

Intelligente Lösungen rund um Energiesparen in der IT



Einfach ■ Sicher ■ Automatisch ■ Zentral

Professionelles PC Power Management



Zentrales PC Power Management

...automatisch Kosten sparen

Einfachster Ansatz mit großer Wirkung

- Rechner automatisch oder nach Bedarf aus- und einschalten

Im Durchschnitt vergessen in jedem Unternehmen zwischen 10% - 30% der Mitarbeiter ihre Rechner nach Feierabend oder Wochenenden abzuschalten. Hinzu kommen Mittagspausen und Meetings, in denen die meisten Rechner ungenutzt durchlaufen. Das alleine verursacht in den Unternehmen jährliche Zusatzkosten für Energie in Milliardenhöhe.

Der Auto Shutdown Manager analysiert das Verhalten der Anwender und die produktive Auslastung der Hardware um eine maximale Einsparung zu erreichen, allerdings ohne jemals die Benutzer während der Arbeit zu stören - auch nach Feierabend.

Der Einsatz vom Auto Shutdown Manager amortisiert sich im Durchschnitt innerhalb der ersten 6 Monate

Auto Shutdown Manager spart Kosten

- die komplette Lösung - auch für vorhandene IT

Eine erfolgreiche Green-IT Strategie sollte den Energiebedarf und die damit möglichen Einsparpotentiale in erster Linie unter ganzheitlichen wirtschaftlichen Aspekten betrachten. Eine Neuanschaffung von PC Hardware oder die Verschiebung der Rechenleistung und damit des Energiebedarfs vom Desktop ins Rechezentrum amortisiert sich oft erst -wenn überhaupt- nach vielen Jahren.

Im Unterschied dazu hilft der Auto Shutdown Manager sehr einfach und sofort die PC Energiekosten zu senken und die Administration zu verbessern. Das entlastet nicht nur die Budgets, sondern verbessert gleichzeitig die IT-Sicherheit durch automatisches Abschalten unbeaufsichtigter laufender Rechner.

Die positive Umweltbilanz hilft insbesondere auch das Unternehmensimage zu verbessern!

Beispiel - ROI Berechnung für 500 Bürorechner

Annahmen:

Verbrauch je Rechner & Monitor ca. 120 Watt
Preis je kWh 0,14 €

Bei Berücksichtigung von nur 20% aller Rechner ergibt sich eine Ersparnis von etwa 11.500 € pro Jahr.

Die Auto Shutdown Manager Lizenzkosten belaufen sich dabei auf 1.498 € netto



Einfachste Installation und Betrieb

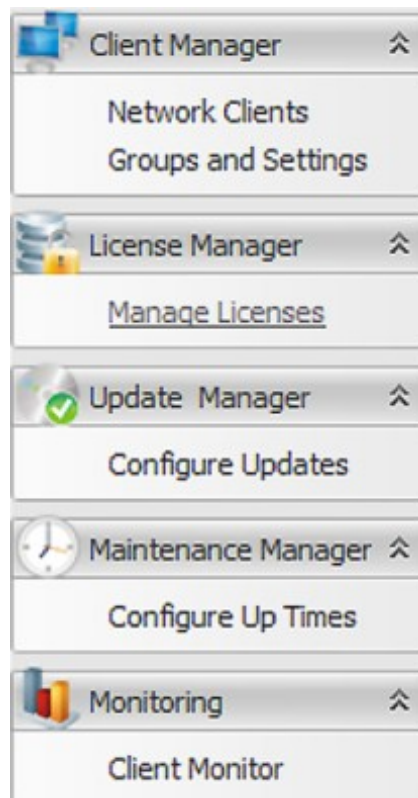
- der zentrale Ansatz ohne Kompromisse

- zentrale Software-Verteilung
- zentrales Lizenzmodell
- zentrale Administration
- zentrale Konfiguration
- zentrale Clientsteuerung
- zentrales Monitoring
- zentrale Berichterstattung

Die Auto Shutdown Manager Installation bringt bereits alles mit, was für die Konfiguration und den Betrieb auf Clients und Servern gebraucht wird. Es werden keine zusätzlichen Tools benötigt.

Die Lösung kann 45 Tage lang kostenlos getestet werden.

Auto Shutdown Manager lässt sich zentral verteilen und managen - für höchste Effizienz und Akzeptanz



Auszug aus unserer Kundenliste

- | | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| ■ Berkeley University, USA | ■ Europäische Schule |
| ■ Berliner Umweltforum | ■ Fachhochschule Osnabrück |
| ■ BWZ Rapperswil - CH | ■ Garibaldi College, UK |
| ■ CMS Reich-Rohrwig Hainz | ■ Herricks College NY, USA |
| ■ CSV Vejle, Dänemark | ■ HSR Hochschule für Technik - CH |
| ■ De Kleene Beer, NL | ■ Landratsamt Böblingen |
| ■ Deutsches Schifffahrtsmuseum | ■ Oceanic Institute Hawaii, USA |
| ■ Die Kliniken Essen-Mitte | ■ Siemens |
| ■ EADS | ■ St. Joseph College, Australien |
| ■ Ercas Gruppe | ■ Universität Erlangen-Nürnberg |



Auto Shutdown Manager

- Vorteile auf einen Blick

- Schaltet Rechner im Leerlauf intelligent ab
- Betrieb auch offline d.h. ohne Server möglich
- Startet Server neu durch nach einer gewissen Laufzeit und erhöht so die Stabilität
- Schaltet Rechner für Wartung oder Administration ein (via WOL oder Timer)
- Zentral: Verteilung, Management, Lizenzierung, Updates, Einstellungen, Client-Steuerung, Ein- Abschaltung und Betrieb
- Integrierte Management Konsole
- Intelligentes Abschalten berücksichtigt aktive Benutzer, Systemauslastung, Anwendungen, Netzwerk uvm.
- Intelligentes Abschalten wählt den besten Abschaltmodus nach Vorgaben wie Wochentag und Zeit
- Kann das Abschalten / Neustarten von Rechnern erzwingen - sofort oder per zentraler Richtlinie
- Schützt Benutzerdaten: speichert geöffnete Dokumente automatisch vor dem Abschalten ab
- Ermöglicht das Wecken entfernter Arbeitsplatzrechner
- Spart Strom, Energie und Geld
- Unterstützt Steuerung via Kommandozeile
- Sehr einfache Bedienung
- Active Directory Unterstützung
- Transparenter Betrieb auf Clients - läuft komplett unsichtbar im Hintergrund
- Abbildung von Kern-Arbeitszeiten
- Betrieb als Windows Dienst auch ohne angemeldete Benutzer
- Dynamischer Betrieb für maximale Einsparung
- Konfigurierbare Benutzermeldungen
- Remote Shutdown: entferntes Abschalten, Standby, Ruhezustand, Neustart, Herunterfahren, Benutzer Abmelden einzelner PCs oder ganzer Gruppen
- Remote Wake up: entferntes Wecken bzw. Starten via Wake on Lan (WoL) - auch via Internet (Wake on Wan) einzelner PCs oder ganzer Gruppen
- Reporting in zentrale Datenbank für zusätzliche Detail-Auswertungen
- Zentraler Bericht über unternehmensweite Einsparung von CO₂, Energie, Betriebsstunden und Kosten
- Netzwerkkommunikation verschlüsselt
- VMWare: startet / suspendiert virtuelle Maschinen beim Hoch- und Runterfahren des Hosts
- Windows 8 / 7 / VISTA / XP Server 2008R2 / 2003 / 2000 / WHS / SBS in 32 & 64 Bit

Testen Sie den Auto Shutdown Manager - 45 Tage kostenlos. Testversion unter www.enviprot.de

