



## Intelligent vernetzt ? die Energiewende in Berlin

Intelligent vernetzt - die Energiewende in Berlin  
Der Strom kommt aus der Steckdose. Doch wie kommt er überhaupt dahin? Vortrag von Dr. Helmar Rendez  
Mittwoch, 27.03.2013, 17.30 Uhr  
Urania Berlin e. V., An der Urania 17, 10787 Berlin  
Eine zuverlässige Stromversorgung sicherzustellen, ist die Hauptaufgabe der rund 1.200 Mitarbeiter des Stromnetzbereichs bei Vattenfall in Berlin. Damit das funktioniert, müssen die 80 Berliner Umspannwerke mit den rund 8.000 Netzstationen und der zentralen Netzleitstelle im Berliner Zentrum präzise zusammenspielen. Ohne ein intelligentes und leistungsfähiges Berliner Stromnetz ist eine flächendeckende Verbreitung von Elektroautos nicht denkbar. Auch der Strom der inzwischen über 5.000 Erzeugungsanlagen für erneuerbare Energien in der Stadt käme nicht beim Verbraucher an.  
Aktuelle Fragestellungen und zukünftige Trends der Stromversorgung diskutiert Dr. Helmar Rendez mit Gästen der Urania. Er ist Vorsitzender der Geschäftsführung der Vattenfall Europe Distribution Berlin GmbH und verantwortlich für die sichere und zuverlässige Stromversorgung in den beiden deutschen Metropolen Berlin und Hamburg.  
Die Urania Berlin  
Wissenschaftliche Bildung für alle Bürger zu vermitteln, ist die demokratische Aufgabe, der sich die Urania als Verein mit über 1.800 Mitgliedern verpflichtet hat. Als interdisziplinäre Plattform präsentiert die Urania aktuelle Ergebnisse aus Wissenschaft, Kultur und Gesellschaft einer breiten Öffentlichkeit und bietet Raum für Auseinandersetzung und Diskussion. Als Lern- und Bildungsort steht die Urania allen interessierten Bürgerinnen und Bürgern sowie Besuchern Berlins offen. In diesem Jahr feiert die Urania ihr 125. Jubiläum mit einem großen Jubiläumsprogramm.  
Weitere Vorträge in dieser Reihe:  
Mittwoch, 10.04., 17.30 bis 19 Uhr  
Eine heiße Technologie: Erfolgsgeheimnisse der Berliner Fernwärme  
Wolf-Dietrich Kunze, Vorstand der Vattenfall Europe Wärme AG  
Mittwoch, 24.04., 17.30 bis 19 Uhr  
Das Virtuelle Kraftwerk: So kommt Windstrom von der Küste in die Berliner Heizung  
Hanno Balzer, Leiter Solutions bei der Vattenfall Europe Wärme AG

### Pressekontakt

Vattenfall Europe

10115 Berlin

vattenfall.de  
info@vattenfall.de

### Firmenkontakt

Vattenfall Europe

10115 Berlin

vattenfall.de  
info@vattenfall.de

Vorstand  
Dr. Klaus Rauscher (Vorsitzender des Vorstandes)  
Vorsitzender des Aufsichtsrates  
Lars G. Josefsson (Präsident und CEO von Vattenfall AB)  
Handelsregisternummer HRB 86 854 des Amtsgerichts Berlin-Charlottenburg  
Umsatzsteueridentifikationsnummer DE 118510050