

„Innovationen aus der Informationstechnik: Das Smart Grid fordert mehr als Übertragung bekannter Lösungen“

OCG Arbeitskreis Energie-Informatik

Der OCG Arbeitskreis Energie-Informatik bringt Industrie und Forschung an der Schnittstelle zwischen Energietechnik und Informatik zusammen. Das Gremium im Rahmen der Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG) positioniert sich zum Innovationsanspruch der österreichischen IKT-Forschung im Bereich intelligenter Energiesysteme.

- ➔ Forschungsfragestellungen im Smart Grid Umfeld sollten auch aus dem Bereich der Informations- und Kommunikationstechnik (IKT) aufgebracht werden.
- ➔ Innovative IKT-Ansätze und Methoden sind notwendig, um den Herausforderungen zukünftiger Stromnetze begegnen zu können.
- ➔ Der Arbeitskreis Energie-Informatik vertritt die Perspektive der IKT und versteht sich als Denkfabrik für spezifische IKT-Innovationsthemen und Lösungen.

Beteiligte Institutionen und Unternehmen im Arbeitskreis:

AIT, FH Salzburg, FH Oberösterreich/Hagenberg, FH Technikum Wien, FH Vorarlberg, FTW Forschungszentrum Telekommunikation Wien GmbH, Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG), Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik (ÖGUT), Salzburg Research, TU Wien Bühler GmbH, Copa Data Salzburg, Salzburg AG für Energie, Verkehr und Telekommunikation

Kontakt

OCG Arbeitskreis Energie-Informatik

Prof. Dr. Ing. habil. Ulrich Hofmann | Salzburg Research | ulrich.hofmann@salzburgresearch.at

Dr. Ronald Bieber | Österreichische Computer Gesellschaft (OCG) | ronald.bieber@ocg.at