

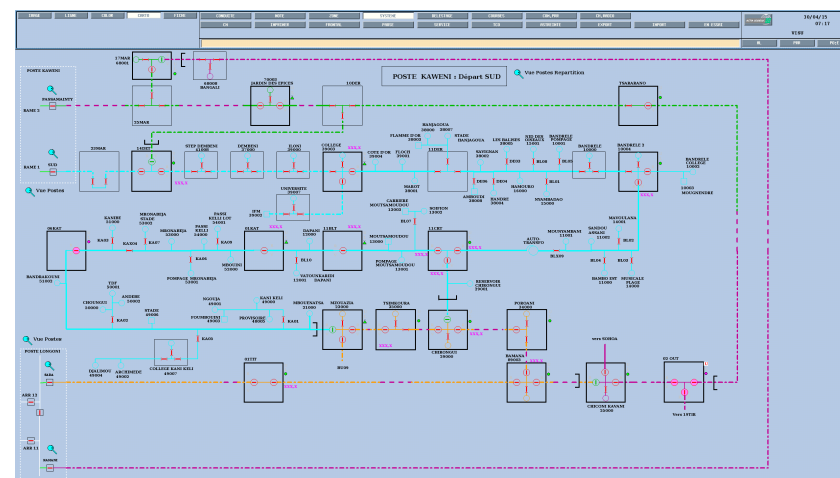


SCORE

Simulateur de conduite de réseau électrique

SCORE

SCORE est un simulateur de conduite de réseau électrique. Il permet de maintenir et d'accroître le niveau de compétence des agents du dispatching en les entraînant à la gestion de l'exploitation d'un réseau en régime normal ou perturbé.



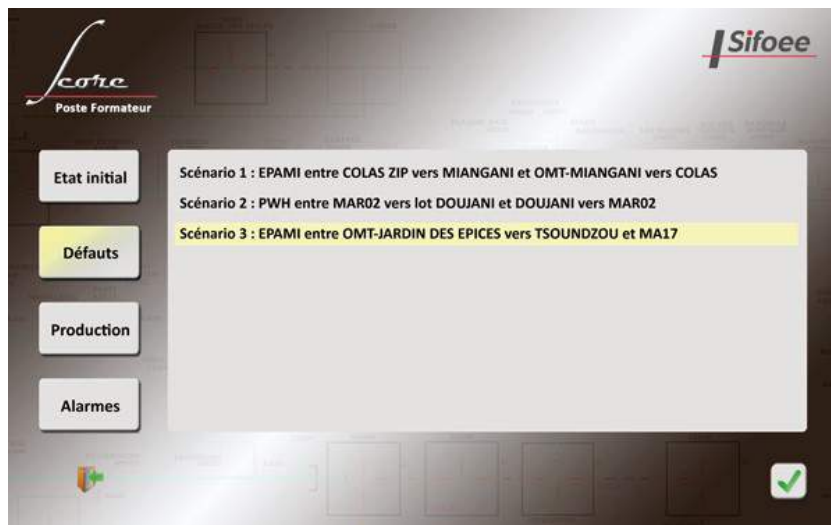
Le simulateur bénéficie d'un **retour d'expérience** complet de formateurs, de techniciens et d'exploitants.

Il place les stagiaires et les instructeurs dans **l'environnement familier de leur dispatching**.

Objectifs

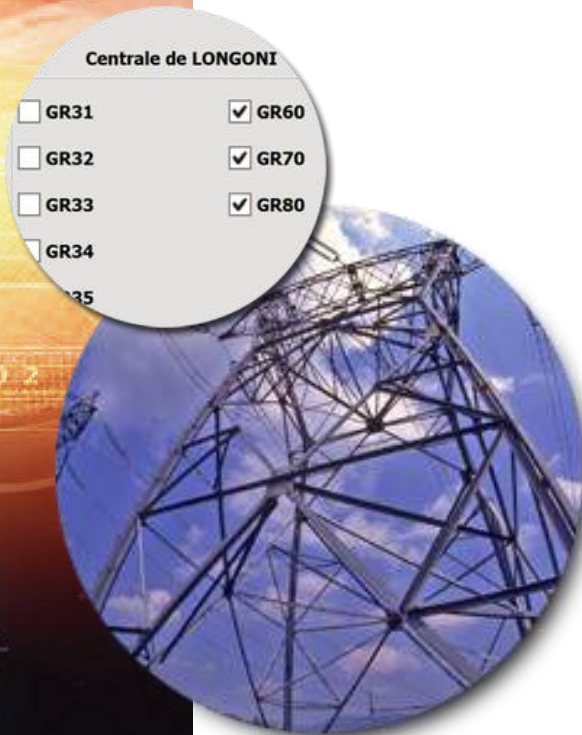
Le simulateur SCORE est un outil pour :

- **Former** à la compréhension du réseau électrique
- **Entraîner** aux gestes métier de la conduite du réseau
- **Rejouer** tout type d'incident HTA/HTB
- **Mettre en situation** pour répéter les procédures et interactions entre agents



Configuration

Le simulateur SCORE est basé sur une **architecture** matérielle **modulaire** comprenant à minima :



- Un **poste Formateur** :
 - permet l'introduction de défauts ou d'alarmes en tout point du réseau, en temps réel, ou par le biais d'un scénario préprogrammé
 - assure le paramétrage de l'équilibre offre-demande
- Un **poste Elève** :
 - reproduit le système de conduite réel du réseau

Utilisation

Le simulateur SCORE permet de **mettre les stagiaires en situation** dans tous types de circonstances rencontrées en exploitation.

Reproduction au plus près du réel de l'interface de l'outil de conduite du dispatching :

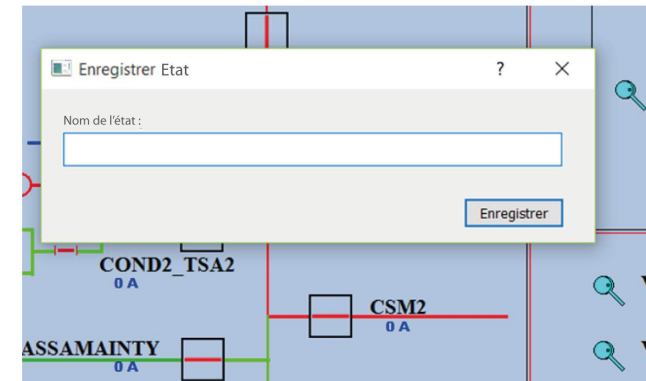
- Images de conduite et mécanismes de navigation entre vues
- Journal des événements
- Journal d'alarmes
- Courbes

Simulation physique de l'ensemble du réseau :

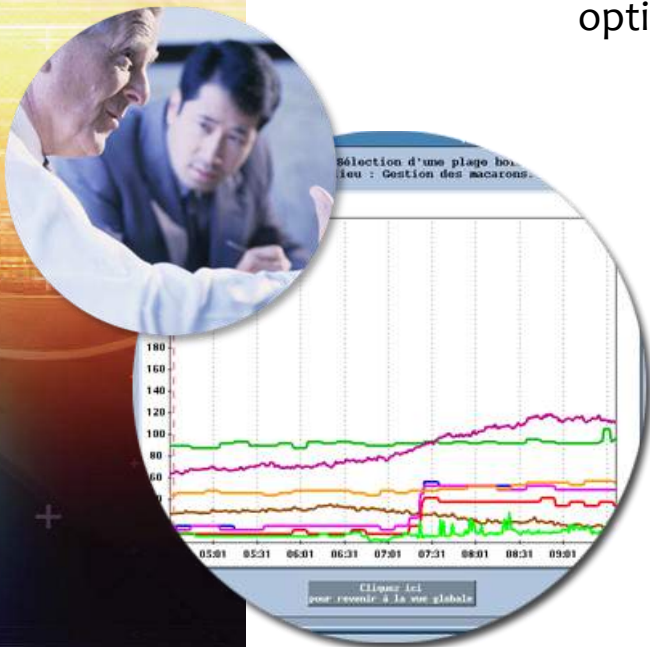
- Calcul des paramètres électriques en tout point
- Modélisation complète de tous les équipements du réseau :
 - Organes manuels et télécommandés
 - Détecteurs de défaut directionnels
 - Protections
 - ...
- Simulation de tout type de défaut HTA/HTB
- Simulation de l'équilibre offre/demande



Accompagnement



Le simulateur SCORE est accompagné de services personnalisés permettant une prise en main et une utilisation optimales du simulateur :



- Développement d'interfaces et de scénarios de simulation
- Réalisation de supports pédagogiques pour des besoins de formation particuliers
- Configuration du réseau simulé



Adresse : 18 Rue Midol, 25000 Besançon (FRANCE)
Tél : (+33) 0665145772_Fix : (+33) 0363011842_Email : tracorfrancesas01@gmail.com