



GRID STORAGE SYSTEM

GriStoS GSS-3-10-10



Πρόγραμμα σεμιναρίου

10:00 Χρήση συστημάτων αποθήκευσης σε δίκτυα διανομής, νοικοκυριά και επιχειρήσεις

- Τεχνολογία κυψελών
- Δομή συστημάτων αποθήκευσης
- Προδιαγραφές για σύνδεση στο Δίκτυο
- Σενάρια και τρόποι χρήσης
- Τεχνοοικονομικά οφέλη και τα προκύπτοντα επιχειρηματικά μοντέλα
- Οικολογία και Ανακύκλωση

12:30 Μεσημεριανό Διάλειμμα

13:30 Παρουσίαση του συστήματος αποθήκευσης GriStoS GSS 3-10-10 (ιδία ανάπτυξη)

- Σχεδιασμός
- Βασική λειτουργία και ειδικοί τρόποι λειτουργίας
- Ενεργητική εξισορρόπηση των κυψελών
- Διαχείριση μπαταριών
- Αυτοδίδακτο σύστημα διαχείρισης ενέργειας
- Παραδείγματα εφαρμογής

Οργάνωση και διεξαγωγή

Κωνσταντίνος Σουρκούνης
Ruhr-University Bochum, Germany
nous ENERGY CONDITIONING, Greece
email: sourkounis@enesys.rub.de



Μιλτιάδης Ασλάνογλου
AirEnergy S.A., Greece
nous ENERGY CONDITIONING, Greece
email: m.aslanoglou@nousenergy.gr



CS C3
Energy Systems LTD



AirEnergy S. A.

