



KONKRET

Visualisierung des Stromverbrauchs

ewz, Smart Metering/Monitoring

Einladung zum Brownbag-Lunch

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich

Donnerstag 8. Dezember 2011

Smart Meter sind Stromzähler, die den zeitnahen Stromverbrauch anzeigen und ein Verbrauchsprofil erfassen. Sie ermöglichen auch die elektronische Fernauslesung. Anhand einer Anzeige wird der aktuelle Stromverbrauch visualisiert und beobachtet - dank Smart Metering entsteht die Möglichkeit, den Energieverbrauch und damit die Energiekosten zu kontrollieren.

Zusammen mit der Hochschule Luzern, dem iHome Lab, hat das Elektrizitätswerk der Stadt Zürich (ewz) eine interaktive Box entwickelt. Diese zeigt anschaulich die Energieflüsse in einem Gebäude auf.

Das iHomeLab der Hochschule Luzern ist das Schweizer Forschungsinstitut für Gebäudeintelligenz. Das wahrnehmungsfähige und intelligente Gebäude bietet seinen Benutzern und Betreibern mehr Energieeffizienz und Sicherheit. Daran forschen 15 Wissenschaftler unter der Leitung von Prof. Alexander Klapproth, in engem Kontakt mit über 70 Partnern aus Wirtschaft und Industrie. Das iHomeLab ist bemüht die Öffentlichkeit und Fachpersonen für das Thema Intelligentes Wohnen und Gebäudeintelligenz zu sensibilisieren.

www.ewz.ch
www.ihomelab.ch

Fachgespräch mit Brownbag-Lunch
Donnerstag 8. Dezember 2011
12.15 bis 13.45 Uhr

Referent
Hans-Peter Broger, ewz

Die Teilnahme ist kostenlos,
Anmeldung bitte bis 6. Dezember an
info@baumuster.ch



**SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH**

**Das WEBERHAUS liegt zwischen Stauffacher-
quai und Werd Hochhaus an der Weberstrasse,
nahe Stauffacherplatz und Haltestelle Werd,
Haus Konstruktiv, SIA-Hochhaus und Neuer
Börse.**

**Wir sind erreichbar ab HB Zürich mit den Bahn-
linien S4 und S10 bis Bhf Selnau, der S2, S8,
S21, S24, Bus 76, Postbusse 215, 245, 350
bis Bhf Wiedikon und den Tramlinien 2, 3, 7, 8,
9,13 und 14. Mit dem Auto nur Minuten vom
Parkhaus Stauffachertor.**

Öffnungszeiten
MO, DI, MI und FR 9.00-17.30 Uhr;
DO 9.00-20.00 Uhr

Schweizer Baumuster-Centrale Zürich
Weberstrasse 4, 8004 Zürich
Telefon 044 215 67 67
www.baumuster.ch

