

## **Host Europe pflanzt Speckbäume in Afrika für klimaneutrales Hosting**

- *Hosting-Anbieter unterstützt Aufforstungsprojekte von PRIMAKLIMA–weltweit-e.V.*
- *25 Speckbäume pro CPU-Socket eines Servers*

**Köln, 9.9.2010 – Die Host Europe GmbH verdoppelt ihr Engagement für CO2-neutrales Hosting. Ab sofort ist bei Host Europe jede verbrauchte Kilowattstunde Energie gleich doppelt klimaneutral: Zum einen bezieht der Kölner Hosting-Spezialist seit Ende 2008 zu 100% RECS-zertifizierten Strom, der aus erneuerbaren Energiequellen produziert wird. Zum anderen pflanzt Host Europe seit Juli 2010 für jeden CPU Socket eines Servers, der bereitgestellt wird, 25 Bäume - und kompensiert damit die CO2-Menge, die der Server-Betrieb bei herkömmlichem Energiemix erzeugt hätte.**

Als einer der ersten Hostinganbieter in Europa hat sich Host Europe zu einem umfassenden Green IT-Programm verpflichtet. "Ökologisch verträglich zu wirtschaften war von Anfang an ein wichtiger Bestandteil unserer Firmenphilosophie", erklärt Uwe Braun, Gründer und Geschäftsführer von Host Europe. "Durch die Unterstützung der Aufforstungsprojekte von PRIMAKLIMA -weltweit- e. V. leisten wir einen sichtbaren und nachhaltigen Beitrag zum Klimaschutz - ohne dass es unsere Kunden einen Cent extra kostet."

PRIMAKLIMA -weltweit- e. V. organisiert und finanziert Projekte zur Renaturierung der afrikanischen Buschvegetation. Die Bepflanzung und Renaturierung von Savannenflächen in Südafrika mit Speckbäumen (Spekbooms) drängt die Versteppung zurück und trägt zu einer Reduktion des CO2-Gehalts in der Atmosphäre bei. Zudem profitieren davon die lokale Bevölkerung und die Pflanzen- und Tierwelt der Region.

**25 Bäume für jeden CPU-Socket eines Servers**

Bei einer Betriebsdauer von ca. drei Jahren würde ein Server pro CPU-Socket durch seinen Stromverbrauch - bei herkömmlichem Energiemix - rund 2.400 Kilogramm CO<sub>2</sub>-Ausstoß verursachen. Durch die Pflanzung von 25 Bäumen wird diese CO<sub>2</sub>-Menge in spätestens 12 Jahren wieder aus der Atmosphäre entfernt. Da die gepflanzten Speckbäume rund 50 Jahre lang wachsen, ist die neutralisierte CO<sub>2</sub>-Menge jedoch um mehr als das Vierfache größer. Auch nach 50 Jahren bleibt die Pflanzenmasse auf Dauer erhalten - es erfolgt kein Kahlschlag oder eine anderweitige Nutzung. Host Europe hat sich für den Energieverbrauch eines CPU-Sockets als Referenzgröße entschieden, um eine einheitliche und exakte Berechnungsgrundlage für das CO<sub>2</sub>-Neutralisationsprogramm zu schaffen, die das gesamte Host Europe-Produktprogramm umfasst. Weitere Informationen zum Baumpflanzprojekt von Host Europe finden Sie unter:

<http://www.hosteurope.de/content/Unternehmen/Plant-a-tree>

### **100% grüne Energie aus Wasserkraft**

Host Europe verbessert die Energieeffizienz ihrer IT-Infrastruktur kontinuierlich durch den Einsatz innovativer Technologien und wird damit ihrer Vorreiterrolle bei Green IT gerecht. Schon seit 2008 stammen 100% der von Host Europe genutzten Elektrizität aus erneuerbaren Energiequellen. Der Strom wird durch Wasserkraftwerke in Norwegen produziert und in das Europäische Verbundnetz eingespeist. Die Zertifizierung der grünen Elektrizität erfolgt nach dem internationalen Standard RECS (Renewable Energy Certificate System). Mehr Informationen über RECS finden Sie unter:

<http://www.recs-deutschland.de/erlaeterung.php>

### **Über die Host Europe GmbH**

Die Host Europe GmbH ist mit über 175.000 Unternehmens- und Privatkunden drittgrößter Anbieter von Internet- und Hosting-Dienstleistungen im deutschsprachigen Markt. Host Europe bietet seinen Kunden seit mehr als zehn Jahren hochwertige Hosting-Produkte mit umfassendem technischen Support. Unternehmen schätzen die hochausfallsichere Infrastruktur ebenso wie die individuellen Managed Hosting-Lösungen für hochverfügbare Internet-Anwendungen. Host Europe wurde vom Verband der deutschen Internetwirtschaft eco e.V. als „Bester Internet Hoster 2005“, „Bester Hostinganbieter Geschäftskunden 2007“ und „Bester Datacenter-Betreiber

2009“ ausgezeichnet. 2008 erhielt die Host Europe GmbH für ihre nachhaltige Wirtschaftsweise von der Ethikbank den Förderpreis „Nachhaltiger Mittelstand“, 2009 wurde Host Europe für sein „grünes“ Rechenzentrum das Label „Good Practice Energieeffizienz“ der Deutschen Energie-Agentur (dena) verliehen.

## **Pressekontakt im Unternehmen**

Christoph Selbach

Leitung Werbung & PR

E-Mail: <[presse@hosteurope.de](mailto:presse@hosteurope.de)>

Fon 0800.592 9295