Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 12.11.2026



Ref : 779011

CASSY SCADA E3.6.6.1 Micro Grid: Approvisionnement énergétique d'une île

Logiciel et documentation d'essai pour l'équipement pour E3.6.6.1

Pour faire fonctionner le logiciel CASSY SCADA, la dernière version de LabView Runtime est nécessaire.
Une licence LabView est requise uniquement pour modifier les scénarios.
La documentation est fournie sous forme de manuel interactif au format LabDoc.
Elle peut être utilisée sur de nombreux types d'appareils, quelle que soit leur plateforme.
Il est possible de modifier et d'étendre la documentation, modifier et compléter la documentation à l'aide de l'éditeur LabDoc Advanced (200322).

Contenu :
Dans ce scénario, l'approvisionnement énergétique d'une petite île isolée du réseau interconnecté avec plusieurs producteurs et consommateurs.
L'énergie est produite à partir de sources conventionnelles et renouvelables.
Cette configuration permet d'étudier l'influence des énergies renouvelables sur la production d'énergie.
À l'aide de différents scénarios, il est possible d'estimer ce qui est nécessaire pour une production d'énergie sûre
et quelle part peuvent représenter les énergies renouvelables.

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr