



Configuration de la fonction BIOS PXE


La fonction PXE (Preboot Execution Environment) permet de réinitialiser le système depuis une unité du réseau. Vous pouvez configurer le système pour le réinitialiser depuis le réseau à chaque démarrage ou forcer une seule réinitialisation depuis le réseau.

Pour accéder au programme de configuration du système et configurer la fonction PXE, procédez comme suit :

- 1 Mettez le système sous tension.
Si le système est déjà sous tension, mettez-le hors tension, puis sous tension.
- 2 Appuyez sur la touche <F2> immédiatement après l'affichage du message suivant dans l'angle supérieur droit de l'écran :

<F2> = System Setup

Si vous attendez trop longtemps et que votre système d'exploitation commence à se charger en mémoire, attendez la fin du chargement, arrêtez le système et recommencez.

 **REMARQUE** : Pour obtenir des informations d'aide sur le programme de configuration du système, appuyez sur la touche <F1> dans le programme.

- 3 Appuyez sur <Entrée> pour accéder à l'écran des unités intégrées **Integrated Devices**.
- 4 Choisissez l'option correspondant à votre carte NIC (Network Interface Controller) intégrée.

Cette option permet d'activer ou de désactiver les cartes NIC intégrées du système. Les options sont **ON without PXE**, **On with PXE** et **Off**. L'option **On with PXE** permet de réinitialiser le système depuis le réseau à chaque démarrage. Les modifications entrent en vigueur après la réinitialisation du système.

La fonction de réinitialisation PXE depuis le réseau permet d'automatiser un certain nombre de tâches de gestion, telles configuration initiale de nouveaux systèmes, identification des problèmes qui perturbent le fonctionnement du système d'exploitation et mises à jour de configuration avant le démarrage du système d'exploitation. Ces opérations distantes peuvent réduire les coûts d'administration de système et d'assistance technique.

Vous pouvez forcer le système à exécuter une seule réinitialisation PXE depuis le réseau en appuyant sur la touche < F12> lorsque le message suivant s'affiche dans l'angle supérieur droit de l'écran :

<F2> = System Setup

<F12> = PXE Boot

**Les informations fournies dans ce guide sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
© 2001 Dell Computer Corporation. Tous droits réservés. Imprimé en Irlande.**

La reproduction de ce document de quelque manière que ce soit sans l'autorisation écrite de Dell Computer Corporation est strictement interdite.

Marques déposées utilisées dans ce guide : *Dell* et le logo *DELL* sont des marques commerciales de Dell Computer Corporation. Toutes les autres marques déposées et noms de marques utilisés dans ce document se rapportent aux sociétés propriétaires des marques et des noms de ces produits. Dell Computer Corporation décline tout intérêt dans l'utilisation des marques déposées et des noms de marques ne lui appartenant pas.