



Grön IT Infrastrukturtjänster

Vad och Varför

I dagens ekonomi är kravet på miljövänlig teknologi och affärsstrategi allt viktigare. Hotet från den globala uppvärmningen, höga energikostnader och allmänhetens medvetenhet kommer att tvinga alla företag att se över den totala konsumtionen, utsläpp och liknande. Framtänkande företag förbereder sig redan för dessa krav, men även för de möjligheter som de innebär.

Minskad energiförbrukning och minskning av koldioxidutsläppen ger en direkt kostnadsänkning och ökar företagets profilering mot Grön IT.

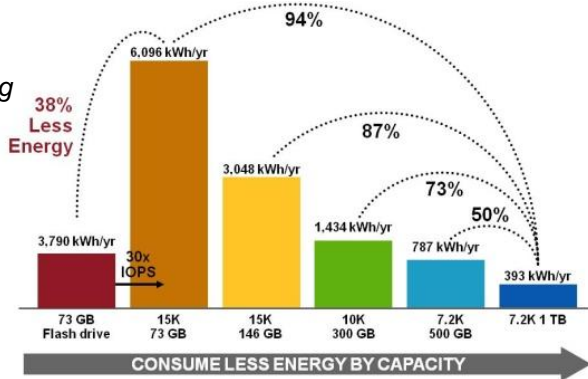
THE BLACK BOOK OF OUTSOURCING
AND GREEN OUTSOURCING REPORT



CSC rankad näst mest gröna outsourcingföretag i världen 2007



CSC – en 2009 Global Green 100 honoree



Affärsnytta

- Lägre kostnader
- Mervärde och konkurrensfördelar genom en Grön IT-profilering
- Minskad energiförbrukning
- Minskad åtgång av förbrukningsvaror som papper och färgpatroner
- Minskade resekostnader

Kunder

CSC har lång erfarenhet av "Grön IT" och arbetar med en mängd kunder inom området.



Tillvägagångssätt

CSC levererar konsulting, implementeringsprojekt, infrastrukturtjänster och support för bl a nedanstående leverabler.

Leverabler

Datahallar som ger minskad energiförbrukning, elkostnad och koldioxidutsläpp genom bl a fri kylning med hjälp av utetemperaturen, direktdrivna s k EC-kylfläktar, Variable Speed Drive, effektivare ny-designade pumpar, höjning av temperaturen, transformatorer med hög-effektiv kärna och senaste lindningsteknologi, högeffektiva lysrör som endast aktiveras vid vistelse i datahallen samt endast användning av vattenkraft.

Arbetsplatser med PC-utrustningslösning som ger lägre energiförbrukning, hög återvinning och kompensation för koldioxidutsläpp, genom bl a koldioxidneutralt med t ex trädplanteringsåtagande från leverantörer, nya klientmodeller, ISO14001-certifierade leverantörer och entreprenörer för återtag samt modern konfiguration med hjälp av mPOWER.

Serverlösningar för minskad energiförbrukning genom bl a virtualisering för högutnyttjande av servrar och VMware Distributed Power Management för dynamisk omdisposition av resurser.

Skrivar- och kopieringslösningar med minskad pappersförbrukning, genom bl a CSC:s lösning "Follow me" med PIN-kod, dubbelsidig och svart/vit utskrift som förvalda alternativ samt utskrift till fil och användning av dokumenthanteringssystem.

Lagring som ger minskad energiförbrukning genom bl a konsolidering, skiktad lösning för lagring, optimering av lagring, arkivering av statiskt data bort från aktivt media samt minskning av redundant data (undvika dubbellagring).

Övrigt:

Minskat resande, genom bl a videokonferensmöten, telekonferensmöten och webbkonferensmöten.