

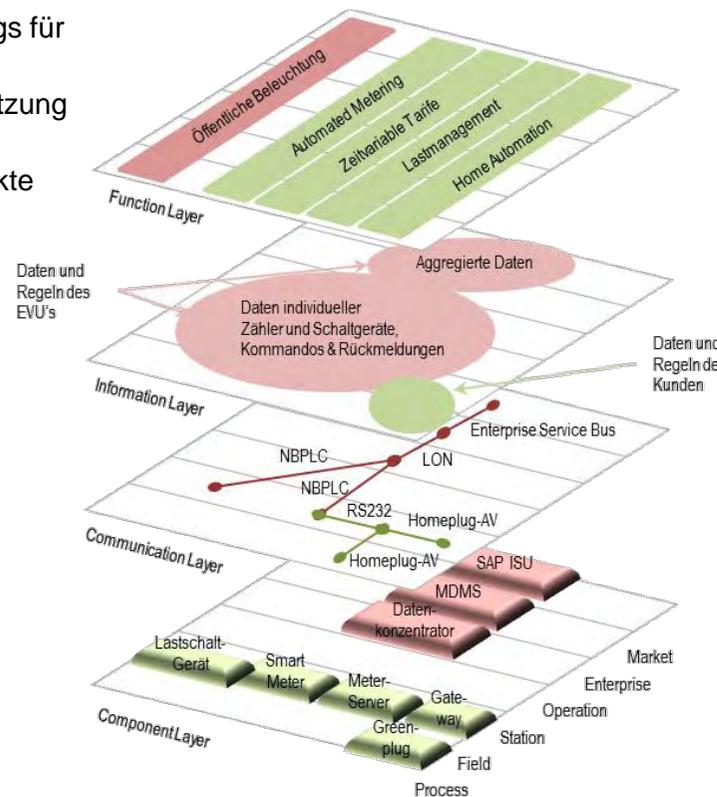
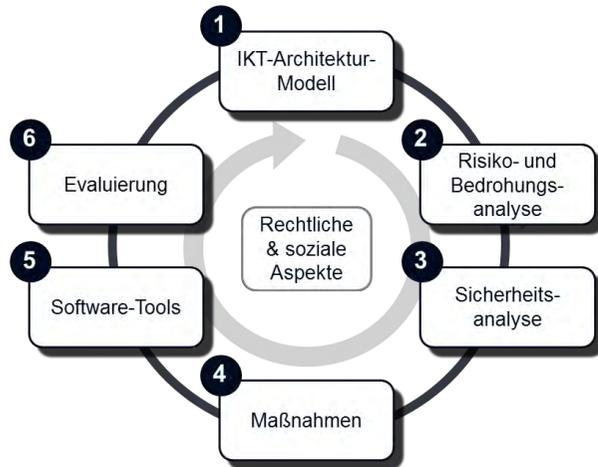
(SG)² Smart Grid Security Guidance

Zielsetzungen:

- Untersuchung der Sicherheitsaspekte von Smart-Grid-Technologien in Österreich
- Erhöhung der Sicherheit der IKT-Systeme in der kritischen Infrastruktur „Energie“ der Zukunft

Forschungsthemen:

- Entwicklung betreiberunabhängiger Architekturmodelle
- Sicherheitsanalyse der technischen Kernkomponenten von Smart Grids
- Erstellen eines Gefährdungs- und Maßnahmenkatalogs für Energieversorger
- Entwicklung von Software-Tools zur effizienten Umsetzung und Dokumentation der Sicherheitsmaßnahmen
- Untersuchung rechtlicher und gesellschaftlicher Aspekte zur Anwendbarkeit der technischen Resultate



Koordinator:  AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY TOMORROW TODAY

Projektpartner:

Kontakt:

Dr. Lucie Langer
 E-Mail: lucie.langer@ait.ac.at
 Telefon: +43 (0) 664 8251438

DI Thomas Bleier MSc
 E-Mail: thomas.bleier@ait.ac.at
 Telefon: +43 (0) 664 8251279

AIT Austrian Institute of Technology GmbH
 Safety & Security Department
 Web: www.ait.ac.at/ict-security

Förderprogramm: KIRAS PL 2.4
 Projektlaufzeit: 01.11.2012 – 31.10.2014