



Presseinformation

CeBIT - Green IT beginnt beim Papier

1000 Blatt Recyclingpapier sparen Energie für 70 Computer

Berlin, 3. März 2009. Die Energie- und Ressourceneffizienz der IT- Produkte ist der Fokus der diesjährigen CeBIT unter dem Motto „green IT“. Green IT hört jedoch nicht beim energiesparenden Laptop oder dem strahlungsarmen Telefon auf. Trotz des viel beschworenen papierlosen Büros in einer digitalen Welt ist der Papierverbrauch in den letzten Jahren immer weiter gestiegen und damit der Verbrauch wertvoller natürlicher Ressourcen.

Vor diesem Hintergrund und der Relevanz der Energie- und Ressourceneffizienz kommt dem Einsatz von Recyclingpapier mit seinen umfassenden und spürbaren ökologischen Einspareffekten eine zunehmende Bedeutung bei. So lassen sich bei der Herstellung des Recyclingpapiers im Vergleich zu Frischfaserpapier jeweils rund 60 Prozent Energie und Wasser einsparen. Bereits der Einsatz von 1000 Blatt Recyclingpapier spart soviel Energie, wie 70 Computer mit Flachbildschirm für einen Arbeitstag benötigen¹⁾.

„Recyclingpapier steht für gesamtökologische Lösungen und Strategien, die sowohl im Sinne des Klima- und Ressourcenschutzes greifen, als auch zum Erhalt der biologischen Vielfalt beitragen. Durch sein intelligentes Produktdesign bereits am Anfang der Wertschöpfungskette hat Recyclingpapier Modellcharakter für eine energie- und ressourceneffiziente Volkswirtschaft“, so Michael Söffge, Sprecher der Initiative Pro Recyclingpapier.

Bei einer Gesamtbetrachtung der Herstellungsprozesse vom Transport bis zum fertigen Produkt wird deutlich, dass Recyclingpapier ökologisch eindeutig vorteilhafter als Frischfaserpapier ist. Dies zeigt sich besonders bei den Faktoren Klimaschutz, Energie- und Wasserverbrauch wie die Studie²⁾ des Heidelberger Instituts für Energie- und Umweltforschung belegt.

Die vielfältigen ökologischen Einspareffekte können mit dem Nachhaltigkeitsrechner der Initiative Pro Recyclingpapier auf www.papiernetz.de individuell errechnet werden.

Zur Initiative Pro Recyclingpapier zählen 23 namhafte Unternehmen, darunter Datev, Epson, Deutsche Telekom, Sony, Xerox, Konica Minolta und Océ.

Weitere Informationen:

Sönke Nissen, Initiative Pro Recyclingpapier, Tel. 030 – 308 31 405, soenke.nissen@papiernetz.de, www.papiernetz.de

¹⁾ Ein Computer verbraucht ca. 80 Watt mit Flachbildschirm (Quelle: c't 4/2008, S. 78: Energie sparen) – bei 8 Stunden Laufzeit pro Tag sind das 0,64 kWh. 1000 Blatt Recyclingpapier sparen 47,3 kWh (Quelle: IFEU-Studie: „Datengrundlagen zur Klima- und Ressourceneffizienz von Kopierpapier auf dem deutschen Markt“, im Auftrag des Umweltbundesamtes (noch unveröffentlicht))

²⁾ Studie: Ökologischer Vergleich von Büropapieren in Abhängigkeit vom Faserrohstoff (IFEU Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH, 2006)