



Faronics Power Save et ADT Fire & Security

Un logiciel de gestion de l'énergie aide les entreprises de sécurité à réduire le coût de l'énergie informatique
7 août 2009

Des solutions intelligentes pour un contrôle **ABSOLU**

www.faronics.com

Téléphone : 1-800-943-6422 ▪ Télécopie : 1-800-943-6488 Téléphone : +1-604-637-3333 ▪ Télécopie : +1-604-637-8188

© 1999 – 2009 Faronics Corporation. Tous droits réservés. Faronics, Anti-Executable, Deep Freeze, Faronics Insight, Faronics Power Save, Faronics System Profiler et WINSelect sont des marques commerciales et/ou déposées de Faronics Corporation.

Tous les autres noms de sociétés et de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Faronics Power Save et ADT Fire & Security

Historique

ADT est la plus grande entreprise de sécurité et de surveillance électronique sur le marché mondial, proposant des solutions de sécurité pour tous : des petites boutiques aux grands centres de commerce de détail, des ateliers aux usines de montage automobile, des parkings sous-terrains aux grands immeubles de bureaux. Répartis sur 30 emplacements différents, 3 000 ordinateurs de bureau et ordinateurs portables prennent en charge les opérations d'ADT au Royaume-Uni et en Irlande.

Problème

ADT s'est rendu compte que l'infrastructure informatique consomme une quantité d'énergie considérable dans le cadre du fonctionnement de leur matériel de bureau et que bien souvent, de nombreux ordinateurs restent inactifs pendant que les employés travaillent sur d'autres projets, sont en réunion ou en conférence téléphonique. L'entreprise a compris que si elle parvenait à éteindre les ordinateurs pendant ces périodes d'inactivité, les économies d'argent, et ce qui est plus important encore, les économies d'énergie, pouvaient être considérables. Une nouvelle campagne en faveur de l'environnement, appelée Greenfoot, vient d'être lancée pour aider les employés d'ADT à réduire leur bilan carbone et à économiser l'énergie. La recherche d'une solution visant à éliminer le gaspillage d'énergie généré par les ordinateurs de bureau et les ordinateurs portables inactifs viendrait épauler pleinement cette nouvelle campagne et montrerait plus clairement l'engagement d'ADT en matière de protection de l'environnement.

Initialement, l'entreprise a mis en place un plan de gestion de l'énergie dépendant des utilisateurs et comptant sur eux pour éteindre leurs postes de travail tous les soirs et les rallumer le lendemain matin. Cette pratique a généré des défis évidents qui sont rapidement remontés à la surface. Certains utilisateurs ont simplement ignoré la requête d'éteindre leurs ordinateurs à la fin de la journée, et les ont laissés allumés toute la nuit. D'autres ont respecté la demande initialement, mais ils ont estimé que le redémarrage du système prenait trop de temps le matin et que cela perturbait leur journée de travail. Ils ont rapidement recommencé à laisser leurs ordinateurs allumés toute la nuit.

Roger Bunting, Computer Services Manager pour ADT UK, avait entendu parler de l'existence de logiciels de gestion de l'énergie capables de contrôler de manière centralisée les paramètres de gestion de l'énergie des postes de travail. Un tel outil permettrait de ne plus dépendre de l'utilisateur pour éteindre l'ordinateur, en gérant l'état de tous les postes de travail ADT depuis un ordinateur central.

« Grâce à sa capacité de contrôle centralisé, associée à son rapport d'économie au niveau des entreprises, Power Save s'est révélé la solution gagnante par rapport à toutes les autres solutions étudiées. »

Problèmes liés aux solutions existantes

- Solutions existantes perturbantes
- Mise hors tension des ordinateurs lorsqu'un utilisateur s'absente pour une réunion ou pendant quelques instants
- Temps de démarrage très long
- Possible perte de données
- Correctifs et mises à jour non livrés
- Travaux en arrière-plan annulés
- Initiatives d'économie non acceptées par le service informatique et les utilisateurs

Solution

Après une enquête approfondie, Roger a identifié plusieurs solutions logicielles de gestion de l'énergie répondant à ses besoins, notamment Faronics Power Save. Pour être prise en considération, la solution logicielle devait fournir un contrôle centralisé des paramètres d'énergie des postes de travail, à savoir, la possibilité de remplacer les paramètres définis par l'utilisateur et empêcher la désactivation du logiciel de gestion de l'énergie par ce même utilisateur.

Après une présélection des candidats, ADT a sélectionné Faronics Power Save pour réaliser un déploiement d'essai. Grâce à sa capacité de contrôle centralisé, associée à son rapport d'économie au niveau des entreprises, Power Save s'est révélé la solution gagnante par rapport à toutes les autres solutions étudiées. Pendant le déploiement initial de Faronics Power Save, les économies d'énergie et la réduction des coûts sont devenues apparentes très vite, dès l'exécution d'essai du programme. ADT avait la confirmation que le rendement du capital investi était rapide et quantifiable avec Power Save.

Évaluation

Actuellement, ADT UK dispose de Power Save installé sur 2 700 ordinateurs de bureau et ordinateurs portables. Power Save pour ADT se différencie des autres logiciels par ses frais administratifs réduits. En fait, ADT a profité des règles de planification et d'activité appliquées par Power Save avant toute prise d'action sur la gestion de l'énergie.

« Power Save est installé sur tous nos ordinateurs de bureau et ordinateurs portables depuis cinq mois maintenant », a déclaré M. Bunting. « Pendant cette période, de mars 2009 à juillet 2009, ADT UK a économisé 181 037 kWh d'électricité. Si nous ajoutons les économies réalisées pendant la phase d'essai, ce chiffre s'élève à 227 088 kWh. » Aujourd'hui, ADT UK réalise des économies de 36 200 kWh ou plus par mois.

Power Save a permis à ADT de prendre en charge l'un de ses objectifs stratégiques clés pour cette année et au-delà, à savoir réduire son bilan carbone, économiser de l'énergie et devenir une entreprise plus écologique. À la suite de son succès au Royaume-Uni, le logiciel sera déployé par phases sur toutes les opérations liées au feu et à la sécurité dans la région EMEA entière.

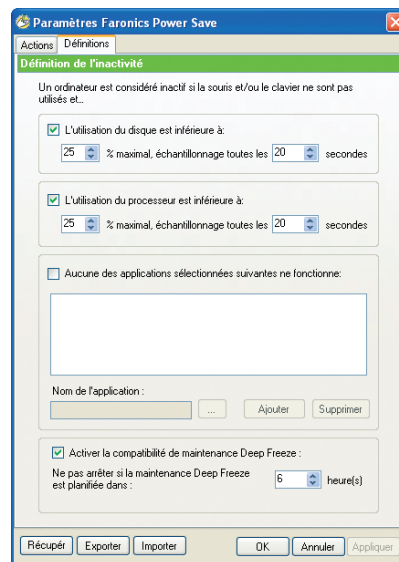
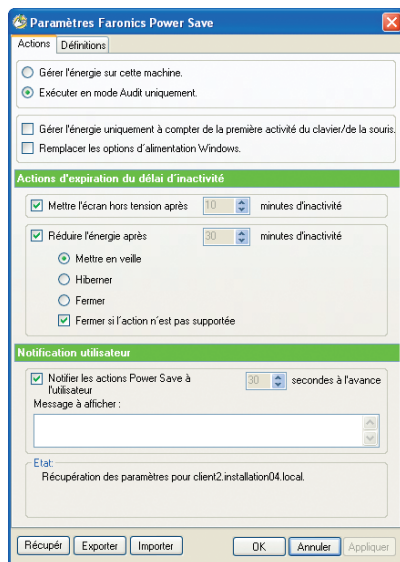


Qu'est-ce que Faronics Power Save ?

Faronics Power Save fournit la gestion de l'énergie au niveau des ordinateurs de bureau dans l'ensemble de l'entreprise sans perturber ni les utilisateurs ni les processus informatiques.

Principaux avantages

- Gestion intelligente de l'énergie liée aux ordinateurs
- Aucune perturbation des utilisateurs ni des processus informatiques
- Rapports sur la consommation d'énergie et les économies réalisées
- Mode Audit pour mesures et vérification
- Remplacement de la gestion de l'alimentation électrique du système d'exploitation
- Déploiement et gestion depuis une console centralisée
- Prise en charge de Windows et Mac OS X



Faronics Power Save fournit de nombreuses options de politique énergétique, y compris le remplacement des paramètres d'énergie de Windows, la notification aux utilisateurs avant l'application des options et la détection de l'état d'exécution ou non d'une application avant d'agir.



Faronics fournit des solutions qui permettent aux entreprises d'accroître la productivité des investissements informatiques existants et de réduire les frais d'exploitation. Dans le climat économique actuel, avec des budgets de plus en plus serrés, la pression constante du marché et plus de travail à accomplir en moins de temps, ces solutions sont précieuses.

Grâce à sa longue expérience prouvée d'aide aux entreprises pour gérer, simplifier et protéger leur infrastructure informatique, Faronics permet d'augmenter le rendement avec moins de ressources en optimisant la valeur de la technologie existante.

Créée en 1996, la société Faronics dispose de bureaux aux États-Unis, au Canada et au Royaume-Uni, ainsi que d'un réseau global de partenaires de distribution. Globalement déployées dans plus de 150 pays, nos solutions profitent à plus de 30 000 clients.

Nous contacter

Adresse : États-Unis

2411 Old Crow Canyon Road, Suite 170
San Ramon, CA 94583 USA
Téléphone : 800-943-6422
Télécopie : 800-943-6488

Canada et International

609 Granville Street, Suite 620
Vancouver, BC, V7Y 1G5 Canada
Téléphone : +1-604-637-3333
Télécopie : +1-604-637-8188

Web : www.faronics.com

Adresse électronique : sales@faronics.com

Heures : 7h00 à 17h00 (heure de la côte pacifique des États-Unis)

Europe

Siena Court, The Broadway
Maidenhead, Berkshire, SL6 1NJ UK
Téléphone : +44-1628-509008
Télécopie : +44-1628-509118
Adresse électronique : eurosales@faronics.com

Copyright

Vous n'êtes pas autorisé à télécharger, afficher, imprimer ou reproduire cette publication, sauf à des fins de référence personnelle non commerciale ou d'utilisation au sein de votre/d'une entreprise. Tous les avis de copyright et de propriété doivent être conservés. Aucun droit de publication, communication, modification, commercialisation ou transformation de ce document n'est octroyé. Pour toute reproduction ou utilisation de la présente publication au-delà des droits accordés par cette licence limitée, vous devez demander la permission à l'éditeur.