

P R E S S E M I T T E I L U N G

Thomas Westphal nimmt erste smartflower in Dortmund in Betrieb

Green IT investiert Preisgeld der GreenTec Awards in die Anschaffung einer smartflower

Dortmund, 31.08.2016

Die Green IT Das Systemhaus GmbH im TechnologieParkDortmund besitzt ab sofort ein neues optisches Highlight: die smartflower, eine mobile Photovoltaikanlage, die das weltweit erste All-in-One-Solarsystem ist.

Thomas Westphal, Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung der Stadt Dortmund, nahm die smartflower am 31.08.2016 gemeinsam mit den Mitgliedern der Geschäftsführung der Green IT in Betrieb.

„Ökologisches Denken beginnt vor der eigenen Haustür. Mit der smartflower haben wir jetzt ein hocheffizientes Solarsystem, mit dem wir den kompletten Energiebedarf für unsere IT Landschaft selbst produzieren“, so Andreas Heiermann, Generalbevollmächtigter bei der Green IT. Damit erreiche das Unternehmen eine Zero-Emission-IT.

„Unser Ziel ist es, emissionsfreie IT für Unternehmen in ganz Deutschland anzubieten“, ergänzt Thomas Lesser, Geschäftsführer bei der Green IT.

Die Green IT berät Unternehmen im Hinblick auf IT-Lösungen, die ihren wirtschaftlichen Erfolg nachhaltig maximieren und gleichzeitig die Umweltbelastungen minimieren. Die benötigte Energie für die grünen Lösungen liefert die Green IT gleich mit.

Die smartflower Experten aus dem TechnologiePark kümmern sich darum, dass Unternehmen die Energie für ihre IT- und Printlandschaften ganz einfach selbst erzeugen können.

„Dortmund ist ein Technologiestandort und Pionier in den Feldern der Energiewende, Mobilität und Digitalisierung. Hier im TechnologieParkDortmund entstehen dank der spezifischen Unternehmens- und Hochschullandschaft moderne Effizienztechnologien. Ich bin begeistert, dass die Green IT Vorreiter ist und mit der smartflower Maßstäbe setzt. Ein weiteres Aushängeschild im TechnologieParkDortmund entsteht“, so Thomas Westphal.

Ob Mieter oder Eigentümer: jeder kann mit der smartflower genug Strom für den Eigenbedarf erzeugen. Je nach Region liegt der Jahresertrag zwischen 3.400 und 6.200 kWh.

Die Green IT ist aktuell der einzige smartflower Partner im Ruhrgebiet und lädt alle Interessenten zu einer individuellen kostenlosen Vorführung ein (E-Mail: info@greenit.systems).

Die Anschaffung der eigenen smartflower hat die Green IT durch das Preisgeld der GreenTec Awards finanziert. Ende Mai hatte das Unternehmen den Sonderpreis „Grüner Handel“ in München erhalten.

Wenn morgens die Sonne aufgeht, entfaltet sich die smartflower vollautomatisch. Sie richtet ihren 18 Quadratmeter großen Solarmodulfächer zur Sonne aus und beginnt, Strom zu erzeugen. Dank einer zweiachsigen Sonnennachführung wandert der Fächer im Laufe eines Tages zuverlässig mit der Sonne. Das Ergebnis: Die Anlage fährt im Vergleich zu statischen Aufdachanlagen früher damit an, Strom zu produzieren und nutzt auch noch die Energie der letzten Sonnenstrahlen. Erst dann faltet sie sich – wieder vollautomatisch – in ihre Sicherheitsposition zusammen.

Bildtext:

- Green IT nimmt erste smartflower in Dortmund in Betrieb
- Dortmund, TechnologiePark, Joseph-von-Fraunhofer-Straße 15, 44227 Dortmund
- Mittwoch, 31.08.2016
- **Von links nach rechts_Inbetriebnahme smartflower 01:**
- Thomas Lesser (Geschäftsführer der Green IT), Thomas Westphal (Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung Dortmund), Andreas Heiermann (Generalbevollmächtigter der Green IT),
- **Von links nach rechts_Inbetriebnahme smartflower 02:**
- Thomas Westphal (Geschäftsführer der Wirtschaftsförderung Dortmund), Andreas Heiermann (Generalbevollmächtigter der Green IT), Thomas Lesser (Geschäftsführer der Green IT)
- Fotografin: Stephanie Oberschelp, Green IT

P R E S S E M I T T E I L U N G

Über Green IT

Die Green IT Das Systemhaus GmbH ist ein inhabergeführtes Unternehmen mit Sitz im Technologiepark Dortmund, mitten im Herzen des Ruhrgebietes.

Das Team der Green IT vereint ökonomisches Handeln mit ökologischem Denken zu einem ganz bestimmten Zweck: dem nachhaltigen wirtschaftlichen Erfolg seiner Kunden.

Fokus liegt auf der energieeffizienten Optimierung von IT- und Druck- landschaften. Die herstellerunabhängigen IT- und Outputkonzepte der Green IT reduzieren die Kosten, steigern die Performance und schonen gleichzeitig die Umwelt. Die Beratung erfolgt von der Analyse bis zur Verwaltung. Reibungslose Prozesse unter der Berücksichtigung eines effizienten Energieeinsatzes und der intelligenten Nutzung vorhandener Systeme stehen dabei im Vordergrund.

Ihr Kontakt für Rückfragen, weitere Informationen und Fotomaterial

Stephanie Oberschelp	Leitung Unternehmenskommunikation
Tel	0231/ 28 680 162 (8:00 bis 17:30)
Mobil	0151/ 54 85 78 22 (8:00 bis 17:30)
E-Mail	s.oberschelp@greenit.systems