#### **Raspberry Pi** SAMBA



1 Installation du serveur SAMBA

pi@raspberrypi ~ \$ sudo apt-get install samba samba-common-bin

#### 2 Configurer SAMBA

Editer le fichier : /etc/samba/smb.conf configurez-le selon vos besoins, comme par exemple :

Définissez la sécurité sur "user"

security = user

Configurez vos dossiers partagés

#======	Share Definitions ====================================								
[ <mark>home_pi</mark> ]									
path = /home	path = /home/pi								
comment = [	comment = <mark>Dossier home de pi</mark>								
browseable :	browseable = yes								
public = yes	public = yes								
guest ok = ye	guest ok = yes								
force user =	force user = pi								
read only = r	10								
writable = ye	S								
create mask	= 0700								
[ <mark>USB</mark> ]									
path = /medi	a/usb								
comment = (	Cle usb								
read only = y	res								
locking = no									
guest ok = ye	es								
force user =	pi								

Commenter la ligne suivante

# valid users = %S

Configurez le mot de passe de l'utilisateur pi

pi@raspberrypi  $^{\sim}$  \$sudo smbpasswd -a pi

# 3 redémarrez Samba

pi@raspberrypi  $\ ^{\sim}$  \$sudo /etc/init.d/samba restart

### 4 tests sous windows XP

Dans Favoris réseau déroulez Workgroup ? Vous devez retrouver Raspberry avec les dossiers partagés içi home\_pi et USB

Fichier	Edition	Affichage Favor	s Outils	?		
🔇 Pré	cédente	• 🕥 - 🝺	DRe	chercl	her 😥 Dossiers 🛄 🕶	
Adresse	😼   Ra:	spberrypi				
Dossiers		×			Nom 🔺	Commentaires
	•	Workgroup   ↓ ivebox   ↓ Pc_titane   ↓ Pc_titane   ↓ Raspberrypi   ↓ Asspberrypi   ↓ C   ↓ Desktop   ↓ Desktop	games	<	∠ hone_pi 2USB ∭Imprimantes et télécopieurs	Dossier home de pi Cle usb Affiche les imprimantes et les im

# 5 tests sous windows 8

🖳   🌄 🛄 🗮		RASPBERRYPI						
Fichier Accueil Partage	e Affichage	2						
Volet de visua	ilisation	cônes moyennes Liste Mosaïques	Petites icônes Détails Contenu	Trier par ★	Cases à cocher des élén Extensions de noms de Éléments masqués			
Volets		Di	sposition	Affichage actuel	Affiche			
(€) → ↑ (► Rése	eau → RASPBE	RRYPI			~ C			
	^	Nom	Type	Commentaire	15			
🙀 Réseau		🎍 home_pi	Partage	Dossier home	e de pi			
N CHRONO_LECTURE		🎐 usb	Partage	Cle usb				
👰 RASPBERRYPI								
2 élément(s) 1 élément sél	♥ ectionné							

# Fiche 19 Raspberry SAMBA