

FTDI : retour en force des pilotes anticontrefaçon

Depuis la disparition des interfaces série natives des PC, le support du protocole **RS-232** a tourné au cauchemar sous Windows.

Deux constructeurs de ponts USB vers série dominant aujourd'hui le marché. Le plus réputé est **FTDI**, qui propose des composants compatibles avec les signaux les plus complexes, et donc avec les périphériques les plus exigeants. Malheureusement, la société cède à nouveau à ses anciens démons.

Le pilote FTDI fourni officiellement par Microsoft **via Windows Update** injecte des messages 'NON GENUINE DEVICE FOUND!' dans les flux de données, lorsque le composant utilisé est une contrefaçon. Ce problème n'est pas nouveau, mais Windows Update force maintenant la mise à jour du pilote, mettant ainsi en panne tous les adaptateurs USB – Série disposant de composants contrefaits. Des interfaces devenues malheureusement tellement communes qu'il est difficile de savoir lors de l'achat si l'adaptateur utilise un composant légitime ou non.

Prolific ne fait pas mieux

Le principal concurrent de FTDI ne fait guère mieux. **Prolific**, en plus de proposer des composants souvent incompatibles avec certains appareils pointilleux sur les *timings*, jette à la corbeille ses anciennes offres.

Ainsi, le dernier pilote fourni sous Windows 8 et Windows 10 ne reconnaît que les composants Prolific les plus récents. Et si vous avez l'idée de mettre en place un pilote plus ancien, Windows Update se chargera **de remettre la nouvelle offre en place**, rendant ainsi votre adaptateur inutilisable.

À lire aussi :

[Composants : Microchip met 3,5 Mds de dollars pour gober Atmel](#)

[Apple rappelle des millions d'adaptateurs secteur défectueux](#)

[JaguarBoard : le Jaguar veut manger de la framboise](#)

Crédit photo : © Lisa S. – Shutterstock