

Nachhaltigkeit

## **SkyWay DataCenter als Ökostromprovider ausgezeichnet**

**Presseinformation**

**11. August 2011**

**Im Rahmen des „Green Software Engineering“-Projekts des Umwelt-Campus Birkenfeld der Fachhochschule Trier wurde das St. Ingberter Rechenzentrum SkyWay DataCenter jetzt als Ökoproduer der Qualitätsklasse A ausgezeichnet. Umweltschutz ist ein zentrales Anliegen der SkyWay-Betreiber. Der gesamte Energiebedarf für Rechenzentrum und Büroräume wird über den Ökostrom der St. Ingberter Stadtwerke abgedeckt.**

St. Ingbert, 11.08.2011. Mit dem Ökostrom-Produkt „watergreen“ der ASEW Energie und Umwelt Service GmbH & Co KG rangiert SkyWay beim Ranking des „Green Software Engineering“-Projekts in der bestmöglichen Ökostromklasse. Das Projekt wird unter anderem durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung unterstützt und zielt darauf ab, den Einsatz nachhaltiger Softwaretechnik zu befördern.

Neben dem Bezug von Ökostrom nutzt SkyWay weitere Wege, um das Rechenzentrum möglichst umweltschonend zu betreiben: Durchschnittlich kann der Serverraum drei Viertel des Jahres komplett oder überwiegend mit der Außentemperatur gekühlt werden. Die warme Abluft wird zudem zur Erwärmung der gesamten Büroanlage benutzt und so umweltfreundlich wiederverwertet. Für root-Server setzt das SkyWay DataCenter ausschließlich Prozessoren mit aktueller Atom / Nehalem / Gainestown-

Architektur ein. Diese sind aufgrund Ihrer Bauform selbst unter Volllast extrem energiesparend und schonen so die Umwelt.

„Als TÜV-zertifiziertes Tier III-Rechenzentrum bieten wir eine leistungsfähige und redundante Infrastruktur, die unseren Kunden höchste Verfügbarkeiten für ihre IT garantiert“, erklärt Alexander Siffrin, CEO der SkyWay DataCenter GmbH. Roman Schließmeyer, zweiter Geschäftsführer der GmbH, ergänzt: „Gleichzeitig setzten wir beim Betrieb unseres hoch technisierten Rechenzentrums auf erneuerbare Energien, Nachhaltigkeit und ressourcenschonende Technik.“

Die SkyWay DataCenter GmbH ist eine 100-prozentige Tochter der Key-Systems GmbH. Das TIER III-Rechenzentrum ist in einem Nebengebäude des Key-Systems Hauptsitzes in St. Ingbert angesiedelt. Für Interessierte bietet die SkyWay DataCenter (<http://www.skyway-datacenter.de>) persönliche Führungen durch das Rechenzentrum an.

Key-Systems ist ein internationales IT-Unternehmen, das zurzeit mehr als 3 Millionen Domains für über 70.000 Endkunden, Corporate-Kunden und Reseller weltweit verwaltet. Das Unternehmen mit 61 Mitarbeitern ist der zweitgrößte Registrar für generische Domains wie .COM oder .NET in Europa und einer der 15 größten weltweit (Quelle: [webhosting.info](http://webhosting.info)). Key-Systems Hauptsitz ist St. Ingbert, daneben bestehen Niederlassungen in den USA und in Mexiko.

\*\*\*

Frei zur redaktionellen Verwendung  
– Belegexemplar erbeten –

#### Weitere Informationen:

##### Key-Systems GmbH

Dorothea Marx  
Public Relations  
Im Oberen Werk 1  
66386 St. Ingbert  
Tel.: +49 6894 93 96 902  
Fax: +49 6894 93 96 851  
E-Mail: [dmarx@key-systems.net](mailto:dmarx@key-systems.net)  
Internet: <http://www.key-systems.net>  
[http://twitter.com/Key\\_Systems](http://twitter.com/Key_Systems)  
<http://www.key-systems.net/facebook>

#### Über Key-Systems

Die 1998 gegründete Key-Systems GmbH wickelt die Registrierung länderspezifischer und generischer Internet-Domains ab. Über den direkten Zugang zu nahezu allen Registrierungsstellen stellt Key-Systems die volle technische Kontrolle über den Registrierungsprozess der Domains sicher. Von Key-Systems eigens entwickelte Software-Lösungen ermöglichen Resellern und Endkunden die schnelle Registrierung und die einfache Verwaltung ihrer Internet-Adressen. Für größtmögliche Ausfallsicherheit sorgt die Platzierung der Server von Key-Systems an unterschiedlichen internationalen Standorten.

Derzeit verwaltet Key-Systems vom Unternehmensstandort St. Ingbert aus über 3 Millionen Domains von Kunden aus 200 Ländern. Damit zählt der Domain-Spezialist zu den 15 größten ICANN-Registralen weltweit. Das neueste Produkt BrandShelter.com bietet Unternehmen und Institutionen spezielle Dienstleistungen im Bereich Domain- und Brand-Management. Außerdem unterstützt Key-Systems Bewerbungen um neue Top-Level-Domains (neue TLDs) inklusive des technischen Betriebs des Registry-Backends.