

## **CR AG & REUNION GTC le vendredi 5 novembre à la Macif Pôle Services Niort**

### Partenaires de l'évènement



La région AICVF, Poitou Charentes haute Vienne, a réalisée, son assemblée générale avec Réunion technique sur la GTC.

Cela a été l'occasion de passer une journée enrichissante et festive dans le fabuleux cadre de la Macif Pole Services,

Cette manifestation a été parrainée par quatre partenaires :

SAUTER – AZAY CHAUFFAGE intégrateur WIT – EES intégrateur SAIA  
CAREIDAS KIEBACK & PETER

La journée a débuté à 8 h par :

Accueil et enregistrement à 8h00 avec café, viennoiseries et boissons, dans le Hall d'accueil.

Suivie en salle conférence par :

9h00/9h30 : AG avec bilans activités & financier et élection Nouveau bureau élargi.

9h30/10h45 & 11h/12h15 « La réunion GTC » **Intervenants Vincent CORDIER Ingénieur Systèmes YAC INGENIERIE & Daniel MAGNET Ingénieur Conseil domaine énergie et système de gestion des processus.**

- ✓ Obligation d'installer des systèmes d'automatisme et de contrôle en 2025 :  
Décret publié au journal officiel du 21 Juillet 2020
- ✓ **Les produits de GTB :**  
Evolution au cours des 40 dernières années  
Etat des lieux 2021  
Les protocoles de communication et l'interopérabilité :  
Les langages de base de programmation et le pseudo-langage EN ISO 16484-3  
Les capacités des produits actuels
- ✓ **Aspects conceptuels (APS, APD, PRO)**
- ✓ **Aspect Travaux (RCT et DOE)**
- ✓ **Aspect Mise au Point**
- ✓ **Aspect Exploitation**

Résumé de l'intervention :

La transition numérique, le Smarthome, le Smartbuilding, la Smartcity, l'internet des objets (IoT), les nouvelles plateformes énergétiques, le Smartgrid, ..., font émerger de nouveaux et nombreux acteurs de talents, et on ne peut que s'en féliciter.

Ces talents sont parfois concentrés sur le marketing, la communication, ce qui ne peut que aider à accompagner et accélérer le mouvement de transition énergétique et numériques du Bâtiment.

Mais pour nous ingénieurs, les fondations techniques restent essentielles.

Cette matinée nous a ainsi permis de retracer l'histoire technologique de la GTB depuis 30 ans, l'évolution des réseaux (Modbus, LonWorks, Bacnet, KNX, ...).

La maîtrise technique des protocoles de communication éprouvés est obligatoire pour assurer une parfaite interopérabilité des systèmes développés chez nos maîtres d'ouvrages.

Le décret BACS, qui est dans une logique de moyens, va imposer le développement des GTB.

Le Décret Tertiaire, qui est dans une logique de résultats, amplifie ce mouvement de développement d'outils numériques et de moyens de comptages.

Le référentiel R2S permet, quant à lui, de structurer et valoriser la connectivité des bâtiments, en vue de transformer nos immeubles en véritables plateformes de services numériques.

### Partenaires régionaux

AICVF POI :



Standardisation des protocoles de communication, classification des systèmes de GTB selon leurs interopérabilités, sécurité numérique, n'ont plus de secret pour les membres participants à cette riche matinée.

12h15 : Intervention Directeur IUT de Poitiers GTE Luc PICHON sur le BUT

13h00/14h30 : Cette rencontre a été clôturée par un Déjeuner à table au restaurant.

Cette journée a été un moment de partages et riche d'informations **mais surtout convivial !**

**En AG Remise Annuaire & Insigne aux Nouveaux Membres et cadeaux Parrainage membres :**



**Interventions Réunion GTC :**



**Déjeuner :**

