

# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

## Techno-Contact offre des solutions INTELLIGENTES et INTÉGRÉES

Grâce à une solution de Centre de Contrôle de Moteurs hautement intégrée, Techno-Contact aide un client à “CHANGER LE DESTIN DES DÉCHETS”.

**Techno-Contact** a récemment été approché par un chef de file canadien spécialisé en recyclage de déchets avec 70 établissements à travers le Canada pour concevoir et fournir un Centre de Contrôle de Moteurs (CCM). La demande initiale était de fournir un CCM comprenant les démarreurs et variateurs de vitesse nécessaires à leur projet d'expansion. Ce CCM aurait été piloté par une armoire de PLC externe. Il était prévu que le câblage de contrôle entre le panneau de PLC et le CCM allait être fait au chantier.

**Techno-Contact** a plutôt proposé une solution complètement intégrée. Les 3 CCM abriteraient les modules d'entrées/sorties du PLC. Tout le câblage entre les E/S, ainsi que le câblage réseau Ethernet/IP serait fait en usine, réduisant la complexité, les délais et les risques de faire ce câblage en chantier. **Techno-Contact** s'est aligné parfaitement et a collaboré avec l'intégrateur de système du client, une compagnie italienne, travaillant partiellement sur place, mais aussi à distance, malgré le décalage horaire et parfois les barrières de langue.



Un des nombreux défis était de composer avec les différents standards déjà déployés dans l'usine; Variateurs ABB, PLC Rockwell, réseau Ethernet/IP.

Le résultat... grâce à son équipe d'ingénierie et sa capacité d'adaptation en usine (CSA), **Techno-Contact** a livré un système de CCM Square D Modèle 5 intelligent, complètement intégré et testé en usine. Cette intégration a fait sauver plusieurs semaines de câblage et d'essais en chantier, et a permis au client de rencontrer ses objectifs de mise en production de leur nouvelle extension.

Bureau chef : 9251, rue Thimens, Pierrefonds (Québec) Canada H8Y 0A1  
Succursale : 7750, boul. Cousineau, suite 303, St-Hubert (Québec) Canada J3Y 0C1

**TECHNO-CONTACT (24H) : 514 745-3331 SEMTEC : 514 360-0622**