

Contrôle de conformité de l'organisme de vérification de FGH

FGH - Notre contribution à un réseau sur



Déclarations de mise en service pour la mise en service conforme d'installations de production

- Pour le point de raccordement au réseau et les unités de production, y compris la déclaration de mise en service étendue pour prototypes

Test de protection répété et test de conformité récurrent

garantissent, grâce à la vérification cyclique des paramètres pertinents pour la protection du système et du réseau

- le fonctionnement conforme aux directives,
- la réduction du risque de remboursement de la rémunération (Due Diligence)
- une longue durée de service de votre installation de production

Prescriptions juridiques et techniques

- Test de protection sur les unités de production et au point de raccordement
- EU VO 2016/631 Requirements for Generators (RfG)
- obligation d'un contrôle périodique tous les 4 ans
- Règles techniques des gestionnaires du réseau
- DTR « Documentation Technique de Référence » des gestionnaires de réseau français : Enedis et RTE
- CEI 60-909

Laboratoire de test FGH

Essais qualifiés de conformité et de type selon les prescriptions d'essai correspondantes.



Champ de compétence pour les unités de production et les produits

- Essais et mesures accrédités selon les normes nationales et internationales pour
 - Les unités de production
 - Composants (Régulateur du parc, dispositifs de sécurité, etc.)
 - Unités de régulation du réseau (rONT, FACTS, etc.)
- Essais de conformité accrédités selon CEI / CEI 61400-25
- Mise à disposition de diverses capacités de bancs d'essai
 - Bancs d'essai pour les HiL-Tests et bancs d'essai en grandeur réelle allant jusqu'à la plage de puissance en MW.

Champ de compétence pour installations de production :

- Réalisation de mesurages des harmoniques
- Campagnes de mesure dans le cadre de la procédure de vérification individuelle
- Autres mesures des propriétés des centrales électriques

Les Directives de base, entre autres.

- FGW-TR3
- VDE 0124-100
- CEI -61400-21
- CEI 61400-25/
61850-15
- Et plus encore



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-20089-01-00