



Faronics Power Save und ADT Fire & Security
Energieverwaltungssoftware hilft Sicherheitsunternehmen,
IT-Energiekosten zu senken
7. August 2009

Intelligente Lösungen für **ABSOLUTE** Kontrolle

www.faronics.com

Tel: 1-800-943-6422 • Fax: 1-800-943-6488

Tel: +1-604-637-3333 • Fax: +1-604-637-8188

© 1999 – 2009 Faronics Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Faronics, Anti-Executable, Deep Freeze, Faronics Insight, Faronics Power Save, Faronics System Profiler und WINSelect sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der Faronics Corporation.

Alle anderen Firmen- und Produktnamen sind Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.

Faronics Power Save und ADT Fire & Security

Hintergrund

ADT ist eines der weltweit größten Unternehmen für elektronische Sicherheits- und Alarmüberwachungssysteme und bietet Lösungen an, die Gebäude und Unternehmen schützen - vom kleinsten Einzelhandelsgeschäft bis hin zum größten Einkaufszentrum. Von Werkstätten bis hin zu Automobilfertigungsanlagen. Von Tiefgaragen bis hin zu den höchsten Bürogebäuden. Die Aktivitäten ADTs in Großbritannien und Irland werden von 3.000 PCs und Laptops unterstützt, die an dreißig verschiedenen Standorten zum Einsatz kommen.

Problem

ADT erkannte, dass die IT-Infrastruktur erheblichen Strom verbrauchte, um die Büroanlage in Betrieb zu halten, und dass viele Computer häufig unbenutzt herumstanden, während Mitarbeiter an anderen Projekten arbeiteten oder an Besprechungen oder Telefonkonferenzen teilnahmen. Das Unternehmen verstand, dass ADT erhebliche Einsparungen erzielen und vor allem seinen Stromverbrauch stark senken könnte, wenn es eine Möglichkeit gäbe, diese Computer während dieser Inaktivitätszeit auszuschalten. Eine neue Umweltschutzkampagne namens Project Greenfoot war kürzlich lanciert worden, um den Mitarbeitern von ADT dabei zu helfen, ihren CO2-Ausstoß zu reduzieren und Energie einzusparen. Eine Lösung zur Eliminierung des durch inaktive PCs und Laptops verschwendeten Stroms würde diese neue Kampagne voll und ganz unterstützen und das Engagement ADTs für den Schutz der Umwelt erneut unter Beweis stellen.

Anfänglich führte das Unternehmen einen benutzerabhängigen Stromverwaltungsplan ein, im Rahmen dessen Mitarbeiter ihre Arbeitsplätze abends manuell aus- und morgens wieder einschalteten. Schon bald zeigte sich jedoch, dass dieses Verfahren zu einigen offensichtlichen Herausforderungen führte. Einige Benutzer ignorierten einfach die Aufforderung, ihren Computer am Ende des Tages auszuschalten, und ließen ihn über Nacht an. Andere versuchten es anfänglich, stellten aber fest, dass die langen Hochfahrzeiten morgens ihren Arbeitsablauf störten. Schon bald ließen auch sie ihre Computer über Nacht an.

Roger Bunting, Computer Services Manager bei ADT UK, hatte von Energieverwaltungssoftware gehört, die eine zentralisierte Kontrolle über die Stromverwaltungseinstellungen von Arbeitsplätzen bietet. Mit einem solchen Tool wäre das Unternehmen nicht mehr darauf angewiesen, dass Benutzer ihre Computer selbst ausschalten, da sich alle ADT-Arbeitsplätze über einen zentralen Rechner steuern ließen.

Probleme mit vorhandenen Lösungen

- Vorhandene Lösungen sind störend
- Computer werden ausgeschaltet, wenn sich ein Benutzer kurzzeitig oder für eine Besprechung vom Arbeitsplatz entfernt
- Lange Wartezeiten beim Hochfahren
- Daten können verloren gehen
- Patches und Updates werden nicht ausgeliefert
- Im Hintergrund laufende Prozesse werden unterbrochen
- IT und Benutzer widersetzen sich den Einsparungsinitiativen

“Zentralisierte Kontrollmöglichkeiten und unternehmensweite Einsparungsberichte bieten Power Save einen Wettbewerbsvorteil gegenüber den anderen untersuchten Lösungen.”

Lösung

Nach einer gründlichen Untersuchung hatte Roger eine Reihe von Softwarelösungen zur Stromverwaltung ermittelt, die seinen Kriterien entsprachen. Unter ihnen war auch Faronics Power Save. Um berücksichtigt zu werden, musste die Softwarelösung eine zentrale Kontrolle über die Energieeinstellungen eines Arbeitsplatzes bieten - insbesondere die Fähigkeit, die Einstellungen eines Benutzers außer Kraft zu setzen, und den Benutzer daran zu hindern, die Stromverwaltungssoftware zu deaktivieren.

Nach eingehender Prüfung einer engeren Auswahl von Lösungen wählte ADT Faronics Power Save für eine Pilotimplementierung aus. Mit seinen zentralisierte Kontrollmöglichkeiten und unternehmensweiten Einsparungsberichten hatte Power Save einen Wettbewerbsvorteil gegenüber den anderen untersuchten Lösungen. Bei der anfänglichen Implementierung von Faronics Power Save wurden Stromersparnisse und Kostenvorteile bereits in einer frühen Phase des Testprogramms ersichtlich. Dies lieferte ADT den Beweis, dass Power Save eine schnelle und quantifizierbare Investitionsrendite bietet.

Auswertung

ADT UK hat Power Save derzeit auf 2.700 Desktop-PCs und Laptop-Computern installiert. Einer der wichtigsten differenzierenden Faktoren von Power Save war für ADT der geringe Verwaltungsaufwand. ADT hat sogar von den zeit- und aktivitätsbasierten Regeln profitiert, die Power Save vor der Durchführung von Stromverwaltungsmaßnahmen anwendet.

„Wir haben Power Save nun schon seit fünf Monaten auf all unseren PCs und Laptops im Einsatz“, erklärte Herr Bunting. „Während dieser Zeit von März 2009 bis Juli 2009 hat ADT UK 181.037 kWh an Strom eingespart. Wenn wir die in der Pilotphase generierten Einsparungen hinzuzählen, erhöht sich dieser Wert auf 227.088 kWh.“
Derzeit erzielt ADT UK jeden Monat Einsparungen von mindestens 36.200 kWh.

Power Save hat ADT in die Lage versetzt, eines seiner wichtigsten strategischen Ziele für dieses und die kommenden Jahre zu erzielen: seinen CO2-Ausstoß zu reduzieren, Strom einzusparen und ein sehr viel umweltfreundlicheres Unternehmen zu werden. Dank seines Erfolgs in Großbritannien wird die Software nun phasenweise bei allen Feuer- und Sicherheitsbetrieben in der gesamten EMEA-Region eingeführt.

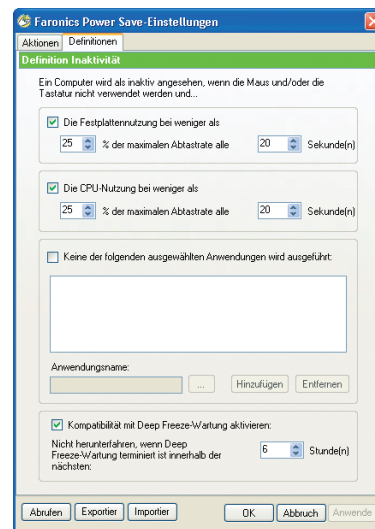
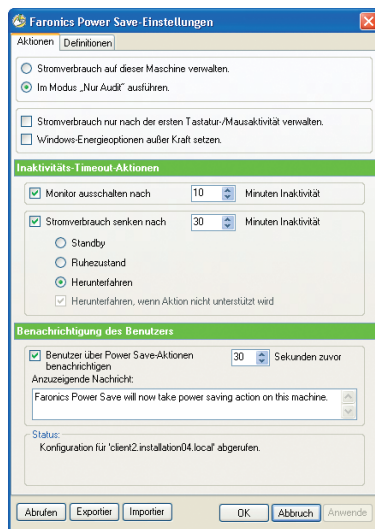


Was ist Faronics Power Save?

Faronics Power Save ermöglicht ein unternehmensweit verwaltetes Energiemanagement für Desktop-Computer, das weder den Benutzer noch IT-Prozesse stört oder unterbricht.

Entscheidende Vorteile

- Intelligentes Strommanagement für Computer
- Stört weder Benutzer noch IT-Prozesse
- Berichte über Stromverbrauch und Einsparungen
- Audit-Modus ermöglicht Messung und Verifizierung
- Setzt Stromverbrauch des Betriebssystems außer Kraft
- Über zentrale Konsole implementiert und verwaltet
- Unterstützung für Windows und Mac OS X



Faronics Power Save bietet zahlreiche Optionen für Energierichtlinien, unter anderem die Außerkraftsetzung der Windows-Energieeinstellungen, eine Benachrichtigung von Benutzern bevor Aktionen vorgenommen werden und die Ermittlung, ob bestimmte Anwendungen gerade ausgeführt werden, bevor Maßnahmen ergriffen werden.



Die Lösungen von Faronics helfen Organisationen dabei, die Produktivität ihrer vorhandenen IT-Investitionen zu erhöhen und IT-Betriebskosten zu senken. Im heutigen wirtschaftlichen Umfeld, das durch zunehmend enge Budgets und anhaltenden Marktdruck gekennzeichnet ist, und in dem es immer mehr zu tun gibt als die Zeit zulässt, ist dies von zentraler Bedeutung.

Faronics hat über die Jahre hinweg immer wieder seine Fähigkeit unter Beweis gestellt, Organisationen dabei zu helfen, ihre IT-Infrastruktur zu verwalten, zu vereinfachen und abzusichern. Faronics maximiert den Wert vorhandener Technologie, indem es Sie in die Lage versetzt, mit weniger mehr zu erreichen.

Faronics wurde 1996 gegründet, betreibt Niederlassungen in den USA, Kanada und Großbritannien und hat ein globales Netz von Vertriebspartnern. Unsere Lösungen werden in mehr als 150 Ländern weltweit eingesetzt und unterstützen mehr als 30.000 Kunden.

Kontakt

Adresse: **USA**
2411 Old Crow Canyon Road, Suite 170
San Ramon, CA 94583 USA
Tel: 800-943-6422
Fax: 800-943-6488

Kanada/International
609 Granville Street, Suite 620
Vancouver, BC V7Y 1G5 Kanada
Tel: +1-604-637-3333
Fax: +1-604-637-8188

Internet: www.faronics.com
E-Mail: sales@faronics.com
Betriebszeiten: 07:00 Uhr bis 17:00 Uhr (Pazifische Zeit)

Europa
Siena Court, The Broadway
Maidenhead, Berkshire, SL6 1NJ GB
Tel: +44-1628-509008
Fax: +44-1628-509118
E-Mail: eurosales@faronics.com

Copyright

Diese Veröffentlichung darf weder heruntergeladen noch abgebildet, ausgedruckt oder reproduziert werden, sofern dies nicht für nicht-kommerzielle persönliche Referenzzwecke oder eine private Nutzung innerhalb Ihrer/einer Organisation geschieht. Sämtliche Urheberrechts- und Eigentumshinweise müssen beibehalten werden. Es wird keine Lizenz für die Veröffentlichung, Kommunizierung, Modifizierung, Kommerzialisierung oder Änderung dieses Dokuments gewährt. Für eine Reproduktion oder Nutzung dieser Veröffentlichung, die diese eingeschränkte Lizenz überschreitet, muss eine Genehmigung vom Herausgeber eingeholt werden.