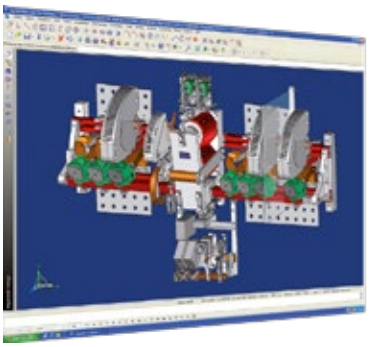
AUTOMATISMES ET SYSTÈMES

Automatismes et systèmes

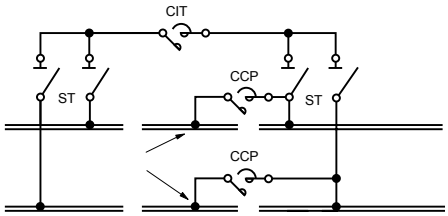
- étude et réalisation de process suivant cahier des charges,
- réalisation de cahiers des charges,
- réalisation de schémas électriques,
- programmation et modification de programmes d'automates (Télémécanique, Siemens, Fanuc, Omron, Mitsubishi, Schleicher…),
- réalisation de modules,
- vision industrielle.

Études



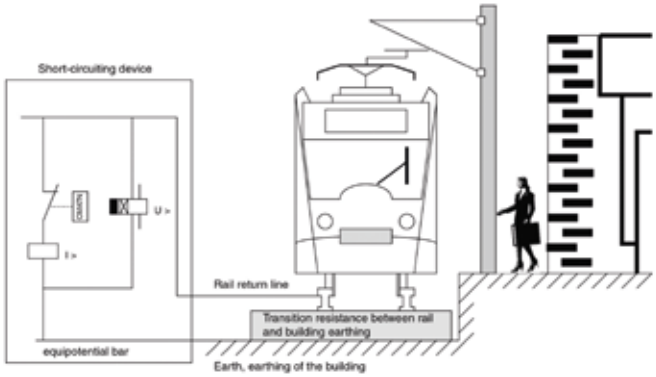
- études et réalisations spéciales,
- intervention sur site,
- programmation,
- conseil et simulations.

Armoires de sous-stations et matériel en ligne pour métros et tramways



CIT, CCP: on-load switch type CMA or IF
ST: disconnector type FA

Métros	Tramways
Alger	Amsterdam
Amsterdam	Angers
Bucarest	Barcelone
Jerusalem	Clermont-Ferrand
Le Caire	Grenoble
Lyon	Lyon
Marseille	Marseille
Mexico	Montpellier
RATP	Mulhouse
Rotterdam	Nice
Singapore	Rabat
Tunis	Reims
…	Strasbourg
	Tenerife
	…

Contacteur de Mise à la Terre du Négatif (CMATN)

Conformément à la norme EN 50122-1, l'armoire CMATN constitue un dispositif limiteur de tension pour les installations ferroviaires en courant continu ; elle est destinée à protéger les personnes contre les tensions de contact pouvant s'établir entre la ligne de retour et les éléments de structure.