

# Die Verantwortung über die Systemsicherheit

## Round Table Security im Smart Grid Smart Grid Week 2012

Klaus Bernhardt | Bregenz, 24.Mai 2012

BAHNINDUSTRIE.at • DVB-Forum • Elektro-Kleingeräte Forum • EV – Österreichischer Verband der Elektronik-Industrie • Fachhochschule Technikum Wien • FEEI Management-Service GmbH • FMK – Forum Mobilkommunikation • forum consumer electronics • Forum Elektrowerkzeuge und Gartengeräte • Forum Hausgeräte • HLP • IKT academy • LLL – Life Long Learning Academy Technikum Wien • MANUFUTURE-AT • MMF – Mobile Manufacturer Forum • Nationale Technologieplattform Smart Grids Austria • UFH – Umweltforum Haushalt • UFS – Umweltforum Starterbatterien • VAT – Verband Alternativer Telekom-Netzbetreiber



SMARTGRIDS

AUSTRIA

AUSTRIA

SMARTGRIDS

[www.smartgrids.at](http://www.smartgrids.at)

# Nationale Technologieplattform Smart Grids Austria

# Wer trägt die Verantwortung im Smart Grid?

**Behörde**  
**inkl. E-Control**  
schafft Rahmenbedingungen

**Konsument**

**F&E Einrichtungen**

**Smart Grid Security**

**EVUs,  
Netzbetreiber**

**Technologieanbieter**



- Energiewende - 2020 Ziele → offen kommunizieren
- Sicherheit (Security + Safety) bekanntes Thema  
→ von sicherheitskritischen Branchen lernen
- Entwicklung von Smart Grids Architekturen, Standards
- Weiterentwicklung der bestehenden Strukturen  
Widerstandsfähigkeit - Resilience