

Guide cablabel S3



Installation et paramétrage d'une imprimante reliée au réseau

Famille
Périphériques cab
Logiciels d'étiquetage cablabel S3

Édition : 11/2017

Droits d'auteurs

Cette documentation ainsi que sa traduction sont la propriété de cab Produkttechnik GmbH & Co KG.

Tout usage, représentation, reproduction ou traduction de ce manuel, intégral ou partiel à d'autres fins que celles initialement prévues, nécessite au préalable une autorisation écrite de cab.

Rédaction

Pour vos questions ou suggestions veuillez vous adresser à cab Produkttechnik GmbH & Co KG.

Actualité

Par l'évolution permanente, des différences peuvent survenir entre la documentation et le matériel.
Consulter le site internet www.cab.de pour obtenir la dernière version.

Europe	Amérique	Asie	Afrique
Allemagne cab Produkttechnik GmbH & Co KG Wilhelm-Schickard-Str. 14 76131 Karlsruhe Tel. +49 721 6626 0 Fax +49 721 6626 129 info@cab.de www.cab.de	USA cab Technology, Inc. 87 Progress Avenue Unit 1 Tyngsboro, MA 01879 Tel. +1 978 649 0293 Fax +1 978 649 0294 info.us@cab.de www.cab.de/us	Taiwan cab Technology Co., Ltd. 希愛比科技股份有限公司 16F-1, No. 700, Jhong Jheng Rd Junghe, Taipeh 23552 Tel. +886 (02) 8227 3966 Fax +886 (02) 8227 3566 info.asia@cab.de www.cab.de/tw	Afrique du sud cab Technology (Pty) Ltd. 14 Republic Street Bordeaux 2125 Randburg Tel. +27 11 886 3580 Fax +27 11 789 3913 info.za@cab.de www.cab.de/za
cab Produkttechnik Sömmerda GmbH Am Unterwege 18-20 99610 Sömmerda Tel. +49 3634 6860 0 Fax +49 3634 6860 129 info@cab.de www.cab.de	Amérique latine Alejandro Balmaceda Hacienda Jurica Pte 1615 Colonial de Valle 32553 Ciudad Juárez Tel. +52 656 682 3745 Fax +52 656 682 4301 a.balmaceda@cab.de www.cab.de/es	Chine cab (Shanghai) Trading Co., Ltd. 锐博(上海)贸易有限公司 A507, No. 268, Tong Xie Rd Shanghai 200335 Tel. +86 (021) 6236 3161 Fax +86 (021) 6236 3162 info.cn@cab.de www.cab.de/cn	
France cab Technologies S.à.r.l. 2a rue de la Moder Z.A. Nord du Val de Moder 67350 Niedermodern Tel. +33 388 722501 Fax +33 388 722502 info@cab-technologies.fr www.cab-technologies.fr		cab (Shanghai) Trading Co., Ltd. 锐博(上海)贸易有限公司 Room 39, 10F, 8 Lin He Zhong Rd Tian He District, Guangzhou 510610 Tel. +86 (020) 2831 7358 info.cn@cab.de www.cab.de/cn	

D'autres adresses de représentations cab sont disponibles sur demande.

1	Introduction	3
2	Connexion d'une imprimante au réseau	4
3	Paramétrage pour une utilisation avec cablabel S3	5
4	Installation et paramétrage du pilote Windows	6
5	Suppression d'une imprimante	14
6	Suppression du pilote Windows et du port de l'imprimante	15

1 Introduction

Dans cette documentation les informations importantes sont marquées comme décrit ci-après :



Attention !

Indique une situation qui pourrait entraîner des dysfonctionnements ou des résultats non souhaités.



Précaution !

Retient votre attention à de possibles dommages qualitatifs.



Information !

Vous conseille. Vous facilite le travail ou vous guide à travers les étapes importantes.

- Directive concernant la marche à suivre.
- ▷ Renvoi vers un autre chapitre, position, image ou document.
- * Option (accessoires, périphériques, matériels optionnels).

Heure Affichage sur l'écran.

Étape 1 : Relier l'imprimante cab au réseau avec un **câble Ethernet non fourni** ou le cas échéant par **Wi-Fi**.



Figure 1 Câble Ethernet RJ45

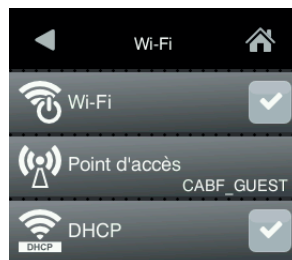


Figure 2 Interface Wi-Fi



Précaution !

Pour l'attribution ou la réservation d'une adresse IP, veuillez contacter votre administrateur système.

Étape 2 : Redémarrer d'abord l'imprimante, puis chercher dans le menu « **Statut court** », l'information sur l'**adresse IPv4** correspondante à votre type de connexion utilisée.

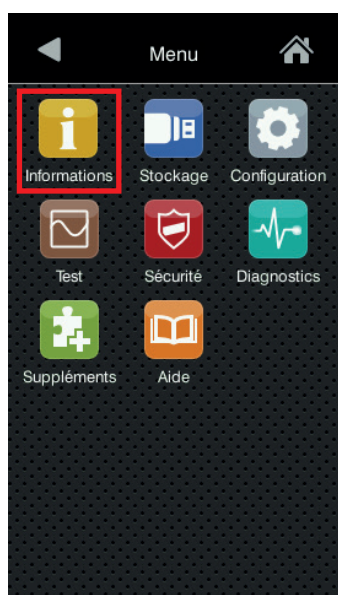


Figure 3 Menu imprimante

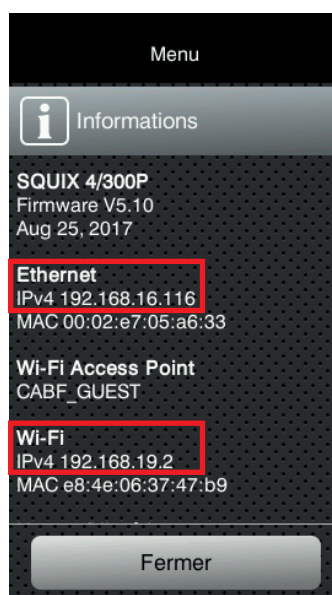


Figure 4 Informations statut court

Étape 3 : Pour s'assurer que l'imprimante soit bien accessible depuis l'ordinateur où elle sera utilisée, vous pouvez **effectuer un « ping »** sur son adresse IP avec l'invite de commandes « **cmd** ».

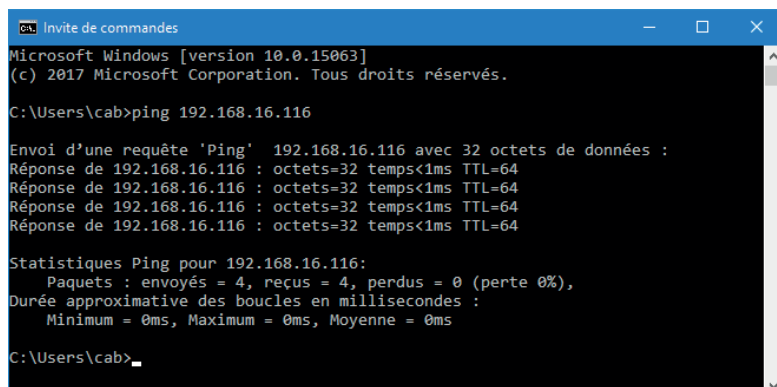


Figure 5 Invite de commandes



Information !

Si l'imprimante n'est pas joignable, veuillez contacter votre administrateur système.

Étape 1 : Tout d'abord, installer ou mettre à jour votre version de **cablabel S3**.

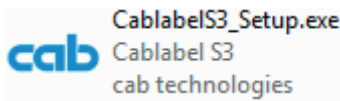


Figure 6 Fichier d'installation

Précaution !

Pour utiliser une imprimante cab du réseau avec cablabel S3, il n'est pas nécessaire d'installer le pilote Windows, sauf pour les périphériques non natifs MACH1 et MACH2.

Si vous êtes dans ce cas, passer directement au chapitre suivant.

Étape 2 : Démarrer cablabel S3, ajouter ensuite un nouveau périphérique correspondant à votre modèle, puis sélectionner le **type de port « Ethernet »** et renseigner l'**adresse IP** relevée précédemment sur l'imprimante.

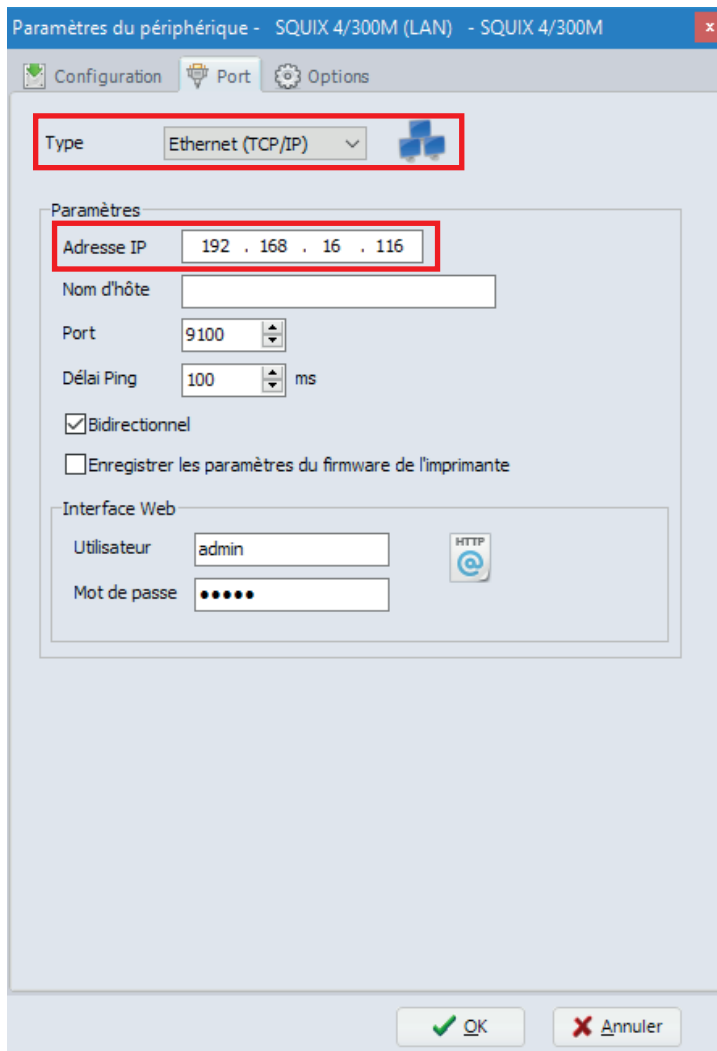


Figure 7 Port du périphérique

Information !

Pour plus d'informations, consulter le Manuel d'utilisation de cablabel S3.

**Information !**

L'installation du pilote Windows est uniquement **nécessaire pour les imprimantes MACH1 et MACH2**, ou alors si vous souhaitez utiliser une imprimante cab du réseau depuis tout autre logiciel.

Étape 1 : Télécharger le pack de pilotes [cab Windows Driver](#) à partir de ce lien direct.

Ou bien depuis la **catégorie des pilotes** du site internet cab, dans la rubrique « **Documentations & Logiciels** » :

The screenshot shows the 'Documentations & Logiciels' page on the cab website. The page has a search bar at the top with the placeholder text 'Recherche rapide: Nom produit ou réf. Article.' and a magnifying glass icon. Below the search bar, there are two main sections: 'Etape 1 : Sélectionner' and 'Etape 2 : Sélectionner une catégorie'. In 'Etape 1', there are two buttons: 'GROUPE DE PRODUITS' and 'TYPE DE TÉLÉCHARGEMENT'. The 'TYPE DE TÉLÉCHARGEMENT' button is highlighted with a red box. Below these buttons, there are two large cards. The left card is titled 'Documentation' and shows a book icon. The right card is titled 'Logiciels & pilotes' and shows a computer screen with 'cablabel S3' on it. Below the 'Logiciels & pilotes' card, there is a button labeled 'Catégorie sélectionnée' which is also highlighted with a red box. In 'Etape 2', there are four buttons: 'Firmware', 'Logiciels', 'Outils', and 'Pilotes'. The 'Pilotes' button is highlighted with a red box. At the bottom of the page, there is a section for 'Etape 3 : Sélectionner un produit (optionnel)' with a dropdown arrow and the text 'Voir les options'. On the right side of the page, there is a sidebar titled 'LIENS RAPIDES' with links to 'Pilotes/Firmwares actuels' (highlighted with a red box), 'Logiciels', 'FAQ', 'Support', and 'Certifications'.

Figure 8 Site internet de cab

Sélectionner **cab Windows Driver**, puis enregistrer le sur votre ordinateur :

Téléchargements

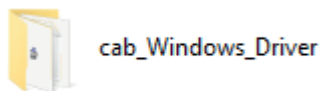
Adobe® Reader® vous permet de visualiser les fichiers au format PDF. Certains documents nécessitent la version 7 ou supérieure. [Télécharger la version actuelle d'Adobe Reader](#)

Pilotes

Description	Taille	Edition	Date	Langue
cab Apollo Windows 9x Driver Windows 95, 98, ME	ZIP - 1,06 MB	1.4	10/08/2011	-
cab Apollo Windows Driver Windows NT 4.0 - 2000 - XP	ZIP - 412 KB	2.7	10/05/2011	-
cab Gemini Windows Driver Windows NT 4.0 - 2000 - XP	ZIP - 228 KB	2.6	10/05/2011	English
cab Linux x86 - 32 Bit Driver CUPS Linux Intel 32bit Driver (min. CUPS 1.2)	GZ - 1,14 MB	1.26	15/06/2015	-
cab Linux x86 - 64 Bit Driver CUPS Linux Intel/AMD 64bit Driver (min. CUPS 1.2)	GZ - 1,15 MB	1.26	15/06/2015	-
cab MAC OS X Driver Apple® Mac OS X 10.6 up to 10.11	DMG - 3,23 MB	1.27	29/01/2016	-
cab Windows Driver 32/64 Bit (Vista - Windows 7 - Windows 8 - Windows 8.1 - Windows 10 - Windows Server 2003, 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2) CERTIFIED	ZIP - 6,97 MB	5.1.13	09/11/2015	-
e2-200 Driver Windows 2000 - XP	EXE - 462 KB	1.3.11	29/07/2009	-
e2-300 Driver Windows 2000 - XP	EXE - 382 KB	3.3.00	29/07/2009	-

Figure 9 Liste des pilotes

Étape 2 : Décompresser l'archive ZIP dans un dossier.



Information !

La suite de l'installation peut éventuellement être effectuée avec l'assistant « PnInst.exe » fourni dans l'archive.

Figure 10 Dossier décompressé

Étape 3 : Ajouter une imprimante depuis les paramètres Windows ou depuis la liste des « Périphériques et imprimantes ».

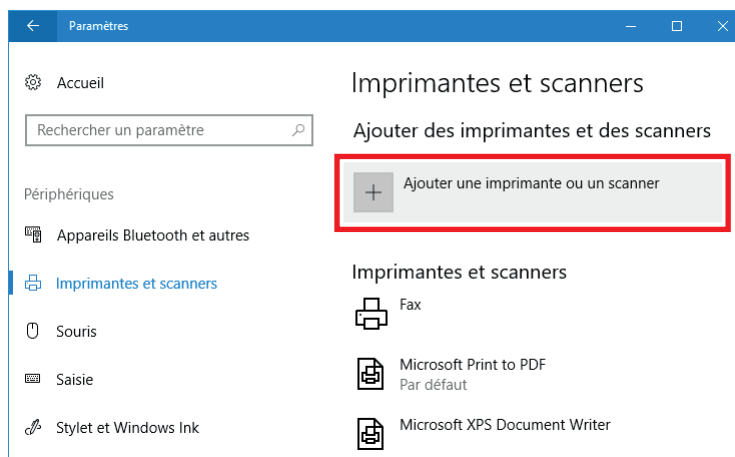


Figure 11 Paramètres imprimantes et scanners

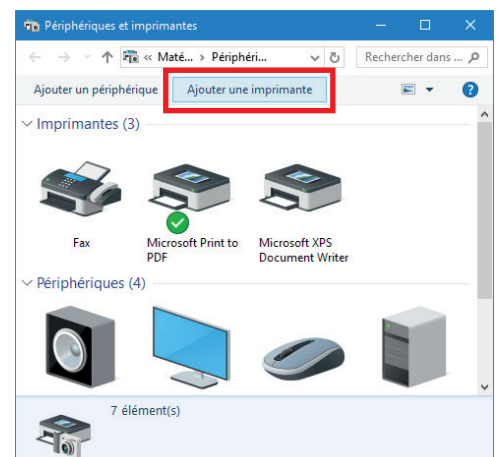


Figure 12 Périphériques et imprimantes

Étape 4 : Cliquer sur l'un des **liens pour démarrer l'assistant**, permettant d'ajouter l'imprimante manuellement.

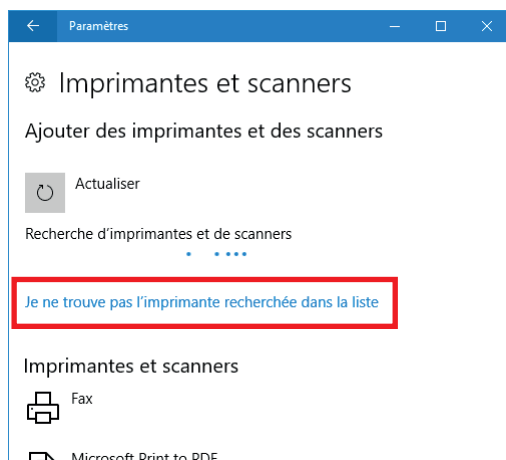


Figure 13 Recherche d'imprimantes et scanners

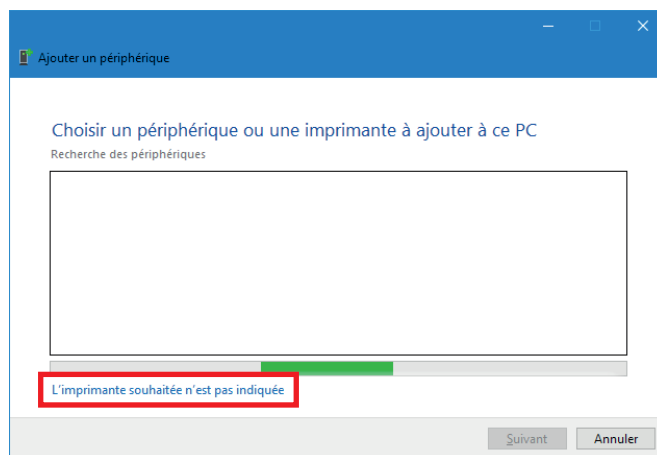


Figure 14 Recherche des périphériques

Étape 5 : Sélectionner « **Ajouter une imprimante locale ou réseau** », puis cliquer sur « **Suivant** ».

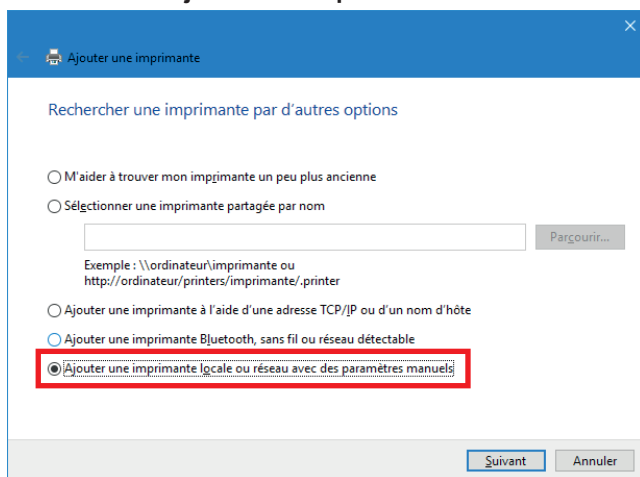


Figure 15 Rechercher une imprimante par d'autres options

Étape 6 : Sélectionner « **Créer un nouveau port** » de type « **Standard TCP/IP Port** », puis cliquer sur « **Suivant** ».

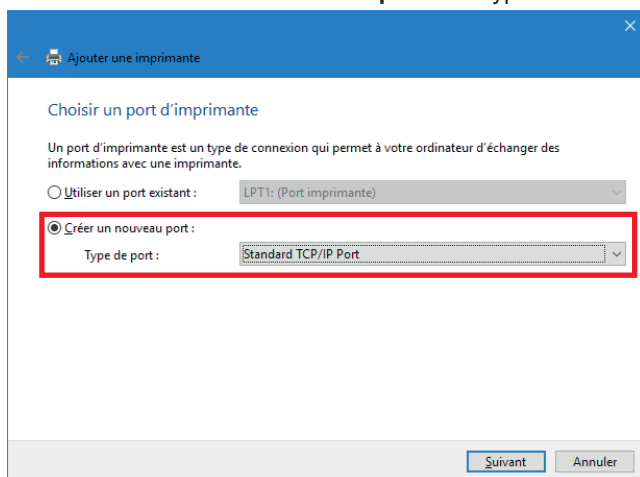


Figure 16 Choisir un port d'imprimante

Étape 7 : Renseigner l'**adresse IP** relevée précédemment sur l'imprimante, puis cliquer sur « **Suivant** ».

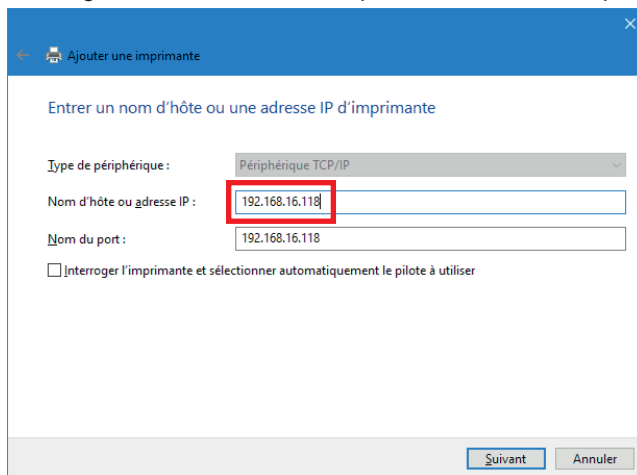


Figure 17 Entrer un nom d'hôte ou une adresse IP d'imprimante

Étape 8 : **Patienter** jusqu'à la fin de la détection du port TCP/IP et l'affichage de l'étape suivante.

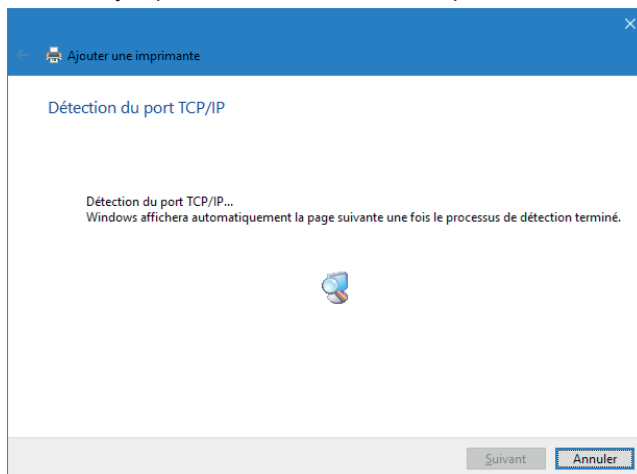


Figure 18 Détection du port TCP/IP

Étape 9 : Sélectionner le type de périphérique « **Personnalisé** », puis cliquer sur « **Suivant** ».

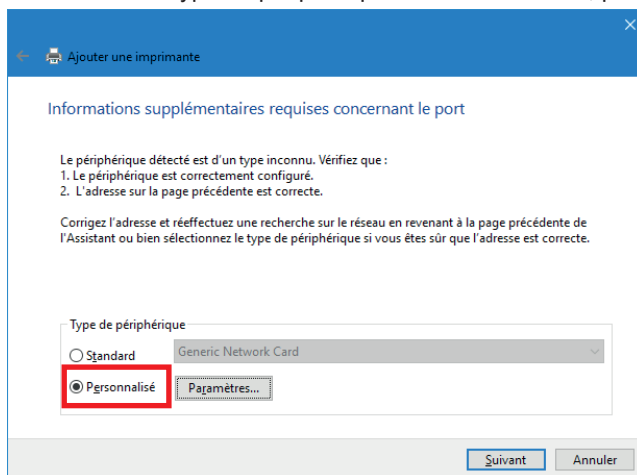


Figure 19 Informations supplémentaires requises concernant le port

Étape 10 : Cliquer d'abord sur « **Disque fourni** » pour ensuite « **Parcourir** » l'ordinateur.

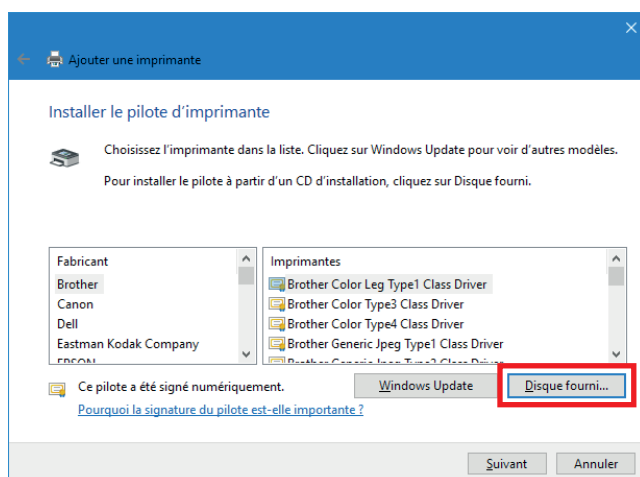


Figure 20 Installer le pilote d'imprimante

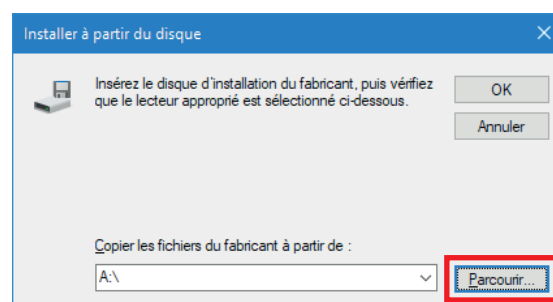


Figure 21 Installer à partir du disque

Étape 11 : Rechercher le **dossier contenant les pilotes téléchargés**, sélectionner le fichier **CABOEM.inf**, puis **valider 2 fois**.

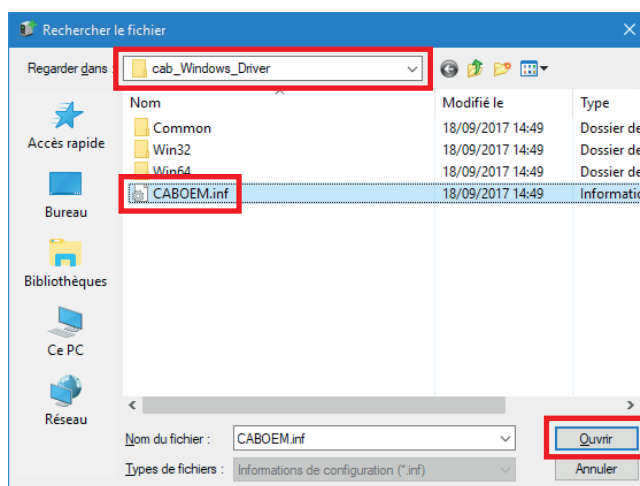


Figure 22 Rechercher le fichier

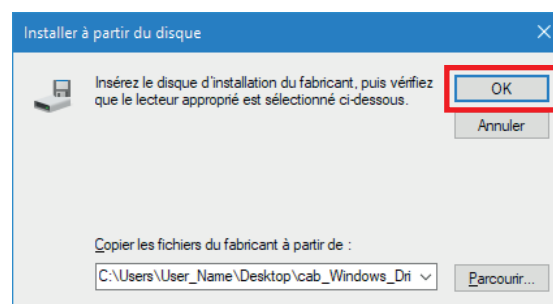


Figure 23 Installer à partir du disque

Étape 12 : Sélectionner dans la liste le **modèle correspondant** à votre imprimante, puis cliquer sur « **Suivant** ».

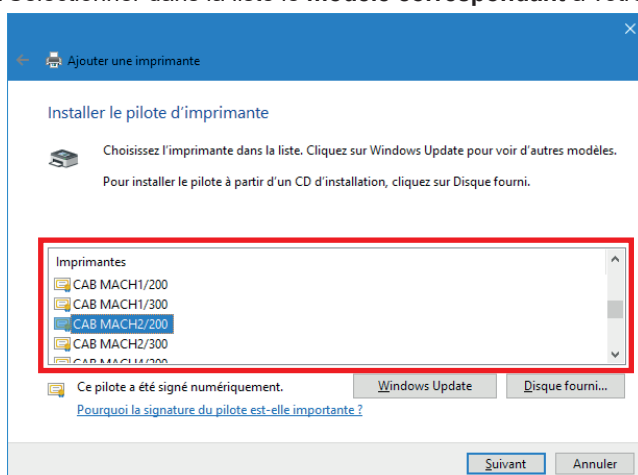


Figure 24 Installer le pilote d'imprimante

Étape 13 : Vous pouvez éventuellement modifier le nom donné par défaut à l'imprimante.

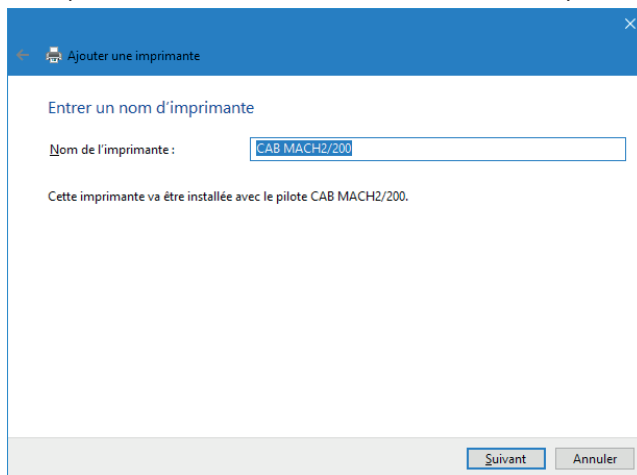


Figure 25 Entrer un nom d'imprimante

Étape 14 : Cliquer sur « **Suivant** » pour commencer l'installation.

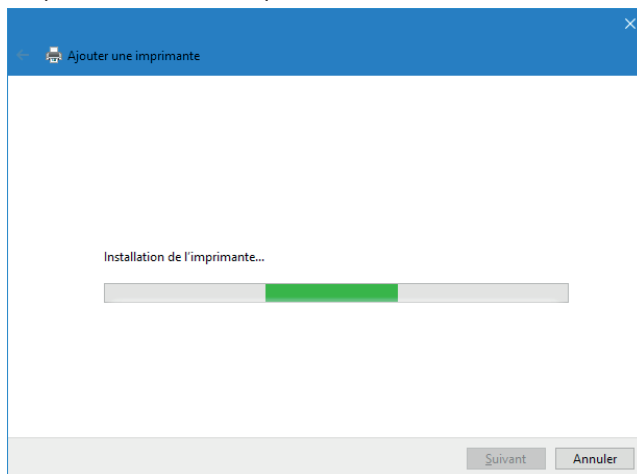


Figure 26 Installation de l'imprimante

Étape 15 : Cliquer sur « **Suivant** », car il n'est pas nécessaire de partager une imprimante réseau accessible directement.

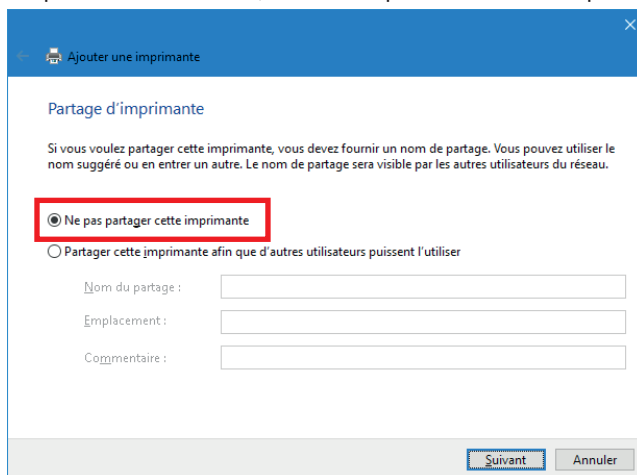


Figure 27 Partage d'imprimante

Étape 16 : Il est ensuite possible d'imprimer une page de test pour vérifier si l'imprimante fonctionne correctement.

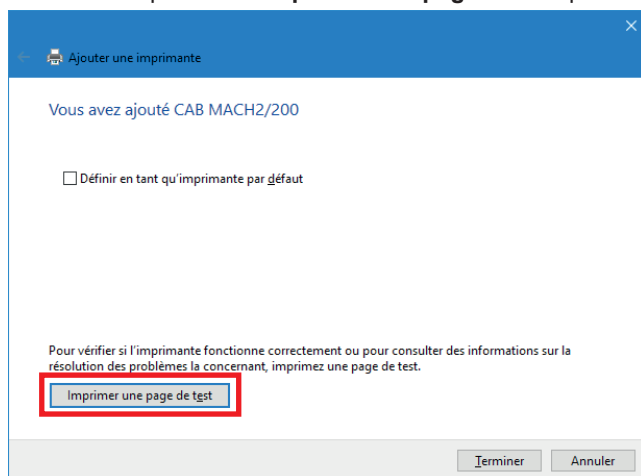


Figure 28 Imprimer une page de test

Étape 17 : Puis valider 2 fois pour fermer les fenêtres.

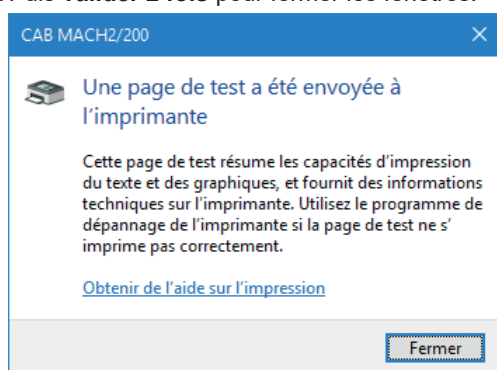


Figure 29 Fin de l'installation

Étape 18 : Éditer les propriétés de l'imprimante, depuis les paramètres Windows ou par un clic droit dans la liste des « Périphériques et imprimantes ».

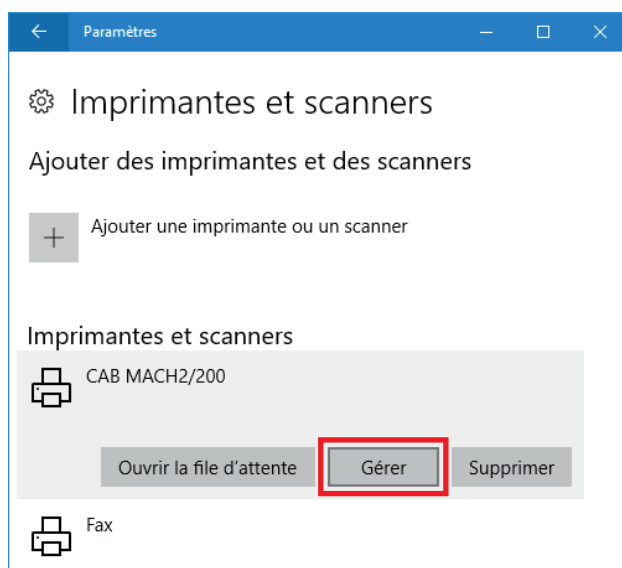


Figure 30 Paramètres imprimantes et scanners

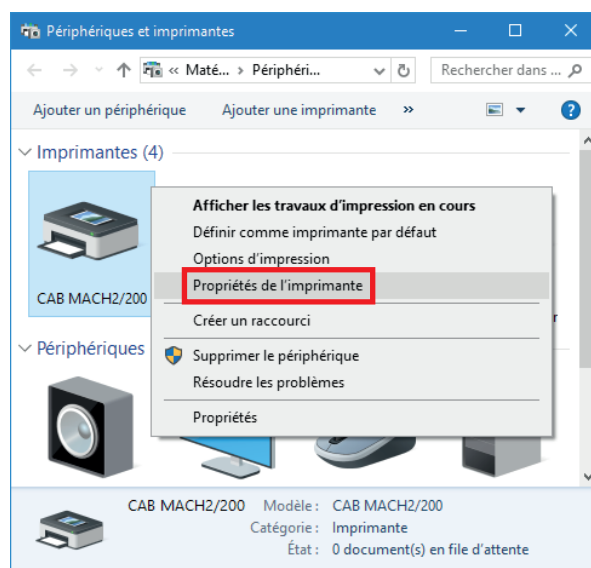
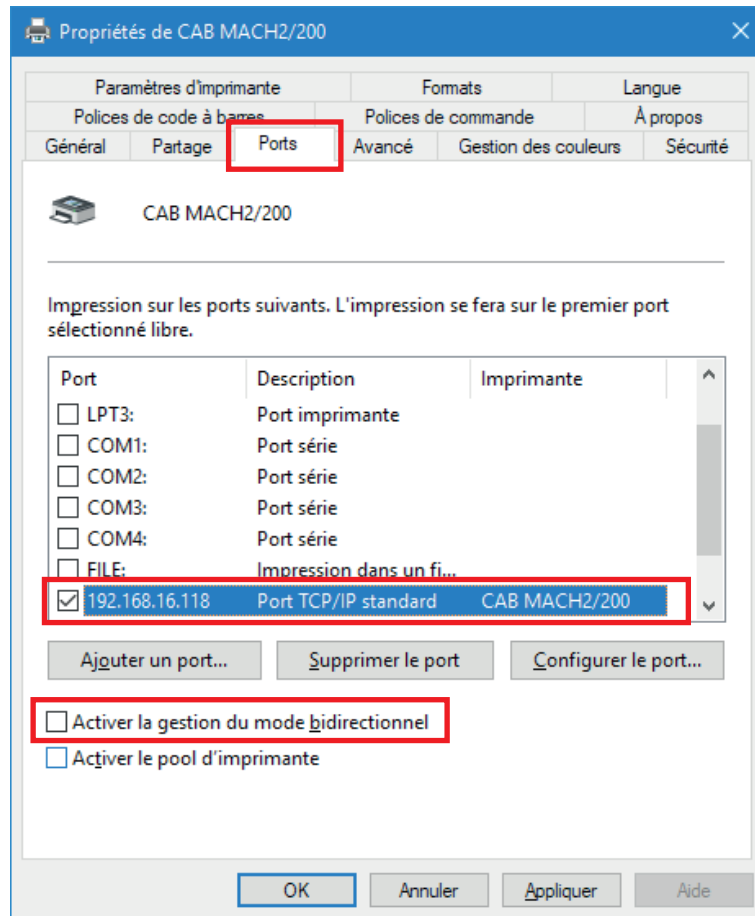


Figure 31 Périphériques et imprimantes

Étape 19 : Sous l'onglet « Ports », **décocher la « Gestion du mode bidirectionnel »** du port de l'imprimante.



Information !

Il n'est pas nécessaire de décocher la bidirectionnalité du port dans cablabel S3.

Figure 32 Propriétés de l'imprimante

Étape 20 : Au prochain démarrage de cablabel S3, les imprimantes MACH1 et MACH2 apparaîtront ensuite automatiquement dans la **liste des périphériques GDI ou Windows**.

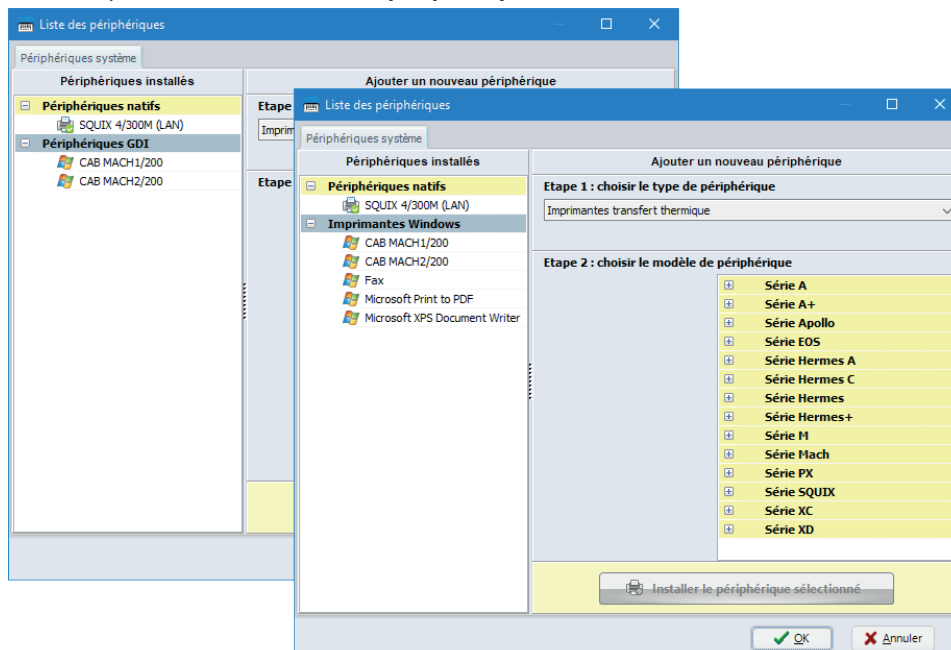


Figure 33 Liste des périphériques

Information !

Si une imprimante a par exemple été mal installée, ou si elle n'est simplement plus utilisée à travers Windows, il est préférable de la supprimer avant toute nouvelle installation, afin d'éviter de potentiels doublons et conflits.

Supprimer le périphérique, depuis les paramètres Windows ou par un clic droit dans la liste des « Périphériques et imprimantes » :

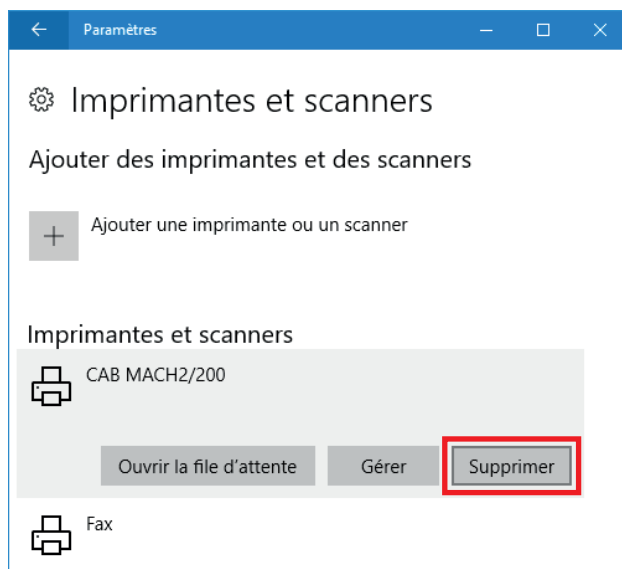


Figure 34 Paramètres imprimantes et scanners

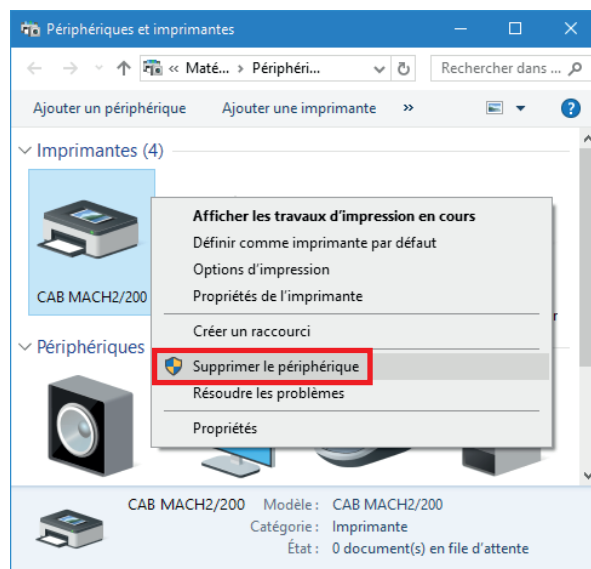



Figure 35 Périphériques et imprimantes

Précaution !

La suppression d'une imprimante Windows ne désinstalle pas son pilote et son port associé. Selon les besoins, les deux peuvent éventuellement être retirés manuellement.

Étape 1 : Exécuter la **commande « printui /s »** avec l'invite de commande ou par les « touches Windows  + R ».

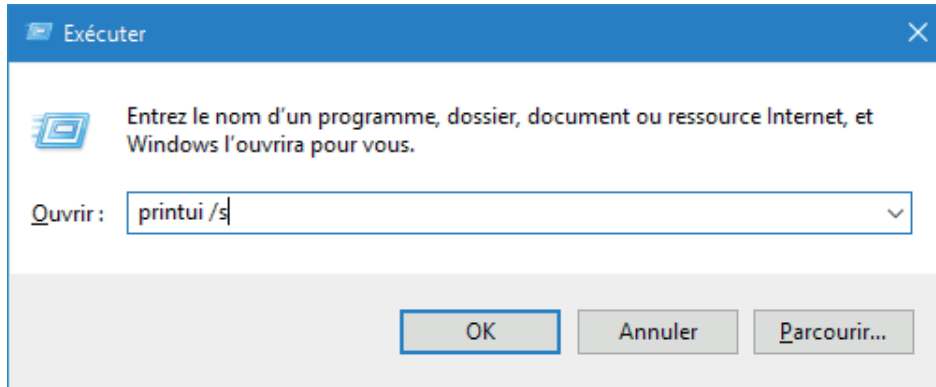


Figure 36 Fenêtre « Exécuter »

Étape 2 : Sous l'onglet « Pilotes », **sélectionner le pilote** à désinstaller et cliquer sur « **Supprimer** ».

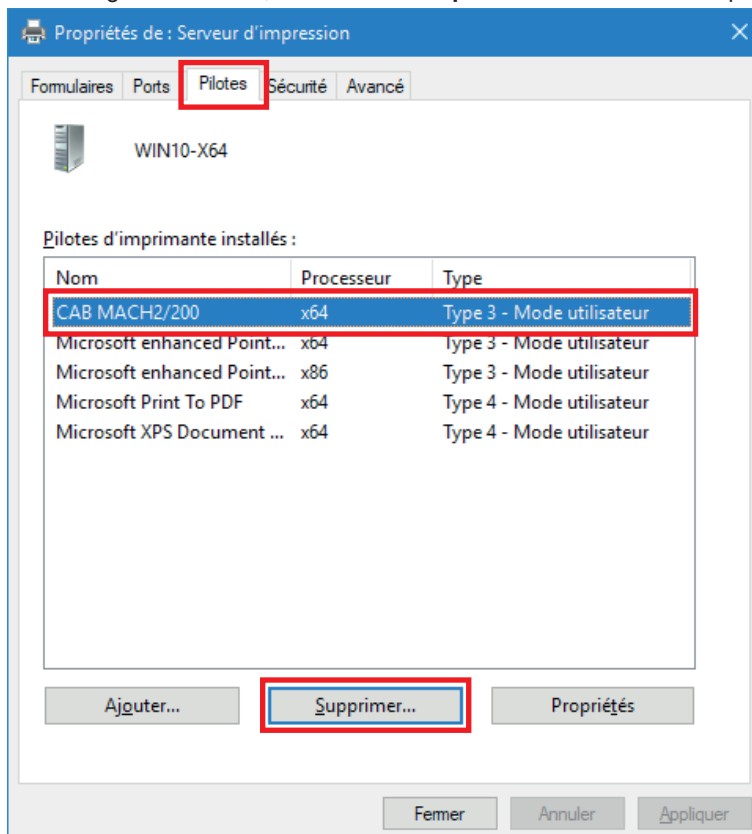


Figure 37 Propriétés du serveur d'impression

Information !

Quand la suppression est impossible, contrôler si l'imprimante ne possède plus de tâches dans sa file d'attente, puis arrêter et redémarrer le service du « Spouleur d'impression ».

Étape 3 : Ensuite supprimer **uniquement le pilote** ou alors si nécessaire le package complet.

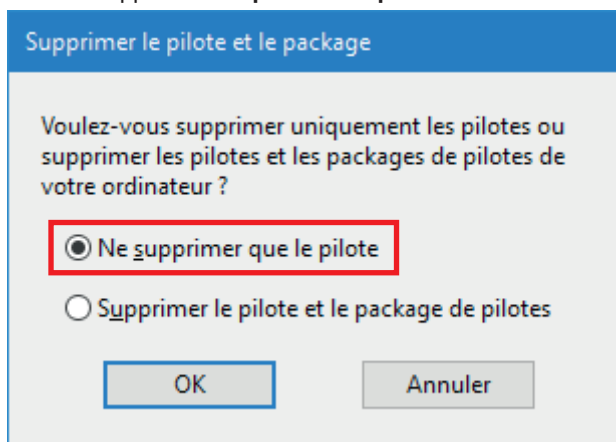


Figure 38 Fenêtre de suppression



Attention !

Surtout ne pas supprimer le package complet tant qu'un périphérique l'utilise ou qu'une version de cablabel est installée sur votre ordinateur !

Étape 4 : Sous l'onglet « Ports », **sélectionner et supprimer le port** créé lors de l'installation de l'imprimante.

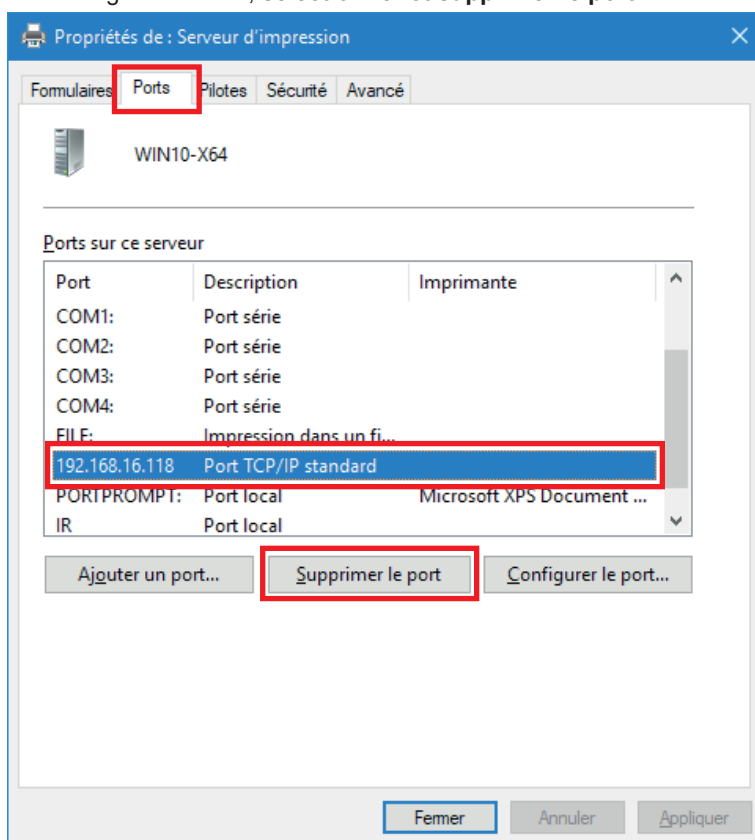


Figure 39 Propriétés du serveur d'impression