Fiche produit

FARONICS
DEEP FREEZE™

Intégrité absolue du système

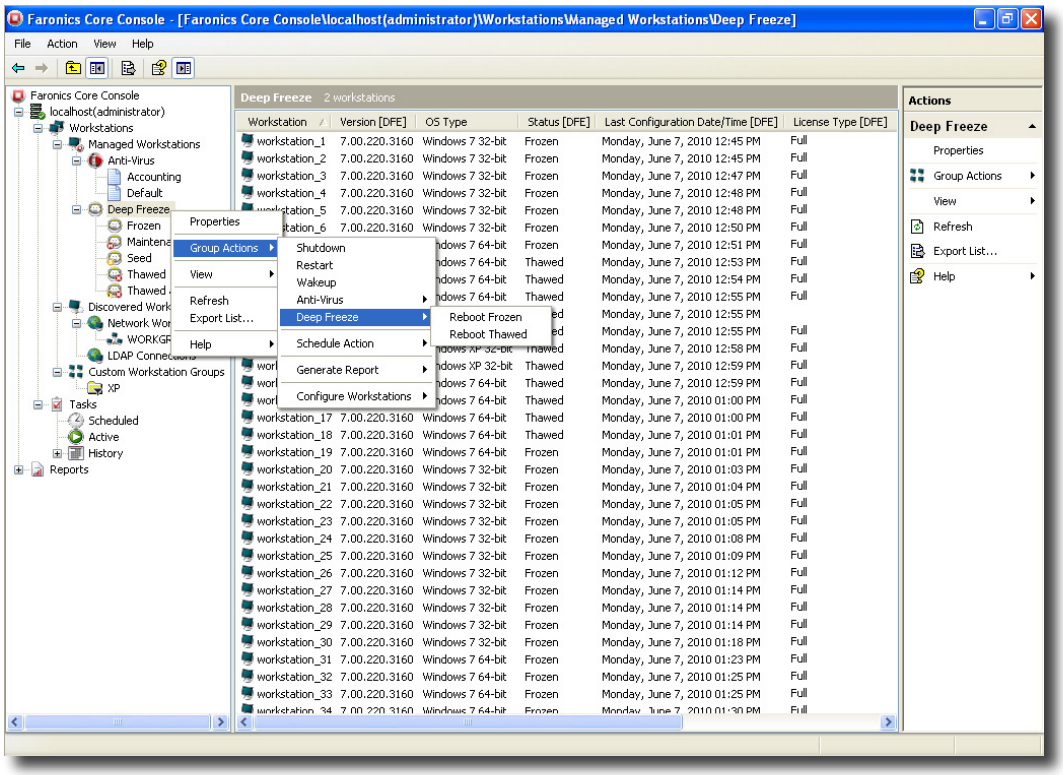
Faronics Deep Freeze réduit le nombre de demandes d'assistance technique et les coûts jusqu'à 63 % en rendant les configurations informatiques indestructibles. Pour cela, l'application s'assure que chaque ordinateur de bureau, ordinateur portable et serveur conserve l'état de fonctionnement original qu'il avait lors de son déploiement. Les organisations jouissent ainsi d'une plus grande fiabilité informatique tout en réduisant les coûts liés à l'assistance technique, et le personnel informatique n'a plus à se préoccuper des demandes d'assistance technique fastidieuses. En réalité, les entreprises qui déploient Deep Freeze connaissent une augmentation importante du nombre d'utilisateurs et de postes de travail pris en charge par chaque technicien informatique. La protection du disque fournie par Deep Freeze permet toujours aux utilisateurs d'enregistrer leurs documents, feuilles de calcul et autres données dans les partitions et lecteurs à l'état Thawed (dégelés, c'est-à-dire non protégés).

Avantages de Deep Freeze

- Permet aux administrateurs informatiques de fournir un poste de travail propre et cohérent à chaque session.
- Libère le personnel informatique des tâches rébarbatives de réparation de système générées par l'altération de logiciels, les virus, les programmes malveillants, les programmes espions et les décalages de configuration.
- Permet aux utilisateurs de bénéficier d'un environnement informatique illimité et exempt d'incidents au sein duquel ils peuvent continuer d'enregistrer leurs données.
- Renforce le contrôle informatique sur les systèmes de l'entreprise via des fonctions de déploiement et de gestion réseau.
- Accélère les réparations informatiques et réduit le budget associé.

« Des enseignants proches de la retraite m'ont dit qu'ils allaient abandonner à cause de l'irrégularité et de l'incohérence des logiciels. Ce n'est que lorsque Deep Freeze a été installé l'été dernier qu'ils se sont souvenus qu'ils aimaient enseigner. »

– Chuck Taylor, San Juan Unified School District, Californie



Utilise Faronics Core pour contrôler et configurer les postes de travail Deep Freeze.

Principales caractéristiques

Protection absolue
- Restauration intégrale du poste de travail au redémarrage.
- Protection par mot de passe et sécurité complète.
- Protection de plusieurs disques durs et partitions.

Intégration et compatibilité
- Prise en charge d'environnements à démarrages multiples.
- Compatible avec le changement rapide d'utilisateur.
- Prise en charge des disques durs SCSI, ATA, SATA et IDE.
- Prise en charge des disques FAT, FAT32, NTFS, de base et dynamiques.
- Interface en six langues.

Sécurité et contrôle
- Cryptage de tous les composants avec un code de personnalisation (Customization Code) unique.
- Mots de passe prédéfinis utilisables sur un poste de travail ou via le contrôle de ligne de commande avec des dates d'activation et d'expiration variables.
- Génération de mots de passe cryptés à usage unique ou pour un seul jour.
- Désactivation du clavier et de la souris pendant la maintenance ou à la demande.
- Fenêtre de contrôle du démarrage pour un redémarrage immédiat.
- Mode furtif pour masquer l'icône de barre d'état Deep Freeze.

Options de configuration
- Création de fichiers d'installation personnalisés à l'aide du gestionnaire de configuration.
- Présélection de disques Frozen (gelés) et gel ou dégel sélectif des disques.
- Planification automatique du redémarrage/de la fermeture.
- Redémarrage de l'ordinateur à la fermeture de session.
- Arrêt des postes de travail après une période d'inactivité prédéfinie.
- Planification des périodes de maintenance Thawed (uniques ou multiples) pour mise à jour Windows via Internet ou un serveur SUS/WSUS ou exécution d'un fichier de commandes personnalisé pour la mise à jour d'autres logiciels.

Options de conservation des données
- Création d'espaces ThawSpace (jusqu'à huit possibles) sur un poste de travail pour y stocker des programmes, sauvegarder des fichiers ou effectuer des modifications permanentes.
- Les espaces ThawSpace peuvent être visibles ou masqués.
- Définition de la taille et du système de fichiers de l'espace ThawSpace (jusqu'à 1 To avec NTFS).

Gestion centralisée
- Planification dynamique des tâches de redémarrage, d'arrêt, Wake-On-LAN, de dégel (Freeze), de gel (Thaw) et de gel verrouillé (Thaw Locked) à exécuter une fois ou régulièrement.
- Modification des planifications de maintenance et de redémarrage/arrêt à la volée.
- Gestion aisée des postes de travail avec les groupes d'utilisateurs définis.
- Création rapide de groupes ou de sous-groupes avec des filtres automatiques intelligents, ou importation de groupes depuis Active Directory.
- Mise à jour automatique des fichiers d'installation préexistants.
- Maintenance du système à la demande avec le mode « Thaw Locked » (Dégeler verrouillé).
- Lancement de sessions RDP et VNC via la console Deep Freeze.
- Création de consoles Enterprise personnalisées avec fonctions et capacités sur mesure.
- Déploiement, exécution et contrôle à distance du logiciel sur les postes de travail.
- Avec Faronics Core, les interventions planifiées restent « actives » pour garantir la mise à jour des postes de travail hors ligne.
- Grâce à Faronics Core, vous pouvez gérer les postes de travail selon des groupes dynamiques, intervenir sur des groupes de postes de travail, afficher l'état d'activité des postes de travail et activer à distance les postes de travail hors ligne par le Web.

Options de déploiement et d'interopérabilité
- Fournit une option d'installation silencieuse pour un déploiement rapide sur le réseau.
- Déploiement possible sur plusieurs postes de travail dans le cadre d'une image principale.
- Utilitaire de contrôle de ligne de commande Deep Freeze pour la gestion à distance.
- Intégration de la protection Deep Freeze aux solutions de gestion des ordinateurs de bureau capables d'exécuter le contrôle de ligne de commande.

Fichiers d'action
- Création, modification, téléchargement et partage de fichiers d'actions Deep Freeze XML pour interagir avec les autres programmes via la console Deep Freeze.

Options de réseau étendues
- Communication avec les postes de travail sur un réseau LAN, WAN ou une combinaison des deux.
- Prise en charge de plusieurs ports.

Intégration des anti-virus
- Définitions des logiciels malveillants directement sur les postes de travail protégés à l'état Frozen (gelé) avec Faronics Anti-Virus.
- Les définitions de logiciels malveillants provenant d'autres solutions anti-virus peuvent être aisément conservées à l'aide de périodes de maintenance Thawed (dégelé).

Configurations système

Deep Freeze requiert Windows 2000/XP/Vista/7 et 10 % d'espace libre sur le disque dur. Le gestionnaire de configuration et la console Enterprise de Deep Freeze requièrent Windows 2000, XP, Vista ou 7 pour fonctionner correctement. De plus amples informations sur la configuration système nécessaire à Faronics Core sont disponibles dans le Guide de l'utilisateur Faronics Core. La configuration matérielle est la même que la configuration recommandée pour le système d'exploitation hôte.

Disponible pour :

Faronics™
Intelligent Solutions for ABSOLUTE Control

Canada/International 609 Granville Street, Suite 620 P.O. Box 10362 Vancouver, BC, V7Y 1G5	**Téléphone international :** +1-604-637-3333 sales@faronics.com	**Fax international :** +1-604-637-8188
USA 2411 Old Crow Canyon Road, Suite 170 San Ramon, CA 94583	**Appel gratuit :** 800-943-6422 sales@faronics.com	**Appel fax gratuit :** 800-943-6488
Royaume-Uni Siena Court, The Broadway Maidenhead, Berkshire, SL6 1NJ	**Téléphone :** +44-162-850-9008 eurosales@faronics.com	**Télécopie :** +44-162-850-9118

Téléchargez gratuitement une copie d'évaluation totalement fonctionnelle sur le site **www.faronics.com**

Pour plus d'informations sur la participation à notre **Programme Partenaire** visitez le site **www.faronics.com/partners**

© 1999 - 2011 Faronics Corporation. Tous droits réservés. Faronics, Anti-Executable, Deep Freeze, Faronics Anti-Virus, Faronics Insight, Faronics Power Save, Faronics System Profiler et WINSelect sont des marques commerciales et déposées de Faronics Corporation. Tous les autres noms de sociétés et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.