

27.10.2014  
Sperrfrist: keine

## **Günstiger, effizienter, umweltfreundlich**

### **Abschlusskonferenz des Government GreenCloud Laboratory (GGC-Lab)**

*Berlin, 27. Oktober 2014.* Seit drei Jahren erforscht das „Government Green Cloud Laboratory (GGC-Lab)“ die Möglichkeiten von Cloud Computing hinsichtlich einer verbesserten Energieeffizienz und geringerer Energiekosten. Das Forschungsprojekt betrachtet typische Anwendungsszenarien in Landes- und Kommunalverwaltungen und zielt darauf ab, den Einsatz von Informationstechnik in der öffentlichen Verwaltung effizienter und umweltfreundlicher zu gestalten. Die besonderen Betriebs- und Sicherheitsanforderungen in öffentlichen Rechenzentren werden dabei berücksichtigt.

Durch ein dynamisches Lastmanagement sollen die Energieeffizienz erhöht, die Stromkosten gesenkt und klimaschädliche Effekte verringert werden. Cloud Computing und verteilte Rechenlasten in Rechenzentren ermöglichen es, regional und zeitlich veränderliche Parameter wie aktueller Strompreis, Energieeffizienz und verfügbare Kapazitäten in Rechenzentren produktiv zu nutzen. Das Forschungsprojekt ist vom Bundeswirtschaftsministerium im Rahmen des Programms „IT2Green“ gefördert worden. Vitako hat sich zusammen mit der Technischen Universität Berlin und vier seiner Mitglieder - Dataport, ekom21, regio iT und zit-BB – am Forschungsprojekt beteiligt.

Zum Projektende sollen im Rahmen einer Abschlusskonferenz die zentralen Ergebnisse und wichtige Erkenntnisse des Government Green Cloud Laboratory der Öffentlichkeit vorgestellt werden. Sie sind herzlich eingeladen, Anmeldungen werden noch entgegengenommen: [pannicke@vitako.de](mailto:pannicke@vitako.de)

**Termin:** 11. November 2014, 13 bis 17 Uhr

**Ort:** Ulrich-von-Hassell-Haus, Lennéstr. 11, 10785 Berlin

<http://www.ggc-lab.de/sites/events.html>

Vitako ist die Bundes-Arbeitsgemeinschaft der Kommunalen IT-Dienstleister. Mehr als 50 Rechenzentren, Software- und Serviceunternehmen mit 7.000 Beschäftigten aus 14 Bundesländern bündeln in dem rechtsfähigen Verein ihr Know-how und stellen es den Kommunen zur Verfügung. Vitako bietet Erfahrungsaustausch und Networking in circa 20 Arbeitsgruppen, regelmäßige Informationsveranstaltungen, aktuelle Informationen zu Fachthemen, Empfehlungen und Stellungnahmen für Mitglieder, die Fachöffentlichkeit und politische Entscheidungsträger. Der Verein berät und unterstützt die Kommunalen Spitzenverbände bei der Wahrnehmung ihrer Aufgaben in zahlreichen Fragen der Informations- und Kommunikationstechnik. Insgesamt betreuen die Mitgliedsunternehmen über 550.000 IT-Arbeitsplätze in mehr als 10.000 Kommunen und ein jährliches Umsatzvolumen von rund 1,75 Milliarden Euro.

#### PRESSEKONTAKT:

Vitako – Bundes-Arbeitsgemeinschaft der Kommunalen IT-Dienstleister e.V. – Pressesprecherin: Dr. Marianne Wulff – Markgrafenstraße 22 - D-10117 Berlin - Tel.: 030-20631560 - Fax.: 030-2063156 22 – E-Mail: [presse@vitako.de](mailto:presse@vitako.de) - [www.vitako.de](http://www.vitako.de)