

Slim multi-user energiesysteem met H2 opslag



Voor dit project wordt zowel een hardware opstelling ontworpen als software- en een simulatiemodel ontwikkeld. Hierna worden de individuele onderdelen geïnstalleerd en geïntegreerd, waarna het gehele systeem middels een iteratieve aanpak voor een periode van minimaal 2 winters wordt getest. De uit te voeren activiteiten zijn opgedeeld in een vijftal werkpakketten: 1. Projectmanagement & disseminatie; 2. Ontwerpen hardware opstelling en bouwvoorbereiding; 3. Systeemmodellering & Softwareontwikkeling; 4. Integreeren en installeren hard- en software systemen; 5. Testen, analyseren en valideren.