



SENTINEL
VOTRE SOLUTION
DE TÉLÉSURVEILLANCE

SENTINEL, la technologie à portée de main

Vous rencontrez des interruptions ou des défaillances dans vos postes de distribution électrique ? Vous souhaitez éviter des pannes coûteuses et optimiser la maintenance ?

Adoptez la solution SENTINEL : le Système d'Enregistrement Numérique Tensions et Intensités Électriques et profitez de notre expérience et celle de nos laboratoires. Grâce à ses algorithmes avancés et des modules spécifiquement développés pour le ferroviaire ainsi que des algorithmes qui évoluent en fonction de vos besoins, SENTINEL fournit des informations en temps réel, permettant une réactivité face aux incidents et ainsi que réduire l'impact des pannes. Avec SENTINEL, optez pour une meilleure connaissance de vos installations. Envoyez le bon agent, au bon endroit, avec le bon matériel et adaptez la maintenance pour une efficacité optimale. Analysez les performances de vos opérations et optimisez la gestion de vos infrastructures grâce à des données détaillées.



LE PROCESSUS INNOVANT D'UNE ANALYSE SENTINEL



01

ÉTUDE D'IMPLANTATION

Analyse du besoin et réponse technique cohérente. Phase consistant à étudier l'emplacement optimal pour l'installation de l'équipement Sentinel et des capteurs (tension et courant) associés



02

CONFIGURATION DU SENTINEL

Les équipements nécessaires sont vérifiés métrologiquement et configurés pour permettre une installation « PLUG and PLAY »



03

INSTALLATION

L'équipement Sentinel est installé conformément aux protocoles de sécurité établis.



04

MISE EN SERVICE

L'équipement est mis en service et configuré pour commencer les enregistrements et la mise à disposition des données.

UNE SOLUTION COMPLÈTE

Expertises

Nous analysons les données enregistrées par Sentinel pour diagnostiquer l'état de vos installations et préconiser les solutions adaptées.

Mode d'installation fiable

Grâce à l'étude d'implantation, l'installation de SENTINEL est adaptée à vos besoins (version fixe ou mobile) dans vos postes d'alimentation électrique.

Mise à disposition de données

Les données collectées par Sentinel sont accessibles en temps réel sur une IHM WEB sécurisée, avec historique et journal de vos événements.

Maintenance en Conditions Opérationnelles (MCO)

Nos services de maintenance régulière et de contrôles opérationnels garantissent la fiabilité et la durabilité de Sentinel, optimisant la gestion et la réactivité face aux incidents.

DES AVANTAGES MULTIPLES

01



ADAPTABILITÉ

Algorithmes évolutifs adaptés à vos besoins spécifiques, et installation fixe ou mobile.

02



SÉCURITÉ AMÉLIORÉE

Réactivité accrue face aux incidents grâce aux informations et aux enregistrements

03



GESTION OPTIMISÉE

Optimisation de la gestion des infrastructures avec des données détaillées.

04



DURABILITÉ

Fiabilité assurée par des services de maintenance régulière et des contrôles opérationnels.

05



GAIN DE TEMPS

Configuration plug and play facilitée, qui réduit ainsi le temps d'installation.

NOS ENGAGEMENTS



Eurailtest vous accompagne
en réponse à vos besoins



+33 6 62 32 51 14



www.eurailtest.com



contact@eurailtest.com



 eurailtest