



Essais sur site d'équipements de protection et de mesure

Nous mettons à disposition nos moyens et compétences afin de vous proposer des prestations sur mesure mettant en œuvre nos connaissances des différents paliers technologiques et des différentes générations d'équipements présents dans vos systèmes de Contrôle Commande.

Description des prestations

- Essais sur site de **toutes les générations et marques d'équipements de protection et de mesure** dans le but de :
 - Vérifier les chaînes d'enclenchement et déclenchement d'équipements de protection et en tester le bon fonctionnement
 - Contrôler les différentes fonctions de protection
 - Vérifier l'étalonnage d'équipements de mesure (transducteurs, compteurs, centrales de mesure)
 - Contrôler les circuits de mesure au secondaire des transformateurs de mesure (raccordement, charges filières)
- **Préparation des séquences de test** de la valise d'injection pour chaque équipement
- Elaboration en Bureau d'Etude d'un **plan de tests et remise d'un rapport d'essais sur site**

Généralités de matériel

- Electromécanique
- Analogique
- Numérique

Moyens

- Valise d'injection Omicron 6I 4U
- Multimètres
- Boîtes d'injection tension courant ESSAILEC & SECURA

Références



Entreprise TEMBEC, papeterie :

- Relais 63 kV et 5,5 kV
- 90 relais toutes générations testés en une semaine
- Moyens : 2 valises d'injection Omicron 6I 4U

Autres références :

ENEDIS / RTE / SOLVAY / FERROPEM / ALCATEL / ARJOWIGGINS / ARCELORMITTAL / SAFE METAL



Vos enjeux

Sécurité des personnes et des biens

Contrôles périodiques réglementaires, demandés par les assureurs

Continuité de service

Evaluation des performances et de la fiabilité des équipements de protection et de mesure

Habilitations

- Electricité : B2 / BR / H1 / H2
- Chimique : UIC Niveau 2
- ATEX : ISM-ATEX Niveau 1

Certifications



SCLE SFE - Siège Social

25, chemin de Paléficat - BP 30407
31204 TOULOUSE Cedex 2 - France
Tel : +33 (0)5 61 61 74 00 - Email : contact@scle.fr
www.scle-sfe.fr

L'engagement pour une performance durable

