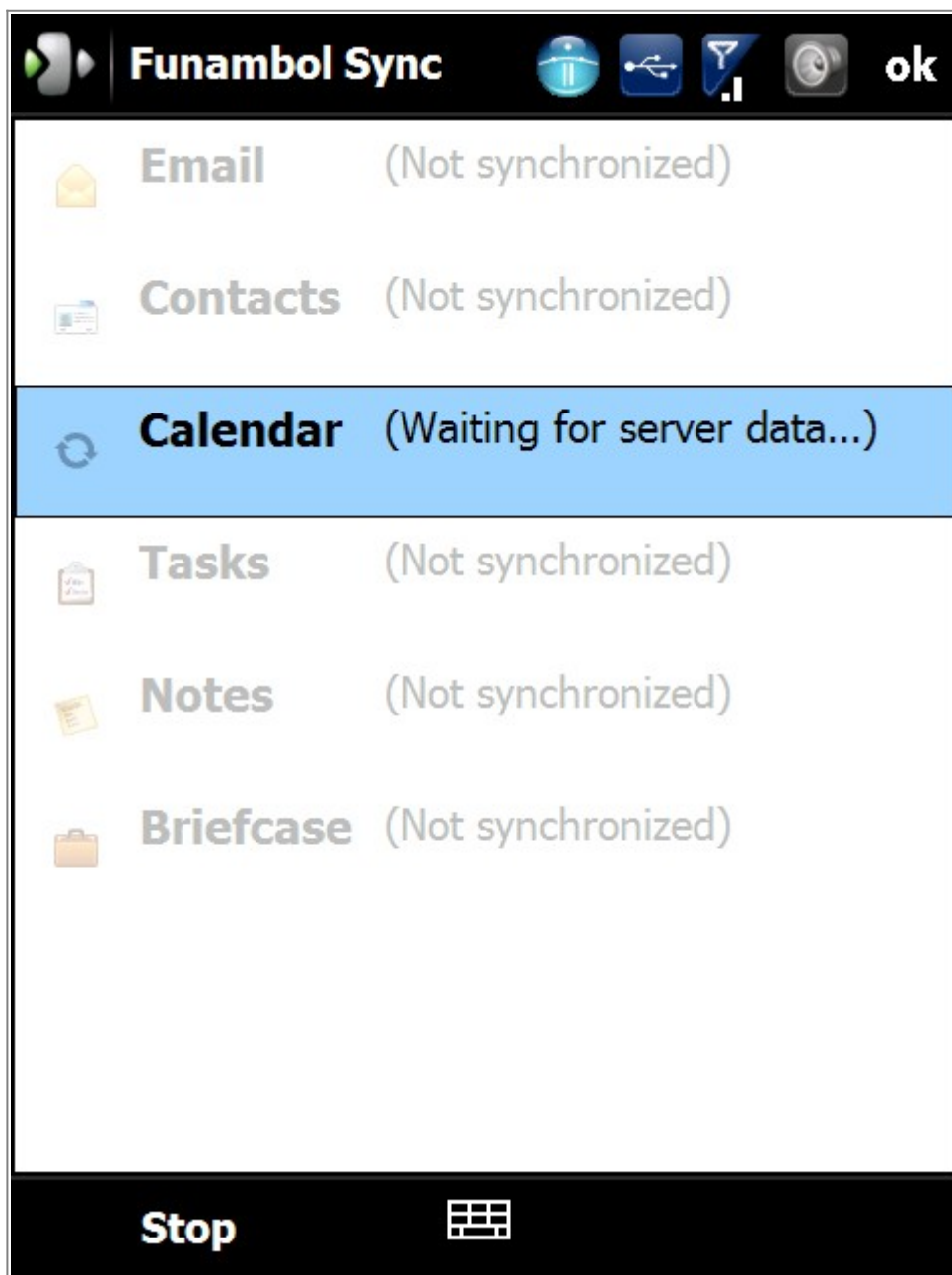
Briefcase (Not synchronized)

Sync All **Menu**

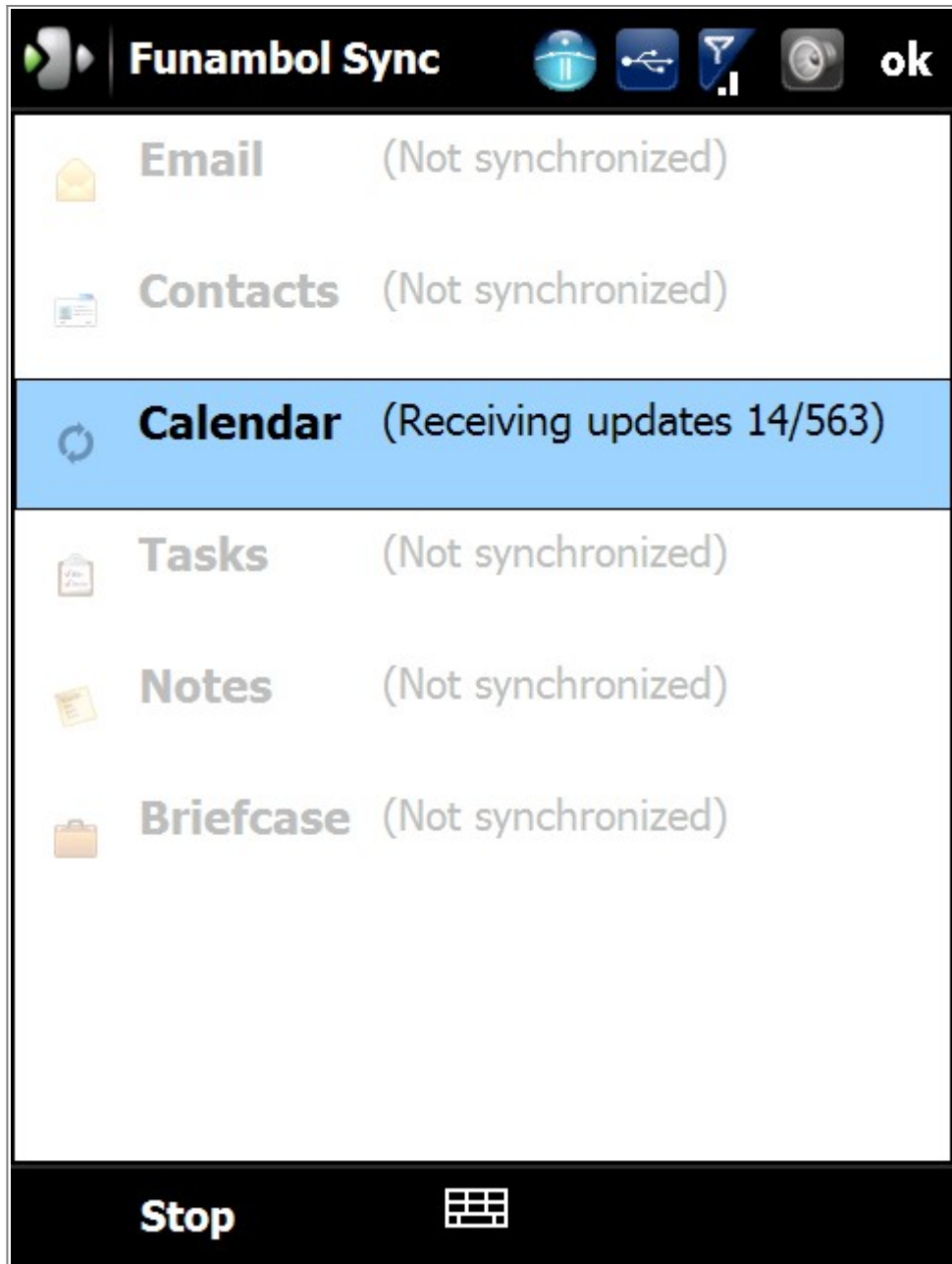
L'agenda doit indiquer qu'il n'est pas encore synchronisé. Cliquer en bas a gauche 'sync all' pour démarrer le processus.



La première étape consiste à vérifier les évènements modifiés en local pour les envoyer sur le serveur. L'agenda ayant été vidé précédemment, cet étape s'arrête rapidement. Si funambol échoue à cet endroit, il y a probablement un problème de connectivité réseau. Il faut réessayer.



Ensuite, funambol interroge Zimbra pour recevoir les nouveaux événements. Si funambol échoue à cet endroit, il y a probablement un problème de connectivité réseau. Il faut réessayer.



Les événements commencent à arriver sur le PDA. En fonction du nombre d'événements à recevoir, cette synchronisation initiale peut prendre du temps.

From: <https://wiki.univ-nantes.fr/> - Wiki

Permanent link: <https://wiki.univ-nantes.fr/doku.php?id=personnels:agenda:synchro-directe&rev=1238457794>

Last update: 2009/03/31 02:03

