

## Medienmitteilung

# Green Datacenter gewinnt den Watt d'Or 2013

**Die Green Datacenter AG wird für ihr energieeffizientes Rechenzentrum in Lupfig mit dem Schweizer Energiepreis Watt d'Or ausgezeichnet.**

Brugg, 11. Januar 2013. – Die Green Datacenter AG ist Gewinnerin des Watt d'Or 2013, des Gütesiegels des Bundesamtes für Energie für Energieexzellenz, in der Kategorie Gebäude und Raum. Die Preisverleihung für die begehrte Auszeichnung fand gestern Abend im Rahmen einer Galaveranstaltung vor zahlreichen Vertretern der schweizerischen Energieszene und der Medien im Kongresszentrum Kursaal in Bern statt.

Mit der Vergabe des Schweizer Energiepreises an Green Datacenter würdigt die Jury die Bestrebungen der Aargauer Rechenzentrumsbetreiberin zu höchster Energieeffizienz bei Bau und Betrieb ihres neuesten Datacenters. Das im Frühjahr 2011 offiziell eröffnete greenDatacenter Zürich-West in Lupfig (AG) gilt als Rechenzentrum von vorbildlicher Energieeffizienz. Neben einer energieoptimierten Architektur sowie dem Einbau von Wärmetauschern und Klimageräten der neusten Generation trägt insbesondere ein von ABB entwickeltes und installiertes Gleichstromverteilungssystem dazu bei. Die durchgängige Verwendung von 380 Volt Gleichstrom bis zum einzelnen Server erspart eine verlustreiche mehrfache Umwandlung zwischen Gleich- und Wechselstrom, wodurch sich bis zu 20 Prozent Energie einsparen lassen. Das Rechenzentrum in Lupfig dient ABB als weltweites Vorzeigeprojekt für die Vorteile der Gleichstromtechnologie.

Ziel des Watt d'Or ist es, aussergewöhnliche Leistungen im Energiebereich bekannt zu machen und auf diese Weise Wirtschaft, Politik und die breite Öffentlichkeit zu motivieren, die Vorteile innovativer Energietechnologien für sich zu entdecken. Insgesamt wurden dieses Jahr 74 Bewerbungen in fünf Kategorien eingereicht. 24 davon wurden von ausgewiesenen, unabhängigen Fachexperten für die Endrunde nominiert und der Jury zur Wahl vorgeschlagen. Die Jury setzte sich aus namhaften Vertretern aus Forschung, Kantonen, Wirtschaft, Architektur, Fach- und Umweltverbänden zusammen.

Mehr über den Watt d'Or finden Sie auf: [www.wattdor.ch](http://www.wattdor.ch)

## Über die Green Datacenter AG

Die Green Datacenter AG bietet Rechenzentrumsdienstleistungen für mittlere und grosse Unternehmen in der Schweiz, Europa und der ganzen Welt. Die Angebotspalette umfasst Colocation-Services und die Vermietung von Rechenzentrumsfläche inklusive Notfallarbeitsplätzen. Zur Kundschaft zählen unter anderen AppRiver, Axpo Informatik, HP, Nord Stream und Saxo Bank. In Lupfig im Kanton Aargau betreibt das Unternehmen mit dem greenDatacenter Zürich-West das erste gemäss dem TIER-III-Standard zertifizierte Rechenzentrum der Schweiz. Der Neubeginn auf der grünen Wiese ermöglichte den Bau eines Rechenzentrums von höchster Sicherheit und vorbildlicher Energieeffizienz. Zudem verfügt das greenDatacenter Zürich-West über eine neuartige Energieverteilungslösung auf Gleichstrombasis (DC), die in Kooperation mit dem Technologiekonzern ABB installiert wurde. Daneben unterhält die Green Datacenter AG drei weitere Rechenzentren in Zürich und Brugg (AG).

Die Green Datacenter AG ist ein Unternehmen der green.ch Gruppe mit Hauptsitz in Brugg, die sich auf die Erbringung von ISP- und ICT-Dienstleistungen spezialisiert hat.

Weitere Informationen unter [www.greendatacenter.ch](http://www.greendatacenter.ch)

**Kontakt:**

green.ch AG  
Franz Grüter  
CEO  
Badstrasse 50  
CH-5201 Brugg

Tel.: +41 (0) 56 460 23 23

Fax: +41 (0) 56 460 23 00

[franz.grueter@green.ch](mailto:franz.grueter@green.ch)

[www.green.ch](http://www.green.ch)

**Agenturkontakt:**

science communications GmbH  
Eberhard Zangger  
Agenturinhaber  
Sonnhaldenstrasse 14  
CH-8032 Zürich

Tel.: +41 (0) 44 250 74 91

Fax: +41 (0) 44 250 74 99

[e.zangger@science-communications.ch](mailto:e.zangger@science-communications.ch)