

Imprimante WiFi en réseau

Question :

Bonjour,

Je ne peux imprimer à partir du PC si le portable n'est pas actif.

Imprimante en WIFI

PC sur routeur par câble Ethernet XP SP3 Familiale

Portable en WIFI Win7 Familiale Premium

Si les deux machines sont active :

Sur le PC l'imprimante est vue et par défaut comme HP8C3AE HP

Deskjet

F4500 series) sur PORTJJ

Sur le portable l'imprimante est aussi HP8C3AE (HP Deskjet F4500 serie)

PORTJJ est le nom du portable 192.168.2.4

PAUL est le nom du PC 192.168.2.5

Groupe DOMICILE

Question : comment créer une imprimante sur PC pour pouvoir imprimer si le portable n'est pas là.

Réponse de JCB :

Il te faut obligatoirement une imprimante AUTONOME, dotée de sa PROPRE adresse IP.

Dans ce cas, elle est atteignable directement depuis toutes les machines du réseau local via son adresse IP.

De 2 choses l'une :

- ou bien l'imprimante est dotée d'une interface IP

-> donc pas de problème

Imprimante WiFi en réseau

Elle se configure généralement à l'aide d'un navigateur, car elle possède en interne un mini serveur HTTP

- ou bien l'imprimante n'est pas dotée d'une interface IP

-> il suffit d'ajouter un boîtier prévu pour ça, qui effectue une conversion Port (parallèle, série, USB) / IP

J'utilise p.ex. chez moi un boîtier "HP JetDirect" qui fait cela à merveille depuis une dizaine d'années comme un grand!

Mais en relisant le TITRE de ton message, tu parle d'une imprimante "WIFI"

...

... donc elle a FORCÉMENT une adresse IP !!!!!!!

(fournie p.ex. par le serveur DHCP de ton routeur)

Donc il suffit, sur CHACUN (important!) de tes ordinateurs, d'ajouter cette imprimante en précisant qu'elle est sur un port TCP/IP.

Que ce soit sous XP, Vista ou Win7, la procédure est à peu près la même :

- panneau de config / imprimantes / ajout d'imprimante

- et là le **PIÈGE** : il faut sélectionner imprimante "**LOCALE**" et non pas "RÉSEAU" !

(la logique Microsoftienne !)

- puis CRÉER un nouveau port, en sélectionnant comme type de port :

"TCP/IP standard"

(ou un libellé équivalent suivant la version de Windows)

- donner l'adresse IP de l'imprimante

- et laisser faire ensuite l'assistant

Ainsi, l'imprimante sera définie sur chaque ordinateur sans faire référence à un autre, donc en toute indépendance!

Imprimante WiFi en réseau

REMARQUE : l'ERREUR serait de sélectionner au début "Imprimante réseau" !

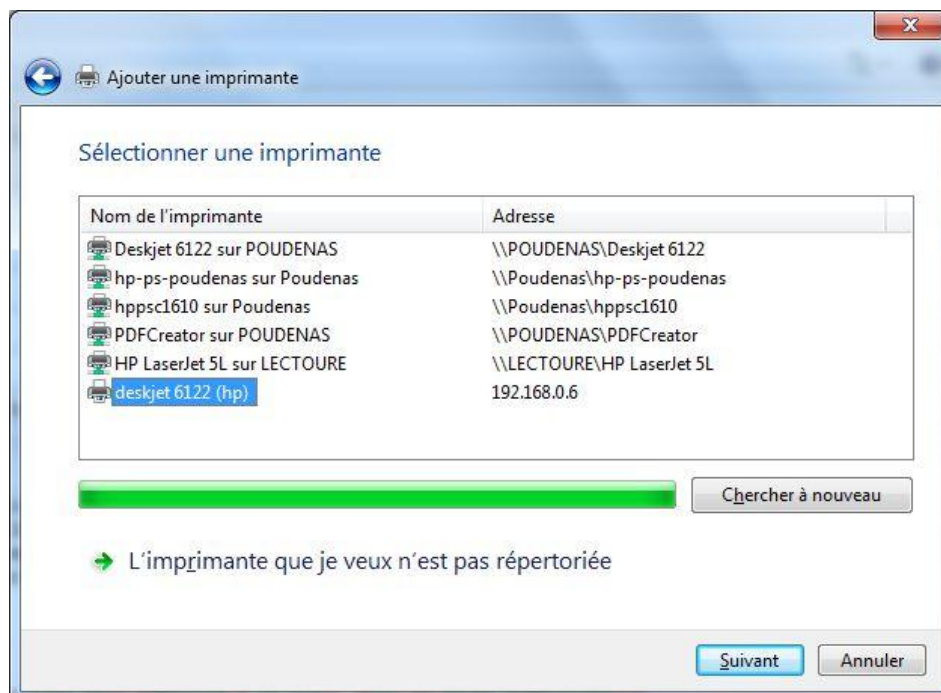
En effet, l'imprimante WIFI déjà connectée à un autre ordinateur va apparaître dans la liste (pour autant, bien sûr, qu'on l'ait partagée sur cet autre ordinateur), et on peut la choisir, cela fonctionnera.

PAR CONTRE, cette imprimante "réseau" est tributaire de l'ordinateur qui la partage (en particulier le spooler), donc si l'ordi distant est arrêté, l'imprimante n'est plus disponible!

C'est vraisemblablement ce que tu as du faire par erreur (et tu ne dois pas être le seul! ;-)) ...

PS: Windows 7 est un peu moins idiot que les autres, à savoir que dans cette liste l'imprimante en question va apparaître PLUSIEURS fois, à la fois comme imprimante partagée sur un des ordinateurs, et comme imprimante IP autonome.

Exemple chez moi (imprimante "Deskjet 6122") :



Imprimante WiFi en réseau

Vu depuis mon portable sous Win7 :

Cette imprimante apparait comme ressource partagée de la machine
POUDENAS ("[\\POUDENAS\Deskjet6122](#)") et aussi sous son adresse IP
(192.168.0.6)

--

May the Force be with You!

La Connaissance s'accroît quand on la partage

Jean-Claude BELLAMY [MVP]

<http://www.bellamyjc.org> ou <http://jc.bellamy.free.fr>