

Suppression de la veille

+

contournement du bug USB.

Dernière modification le 16 septembre 2016

Tables des matières

- 1-Sur le client**
- 2- sur le serveur**
- 3- problèmes**

1- Sur le client

J'ai trouvé une série de commande qui permettent de désactiver la mise en veille énergétique et de l'écran. J'en ai fait un script que j'ai placé dans /var/www/intranet/veille.sh sur le serveur.

```
script veille.sh
<code>
###
#Configurer automatiquement à l'ouverture de la session la suppression
#de la mise en veille de session et d'énergie.
###
#Commandes d'enlèvement de la veille.
gsettings set org.mate.screensaver idle-activation-enabled false
gsettings set org.mate.screensaver lock-enabled false
gsettings set org.mate.screensaver logout-enabled false
gsettings set org.mate.screensaver lock-delay 7200
gsettings set org.mate.screensaver power-management-delay 7200
gsettings set org.mate.screensaver logout-delay 7200
gsettings set org.mate.screensaver cycle-delay 7200
gsettings set org.mate.power-manager lock-hibernate false
#gsettings set org.mate.lockdown disable-lock-screen true
gsettings set org.gnome.desktop.lockdown disable-lock-screen 'true'
gsettings set org.gnome.desktop.screensaver ubuntu-lock-on-suspend 'false'
#Modification d'un fichier de configuration de la gestion d'énergie.
if [ -f /etc/default/acpi-support ]
then
sed -i '72s/true/false/g' /etc/default/acpi-support
sed -i '75s/true/false/g' /etc/default/acpi-support
fi
</code>
```

Seulement il faut appliquer ceci à tous les comptes car ce sont des commandes de sessions et donc des préférences utilisateurs.

C'est pourquoi j'ai opté pour lancer ces commandes à l'ouverture de chaque session via le squelette des sessions (sur le serveur /home/skels/utilisateurs/profil-enseignant).

Gnome peut exécuter des scripts à l'ouverture de session via Menu Système > préférences > Application au démarrage. Seulement ceci ne fait que créer un launcher qui se retrouve dans ~/.config/autostart/veille.desktop

```
veille.desktop
<code>
[Desktop Entry]
Type=Application
Name=Suppr_Veille
Exec=/usr/local/share/veille.sh
Hidden=false
X-GNOME-Autostart-enabled=true
Name[fr_FR]=Veille
Comment=Suppression de la veille
Icon=system-run
</code>
```

2- Sur le serveur

La faiblesse de ce mécanisme est que la partie « Exec » du « .desktop » ne comprend ni '~/' ni '\$USER' ni '\$HOME'.

Du coup j'ai dû ruser et passer par les script de mise à jours (sur le serveur) /home/machines/groups/default/horizon-apt/boot-local_trusty.d/ et créer un script qui envoie le script veille.sh sur le client.

```
70-veille

#!/bin/bash

###
# J'ai placé un fichier dans le serveur web afin de pouvoir le télécharger
# grâce à wget sur les postes clients.
# La manœuvre consiste à mettre le script "veille.sh" contenant des commande
# propre pour une session, et désactivant la veille.
# J'ai créé un launcher dans "~/.config/autostart/veille.desktop" exécutant le
# script "/usr/local/share/veille.sh" a chaque démarrage de session.
###

echo "70-veille Begin"

#Déploie le script veille.sh sur le pc cible.
function deployment
{
    echo "récupération du script"
    cd /tmp/
    wget 192.168.0.1/veille.sh

    echo "droit d'execution"
    chmod +x veille.sh

    echo "Déplacement de veille.sh dans /usr/local/share"
    mv veille.sh /usr/local/share/veille.sh
}

#Si le script est déjà présent sur la machine cible, on le supprime pour en
#avoir une version plus récente.
#Sinon on exécute directement le script de déploiement.
if [ -f /usr/local/share/veille.sh ]
then
    echo "Suppression de l'ancienne version"
    rm veille.sh
    deployment
else
    deployment
fi

echo "70-veille End"

</code>
```

J'ai choisi de le mettre le script veille.sh vu au début dans /var/www/intranet/veille.sh avec les droit minimaux (chmod 640 veille.sh), et de l'envoyer via un wget 192.168.0.1/veille.sh sur le client dans le script de mise à jours.

```
<code> ls -l /var/www/intranet | grep veille.sh </code>
```

```
-rw-r--r--  1 abuladmin webmestres  700 2016-09-16 13:10 veille.sh
```