

BASSE TENSION

## Dans le poste de transformation

# SSC600: protection et commande pour les réseaux de distribution



### Avantages:

- Solution intelligente pour les postes de transformation
- Intégration de services supplémentaires grâce à plusieurs possibilités de connexion
- Conformité avec la norme CEI 61850
- Large éventail d'applications dans le secteur de l'industrie et de l'alimentation
- Large choix de modules d'application prêts à l'emploi

Le SSC600 réunit dans un seul équipement toutes les fonctions de protection et de commande au niveau du poste de transformation. Cette solution conforme à la norme CEI 61850 réduit la complexité du réseau et aide considérablement à atteindre une gestion optimale des installations. Le SSC600, qui fait partie intégrante du portefeuille d'ABB Ability, aide les clients des secteurs de l'alimentation en énergie et de l'industrie à renforcer leurs connaissances sur les installations, à exécuter plus rapidement les tâches et à améliorer le rendement. Le regroupement de nombreuses fonctions minimise les opérations techniques et garantit une gestion avancée du cycle de vie, ainsi qu'une commande économique des processus. Cette solution modernise les postes de transformation existants en utilisant les relais en place comme une protection de réserve. Dans les nouvelles installations, outre le SSC600, seules sont nécessaires des Merging Units qui fournissent les valeurs mesurées et qui servent d'interface physique entre l'installation principale et l'équipement. Le logiciel modulaire peut être adapté individuellement et être modifié avec flexibilité pendant toute la durée de vie du poste de transformation numérique.