Dimanche, 1 avril 2007

PSPSSH : Un client SSH2 pour PSP v1.0.3

Bonjour à tous,

Pour ceux qui n'ont pas vu la première version, Dropbear est un client SSH2
léger qui tourne sur de nombreuses plateformes compatibles POSIX.
Il a été développé par Matt Johnston
(voir matt's web site).

PSPSSH est le portage de la version 0.48.1 sur PSP.

Si vous vous demandez ce qu'est un client SSH, et bien cet homebrew n'est pas pour vous .

Quoi de neuf dans cette version ?

- Ajout des touches Alt-? dans le clavier virtuel
- Ajout d'une option pour sauver l'ecran du vt100 sous
  la forme d'un fichier texte
- Nouveau menu de login, avec de nouvelles options, et plus
  facile à utiliser.
- Amélioration de l'émulation vt100
  (par exemple, l'éditeur nano est maintenant utilisable !)

- Comme Matt Johnston me l'a suggéré, j'ai ajouté un nouveau
  menu pour initialiser la graine de la fonction de génération de nombres
  aléatoires (afin d'améliorer la sécurité de la communication ssh).
  Cette fonction est basée sur la latence entre deux touches appuyées,
  et il vous sera donc demandé d'appuyer sur les touches de la PSP, la
  première fois que vous executerez PSPSSH.

- De nombreux bugs ont été corrigés.

Crédits, remerciement et licence ?

L'émulation du terminal vt100 est basée sur le travail de Danzel (extrait de son client telnet pour PSP).

Un grand merci à Matt Johnston pour son client SSH, merci à Danzel pour son clavier virtuel
et son emulation vt100, et finalement un grand merci à tous les développeurs du SDK.

Cet homebrew est distribué sous plusieurs licences, et principalement la licence MIT/X Consortium.
(Voir le fichier LICENSE.txt pour plus de détails).

Pour le mode d'emploi, tout est dans le README.txt.

La version binaire pour les firmware 1.5 et 3.x-OE :
pspssh-bin-v1.0.3.zip

Pour les sources c'est ici :
pspssh-src-v1.0.3.zip

Amusez vous bien,

Zx

Si vous voulez discuter de ce petit "hombrew", vous pouvez le faire ici
(site en anglais) : zx81's forum on dcemu network
(sites en français) : pspgen.com, ou ultimatepsp.fr ou gueux-forum.net

Posté par zx-81 dans Client SSH à 18:24