Installation sur Linux

Version 2023-12-05

Procédure pour Linux Ubuntu 22.04

1. Récupérer le fichier d'installation sur UN-Cloud

NU-PRINTppd



2. Ouvrir votre navigateur et connectez-vous à l'interface du service CUPS à l'adresse : http://localhost:631 (N'utilisez pas l'assistant intégré à certaines distributions)



3. Ajouter une imprimante CUPS (module administration => ajouter une imprimante)

Activités	🔮 Navigateur Web Firefox 13	déc. 17:52 👗 🐠 🗊						
	Administration - CUPS 2.4× +	v						
	$\leftarrow \rightarrow \mathbb{C}$ O D localhost:631/admin	ය 🗢 එ =						
6	OpenPrinting CUPS Home Administration	Imprimantes						
	Administration							
$\overline{\mathbf{O}}$	Imprimantes	Serveur						
	Ajouter une imprimante) Trouver de nouvelles imprimantes Gérer les imprimantes	Éditer le fichier de configuration						
	Classes	Paramètres du serveur : Avancé s						
A	Ajouter une classe Cérer les classes	Partager les imprimantes connectées à ce système Autoriser l'impression depuis Internet Autoriser l'ardinistration à distance.						
?	Tâches	Utiliser l'authentification Kerberos (FAQ)						
6	Gérer les tàches	Autoriser les sumations à annuel l'importe quelle tache (ras sectiement les leurs) Enregistrer les informations de debug pour la résolution de problèmes						
		Modifier les paramètres						

Le cas échant : demande d'élévation de privilège

⊕ localhost:631		
Ce site vous demande de vous connecte	er.	
Nom d'utilisateur		
root ou compte avec élévation de priv	ilège	
Mot de passe		
	Annuler	Connexion

Choisir "Autres imprimantes réseau", de type "Hote ou Imprimante LPD/LPR"

Activités 🔮 Navigateur Web Firefox 13 déc. 17:58			. A .	() 🗎
Ajouter une imprimante - × +		\sim		ē X
$\leftarrow \rightarrow \mathbb{C}$ () localhost:631/admin/	☆		⊚ ຊ໌	ב כ
OpenPrinting CUPS Home Administration Classes Aide Tâches Imprimantes				
Ajouter une imprimante Ajouter une imprimante				
Imprimantes locales : O HP Printer (HPLIP) O CUPS-BRF (Virtual Braille BRF Printer) HP Fax (HPLIP)				
Imprimantes réseau découvertes :				
Autres imprimantes réseau : O Backend Error Handler Internet Printing Protocol (https) Internet Printing Protocol (http) Internet Printing Protocol (http) AppSocket/HP JetDirect Höte ou imprimante LPD/LPR Internet Printing Protocol (ipp) Continuer				

Renseigner l'adresse de la connexion au service "lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure"

Activité	s	🕲 Naviga	ateur Web Fire	efox				1:	3 déc.	18:06						- i	()	Ô
	۲	🔤 Ajou	iter une impri	nante - ×	+										\sim	e	ō	×
	\leftarrow	\rightarrow C		0 0	locali	lhost:631/ad	lmin							☆		\odot	பி	≡
6		OpenPri	inting CUPS	Home	Adm	ministration	Classes A	ide Tâche:	s Im	primantes	\$							
	A	joute	er une	imp	orim	nante												
0	A	joute	r une i	mpri	man	nte				4								
	C	onnexion	Exemples :	tra.univ-n	antes.fr/	r/secure												
Â			http: http: inn:/	//hostnar //hostnar /hostnam	me:631/i me:631/i e/inp/	/ipp/ /ipp/port1												
?			ipp://	/hostname /hostname	e/ipp/pc e/queue	oort1												
			socke socke	t://hostr t://hostr	name name:916	100												
0			Voir "Imprir	nantes r	éseaux'	x" pour const	truire l'URI à é	employer ave	c votre	e imprimar	nte.							
			Continuer															

Nommer l'imprimante "NU-PRINT"

Activité	;	🗐 Navigate	eur Web Firefo	x	13 déc. 18:11		A 🕩 🗎
	۲	🔤 Ajoute	r une imprima	nte - ×	+	~	- @ ×
	\leftarrow	\rightarrow C		00	ocalhost::631/admin යි		യ ഇ ≡
6		OpenPrint	ting CUPS	Home	Administration Classes Aide Tâches Imprimantes		
	А <u>А</u>	joute jouter _{Non}	r une im une im n: NU-PRINT	imp Iprin	imante iante		
		Descriptio	n :				
Á	En	nplacemen	(Description it : (Emplaceme	compren	hstile comme "HP Lase/Jet Hecto Verso")		
		Connexio	n : lpd://print.	intra.un	-nantes.fr/secure		
?		Partage	e: Partag Continuer	er cette	mprimante		

Rattacher le fichier PPD à l'imprimante " Ou donner un fichier PPD "

ités 🛛 👏 Navigateur Web Firefo	13 déc. 18:14		A 🔶 🗎
👋 🔤 Ajouter une imprima	tte - X +	~	- @ ×
← → C	े 🖸 localhost:631/admin ई	ל	ତ ଧ =
OpenPrinting CUPS	Home Administration Classes Aide Táches Imprimantes		
Aiouter une i	mprimante		
Ajouter une i	mprintance		
Ajouter une im	primante		
	-		
Nom	: NU-PRINT		
Description	:		
Emplacement	:		
Connexion	: lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure		
Partage	: Ne pas partager cette imprimante		
Marque	: Alps		
	Anitech		
	Apollo		
	Apple		
	Brother		
	Canon		
	Citob		
	Compag		
	DEC		
	Continuer		
1			
Ou donner un fichier PPD	Parcourir Aucun fichier sélectionné.		
/	Ajoutor una imprimante		
	Agotter une imprimance		

Annuler	Envoi du fichier		Q	Choisir
③ Récents	Bureau >			
습 Dossier personnel	Nom	∧ Taill	e Type	Modifié
Images	Docs tests NU-PRINT.ppd PPD HP 03112023	344	4,1 ko Tex	28 nov. 27 nov. 27 nov.
♫ Musique ④ Téléchargements				
⊟ Vidéos				
Ouvrir les fichiers en lectur	e seule		Tous le	es fichiers $ imes $

Image: Second	- • × ⊘ £ =
 C	∞ £ ≡
OpenPrinting CUPS Home Administration Classes Aide Tâches Imprimantes Ajouter une imprimante Ajouter une imprimante Nom: NU-PRINT Description: Emplacement: Connexion: lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage: Ne pas partager cette imprimante Marque: Alpele Apple Connexion: Discription: Emplacement: Connexion: Intech Apple Apple Conne Chiran	
Ajouter une imprimante Ajouter une imprimante Ajouter une imprimante Nom: NU-PRINT Description: Emplacement: Connexion: lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage: Ne pas partager cette imprimante Marque: Apole Apolio Canon Citranon	
Ajouter une imprimante Ajouter une imprimante Nom: NU-PRINT Description: Emplacement: Connexion: lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage: Ne pas partager cette imprimante Marque: Apole Apolio Conon	
Ajouter une imprimante Nom: NU-PRINT Description: Emplacement: Conexion: pd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage: Ne pas partager cette imprimante Marque: Apolo Apolo Apolo Apolo Apolo Canon Crittran	
Nom: NU-PRINT Description : Emplacement : Connexion : (pd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage : Ne pas partager cette imprimante Marque : Apple Brother Canon Citran	
Description : Emplacement : Connexion : lpd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage : Ne pas partager cette imprimante Marque : Alps Anitech Apollo Brother Canon Citran Citran	
Emplacement : Connexion : [pd://print.linta.univ-nantes.fr/secure Partage : Ne pas partager cette imprimante Marque : Alps Anitech Apple Brother Canon Citran	
Connexion : [pd://print.intra.univ-nantes.fr/secure Partage : Ne pas partager cette imprimante Marque : Alps Anitech Apollo Brother Canon Citran	
Partage : Ne pas partager cette imprimante Marque : Alps Anlecch Apollo Apollo Brother Canon Citran	
Alps Anitech Apolo Apolo Brother Canon Citizen	
Anitech Apollo Brother Canon Citizan	
Apolo Apple Brother Canon Citizen	
Apple Brother Canon Citizen	
Canon Citizan	
Citch	
Compaq	
DEC	
Continuer	
Ou donner un fichier PPD : Parcourir NV-PRINT.ppd Ajouter une imprimante	



4. Paramétrer/vérifier les options de l'imprimante Ouvrir l'imprimante " NU-PRINT "

Activités	🍏 Navigateur Web Firef	ōx		13 déc. 19:00			∴ ♦) 🗊
· 🖌 👻	Printers - CUPS 2.4.	1 × +				× .	. • ×
÷	\rightarrow G	O D localhost:631	/printers/	N	☆	\odot	മ ≡
6	OpenPrinting CUPS	Home Administration	n Cl	Imprimantes			
- F	Printers	Rechercher dans	les imprimantes :	shaqo do 1 sur 1 imprimanto	Rechercher		
				nage de i sur i imprimante.		1	
	Nom de la file	Description	Emplacement	Marque et modèle	pt (recommended)	Etat	
2 2 5	NO-PHINI			nr Guidi Mr r E <i>d /</i> 40-30-60-70 Posiski	br (recommended)	moccupee	

Sélectionner l'onglet " Administration " => " Définir les options de l'imprimante "



Définir les options par défaut : " Onglet Général "





Paramétrage de l'impression par défaut en monochrome : " Noir uniquement "

Paramétrage de l'impression en couleur : " Désactiver l'impression en niveau de gris"

