



PRESENTATION

Remplacement d'un automate APRIL 5000 par un automate PREMIUM sur l'aéroport de Marseille Provence

Architecture de la solution

- *1 Automate Premium*
- *Supervision Exploitation*
- *Supervision Maintenance*
- *Supervision Opération*
- *Armoire Sureté*

Matériel Mis en Œuvre

- *1 Armoire complète avec automate PREMIUM*

Difficultés

- *Contraintes aéroportuaires*
- *Public*
- *Liaison entre l'automate et le système sureté de l'aéroport*
- *Basculement des équipements gérés par l'automate un à un sans perturbation des autres équipements*
- *Cohabitation des deux API en simultané*

Réalisations

- *Rétro-Ingénierie avec analyse du programme APRIL*
- *Rédaction de l'analyse fonctionnelle complète et détaillée.*
- *Programmation du nouvel API.*
- *Modification des Superviseurs PC-Vue*
- *Tests plate-forme de l'ensemble de l'architecture*
- *Tests et Mise en service sur site*

Avantages de la Solution MENSY

- *Mise en œuvre d'un système permettant le basculement un à un sans perturbation pour le public : Aéroport en exploitation*

Les PLUS MENSY

- *Grande expérience dans la gestion des automatismes Schneider*
- *Maîtrise des gammes d'automates obsolètes (APRIL, Schneider Série 7, Siemens S5...)*

Avantages Clients

- *Basculement sécurisé et fiabilisé*
- *Pas de perturbation pour le public*

