



RubenSoft

www.rubensoft.com

Développement de logiciels pour Mac, iPhone et iPad

Présentation TopServer

www.rubensoft.com/fr/topserver.php

1-Présentation

TopServer permet de partager les agendas de TopAgenda et les répertoires de TopAddress au travers d'un réseau local, ainsi que par internet.

Les documents partagés sont hébergés sur un Mac utilisé comme serveur, l'application TopServer permettant à tous les clients d'accéder simultanément aux mêmes fichiers. Toute modification effectuée par un client est immédiatement visible sur tous les autres postes ayant ouvert le même document.

Du fait que les documents sont partagés en client-serveur, ils ne sont pas répliqués, aucune désynchronisation des données n'est possible.

TopServer est très simple à installer et à utiliser : placez les documents à partager dans le dossier «Server» de l'ordinateur serveur. Lancez TopAgenda ou TopAddress : ces documents deviennent accessibles par le menu [Fenêtre] de l'application sur chaque poste client. C'est tout.

L'ordinateur serveur peut être un Mac quelconque, y compris un Mac qui servira également de client.

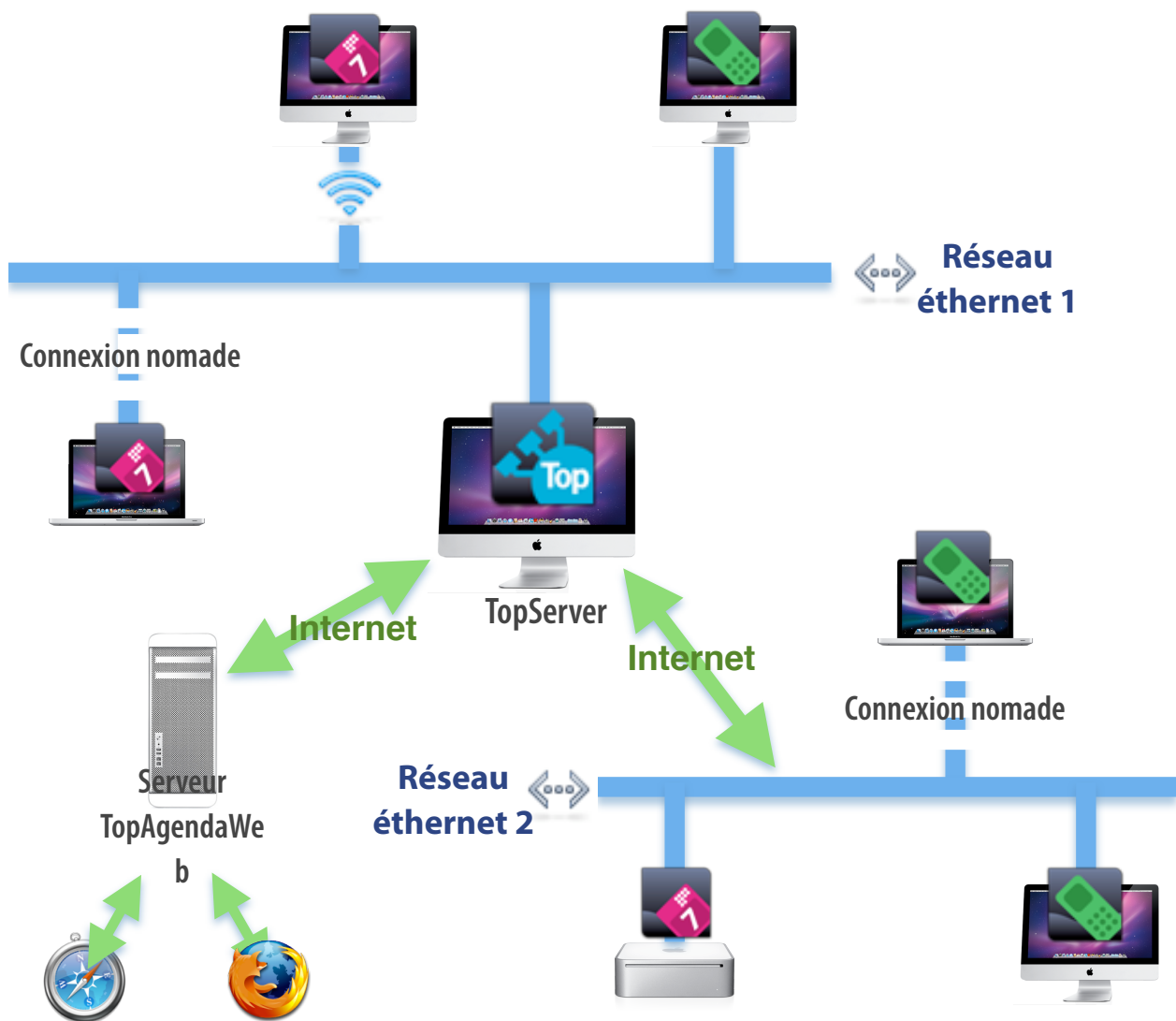
TopServer offre de multiples modes d'accès aux documents partagés :

- Le travail sur les documents est possible depuis tout Mac connecté sur internet, exactement comme en local.
- Les agendas sont consultables à l'aide d'un navigateur web, Mac ou PC.
- Les agendas et répertoires partagés sont synchronisables avec un PDA ou un téléphone.
- Le mode nomade permet à un Mac portable d'emporter et de travailler sur une copie des fichiers partagés. TopServer gère automatiquement la copie des fichiers sur le portable puis la synchronisation des éléments modifiés lorsque vous vous reconnectez sur le serveur.

TopServer permet d'administrer avec une grande souplesse les droits d'accès de chaque client et de chaque document.

2-Capacités

- Partage jusqu'à 100 documents simultanément
- Accepte la connexion simultanée de 100 clients
- Taille maximum de chaque document partagé : 16 Mo



3-Configuration système

- Pour le poste serveur : Mac G4 ou G5, XServe. PowerPC ou Intel. Mac OS X 10.4 minimum.
- Pour les postes clients : Mac G4 ou G5. PowerPC ou Intel. Mac OS X 10.4 minimum.
- Suspension d'activité de l'ordinateur : les machines hébergeant TopServer, ainsi que les postes clients, doivent être en marche permanente afin que les clients puissent accéder aux fichiers partagés. Vous ne devez pas suspendre l'activité de l'ordinateur ou des disques-durs (voir préférences "Economiseur d'énergie" du système). Par contre la suspension d'activité de l'écran ne pose aucun problème.
- Routeurs : les postes serveur et clients doivent être placés sur une branche de réseau partageant un routeur commun. Si ça n'est pas le cas, vous devez paramétrer TopServer et les postes clients pour qu'ils se connectent par un port que vous aurez défini (voir chapitre installation).
- Si vous utilisez un tunnel VPN la connexion avec le serveur est directe, sans aucun paramétrage.

