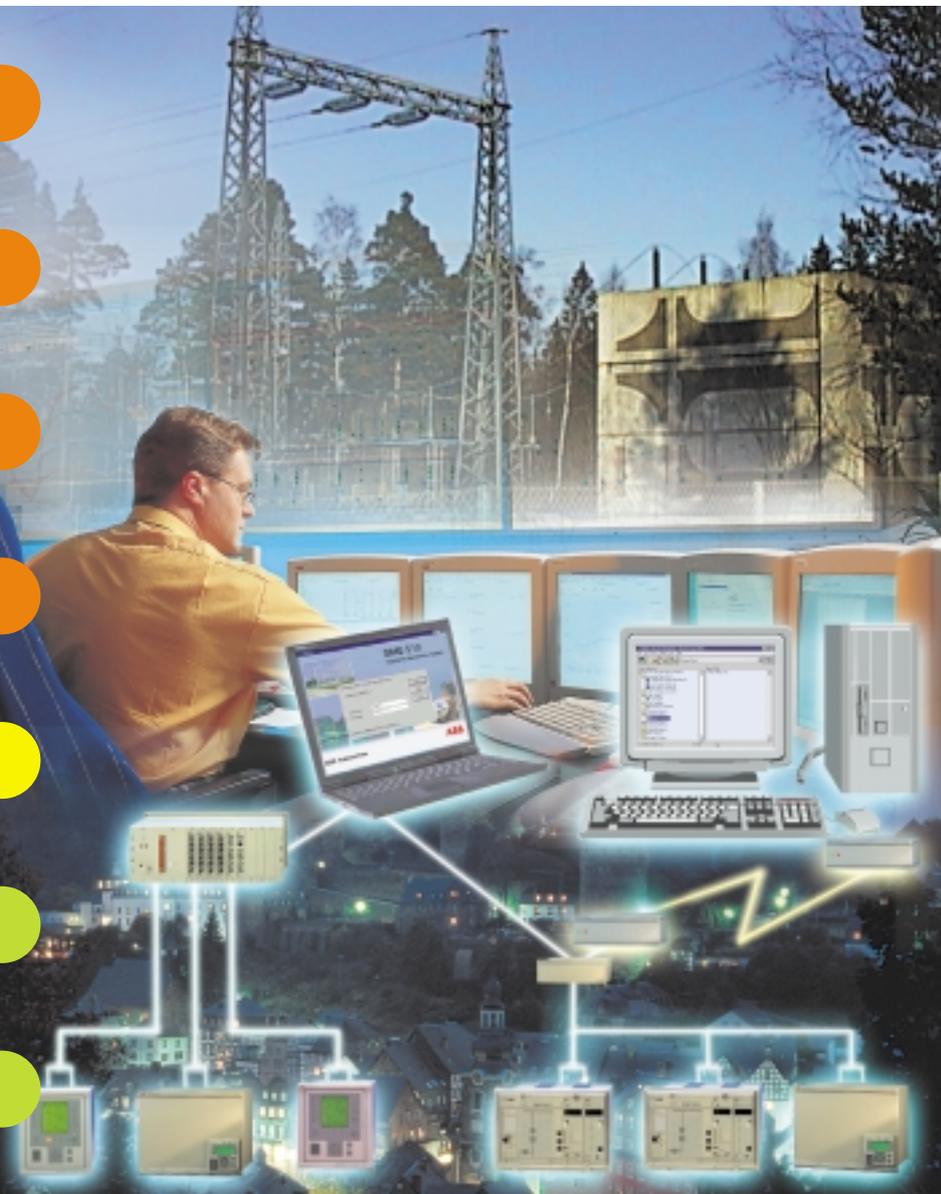


SMS 510

Pour la surveillance des postes



...Votre regard dans le processus d'énergie ...

La surveillance des postes SMS 510 vous offre un système de surveillance de poste global qui vous donne les informations essentielles sur votre processus de distribution et de transmission électrique. Ces informations se composent de toutes les données mesurées et calculées, telles que les indications, les réglages et les informations de diagnostic disponibles à partir des terminaux de contrôle et de protection d'ABB.

...Nouveau produit...

Le SMS 510 est un nouveau produit pour la surveillance de postes qui permet aux utilisateurs de configurer eux-mêmes la totalité du système. SMS 510 est idéal pour créer des solutions personnalisées en vue de répondre à vos exigences spécifiques. SMS 510 a été conçu pour tirer parti de la technologie Windows, offrant une navigation bien structurée et un outil facile à utiliser.

...Extensible...

Le SMS 510 prend en charge toute la gamme de produits ABB avec une communication SPA ou LON. Il peut facilement être développé d'un PC portable autonome à un système de surveillance de poste plus important pour progressivement se transformer en un système d'automatisation de poste à part entière. SMS 510 est également entièrement cohérent avec les progiciels autonomes CAP 501 et CAP 505 ainsi qu'avec les bibliothèques d'applications LIB 500.

Surveillance de poste rentable – un investissement intelligent!

Le SMS 510 peut être utilisé localement au niveau du poste ou à distance par le biais d'un modem. Utilisant un réseau téléphonique public ou un réseau standard TCP/IP pour utilisation distante, le SMS 510 vous offre la manière la plus rentable de réaliser la surveillance de vos postes.

Compatible avec vos anciens investissements

La surveillance de poste SMS 510 Le système est l'héritier des ensembles de surveillance de postes SMS 010 qui ont fait leurs preuves. Pour garantir votre investissement antérieur, le SMS 510 vous offre des installations d'importation et d'exportation avancées, assurant la continuité avec vos applications SMS 010 existantes.

SMS 510 Récapitulatif technique

Terminaux de protection et de commande pris en charges

- La totalité de la plage SPACOM
- La série de relais généraux REJ/REU
- La protection et commande intégrée REF/REM/REC
- Le nouveau de relais de protection d'artère REX 521
- Les terminaux de protection et de commande intégrés de la série 500 pour les applications de transmission
- La gamme RE_216/316
- Les futurs produits ABB de terminaux de protection de barre collectrice REB 500

Principales caractéristiques

- Tous les outils et la documentation sont sur un CD
- Facilités d'importation et d'exportation pour la réutilisation des applications SMS 010 existantes
- Support de poste de travail local ou distant
- Navigateur à structure arborescente souple
- Support général de définition de paramètres, fichiers stockés localement ou fichiers téléchargeables.
- Commutation facile entre des groupes ou des banques de réglages
- Collecte automatique ou manuelle des données de l'enregistreur de perturbations avec fonction de planificateur
- Gestion souple des autorisations
- Prend en charge la synchronisation dans le temps de terminaux de protection et de commande
- Excellent outil de mise en service
- Souplesse d'intégration des outils d'évaluation des données de perturbation de votre choix
- Système d'auto-supervision intégré avec fonction de diagnostic
- Communications LON et SPA prises en charge
- Sélection par cadran automatique des postes
- Prise en charge de plusieurs langues
- Facile à développer

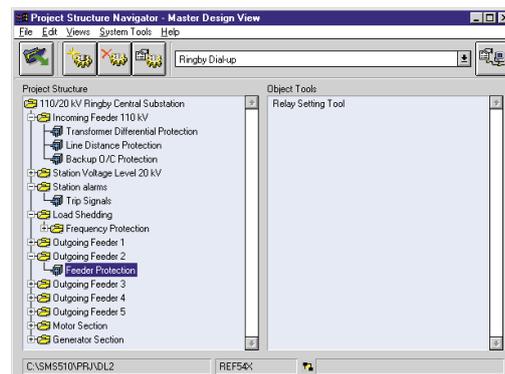
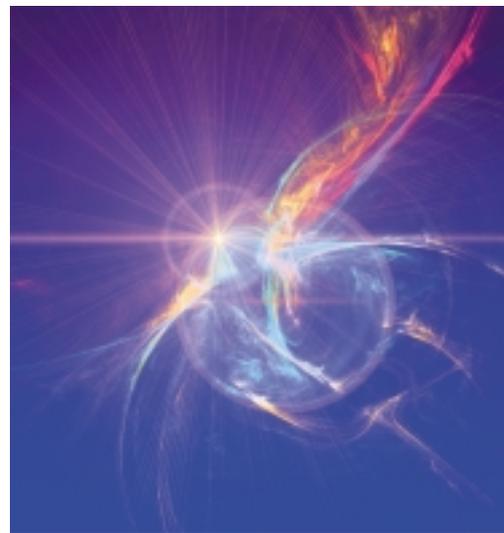


ABB Oy
Distribution Automation
P.O. Box 699
FI-65101 Vaasa
Finlande
Téléphone: +358 10 22 11
Télécopie: +358 10 22 41094
www.abb.com/substationautomation