

PROBLEME RESEAU

- Ordinateur ZENITH Pentium 4100/E
- Carte réseau Allied Telesyn 10/100 PCI Fast Ethernet AT2500TX
- System Win 98

J'ai rencontré un problème d'accès réseau avec cette configuration.

1. J'ai réinstallé Windows 98 après formatage du Disque Dur.
2. Lors de la reconnaissance des périphériques, Win 98 a détecté la carte réseau sans demander les drivers, et l'a fait figurer dans la liste autres périphériques, des propriétés systèmes.
3. J'ai donc lancé l'installation de la carte avec disquette fournie. L'installation s'est parfaitement réalisée avec une reconnaissance de la carte, de ses pilotes, et sans conflits d'IRQ ou d'adresse.
4. J'ai installé la connexion réseau avec les paramètres habituels (domaine, poste, clients, protocoles...). Impossible d'obtenir une ouverture de session réseau.
5. J'ai vérifié sur une machine identique, aucune différence (hormis le nom du poste), pas de boîte de dialogue d'ouverture client réseau (Nom, Mot de passe, Domaine), avec la demande d'ouverture d'une session NT.
6. Tous les paramètres étant conformes, et aucun conflit de détecté la connexion aurait dû ne poser aucun problème.

Solution :

1. J'ai supprimé la carte réseau de la liste des périphériques du système.
2. J'ai copié les drivers de la disquette dans le répertoire des fichiers *.CAB sur le disque dur.
3. J'ai lancé la recherche de nouveaux périphériques. Lorsque Win 98 a détecté la carte, il a cherché les drivers dans le répertoire par défaut de l'installation de Win 98, et les a installés.
4. La connexion réseau s'est réalisée sans aucun problème.

Conclusion :

J'ai pu reproduire le phénomène sur cette machine, mais je n'ai pas tenté de le reproduire sur d'autres UC du même type. Mes essais n'ont pu déterminer si Win 98, ou les drivers sont à l'origine de ce problème.

HAUTSON Patrick