

M. Ramin E. TAJADOD
41, rue des Sables d'or
72000 Le Mans
Tél. : 06 51 88 60 50
mail :
rtajadod@gmail.com
Dégagé des obligations militaires
Nationalité : française
Age : 56 a



Automaticien - Informaticien

Expérience Professionnelle

2022- Février 2023 Automaticien AMEG

- Recherche des erreurs de soft et hard sur des bornes de charge Bus – 100 KW
- Mise en service
- Réalisation banc de testes
- Déplacements France

2018- 2019 Chef de projet - ACI Renault Le Mans

- Rédaction du cahier des charges
- Organisation des anciens plans, programmes automates....
- Choix des sous traitants
- Assister à la réception des machines avec les clients
- Suivi et supervision des équipes sur site, avancement des projets
- Extension des lignes de production
- Mise en conformité
- Testes & validations des travaux

2014- 2016 Automaticien - Bordeaux

- Conception – Programmation automate embarqué projet SATECO – TAKE OFF
Mise en service - Réglage –
- Des unités levage de coffrage - vérins synchronisés - commande à distance (RF)
 - Communication CAN & CANOPEN pour la supervision et radio fréquence,
 - Systèmes de Graissage & Lavage automatique pour les machines à vendange, moissonneuses....
 - Commande à distance (RF) pour des unités de lavage.
 - Communication CAN & CANOPEN pour la supervision
- Automates & écran : IFM (CR0401,CR0403,CR0303 & CR0451 sous CODESYS)
- Création de programme Delphi 7
 - Détection – Reconnaissance couleur via caméra
 - Envoi des données par le port série ou Ethernet (client – serveur)
 - Scada sous Pascal Lazarus
- Haillan

2012 Automaticien, Informaticien – Paris

- Modification programme sous Step 7 pour des unités de Stérilisateur industriel.
Création vue Wincc
Connexion base de donnée SQL
Calssic Doc

2011 Automaticien - AIRBUS Saint Nazaire

Mise en service unité automatisé de production A350 à 3 niveaux
Mise en service des réseaux Profibus (Simnumerik - Step7)
Configuration & Dépannage des modules et capteurs sur ces réseaux
Configuration & validation des modules Digiclip (capteurs de pression)
Suivie des travaux électrique & mécanique
Testes et validations d'axes avec un programmeur en commande numérique(mise en service, référencements,...)
AIRBUS Saint Nazaire

Sep 2009 – 2010 Automaticien / Software – Contrôle d'accès train & métro

Conception cahier des charges
Études faisabilité & sécurité embarquée
Programmation automates gamme DLC2 (Isagraf & configuration C++)
Validation du soft et prototype
Dépannage, conseils à distance.
Faiveley Transport

2007 – 2009 Ingénieur Formateur / Software – Réseau de terrain

Responsable automatisme / réseaux de terrains
Création modules de formation pour Techniciens & Commerciaux
Dépannage, conseils à distance.
Intervention France & international – Formation, Dépannage, Mise en route chaîne de production.
CP George Renault

2006 Automaticien

Création de service automatisme.
Mise en service installation, process laitière. (Télémecanique)
Etudes plans, programmation (Autocad)
Steapsatilor- Rabastens de Bigorre

2003 – 2004 Automaticien

GTC Supervision : Création de composant et synoptique (Intrusion, Détection fuite d'eau, Climatisation, TGBT, ... logiciel PANORAMA).
Création de base de données,
Etude schéma électrique et création de cahier de teste armoire, blocs,... (Autocad).
Programmation en Delphi pour Autocad –Excel, bornier automatique...
Divers dépannages, maintenance, mis en route, d'API Schneider ou Siemens.
Relevé électrique pour mis en conformité.
Formateur en habilitation électrique au sein de l'entreprise.
Responsable de sécurité et d'avancement de chantier.
Endel - Nouméa (Nouvelle Calédonie)

2002 Automaticien

Analyse de fonctionnement des programmes de Sas de sécurités (Banques, Industrie,...)
API Matsushita, Création de bibliothèques (blocs de programmes) à fin de faciliter reprogrammation et dépannage sur site des techniciens
Bolloré Protection – Trellière

Formations

2007 Formations Anglais, Isagraf (G. Renault – St Herblain)

- 2005 Formation Technologie Formateur (C.R.I. – Rezé)
- 2003 Formation PANORAMA Supervision (Nouméa – Nouvelle Calédonie)
- 2002 Formation Formateur en habilitation – (APAV Nouméa – Nouvelle Calédonie)
- 2000 Formation Siemens S7 –300/400 – (DXI L’INGENIERIE – Paris)
- 2000 Programmation langage PARACODE – Accos 30 (AFORTEC – Paris)
- 1997 Installation et Maintenance des Systèmes Automatisés (CFTI La Salle – Nantes)
- 1995 Technicien de Maintenance en Electricité et Automatismes Industriels (AFPA – Creil)
- 1991 Maintenance des Réseaux Télématique et Bureautique (EPS – Nantes)
- 1989 Électricien d’Équipement Industriel (AFPA – La Roche sur Yon)

Compétences

Informatique Industrielle :

CODESYS, STEP5-STEP7-OP (Siemens), PL7 (Télémécanique), Allen Bradley, NAIS (Matsushita)PNORAMA, Isagraf, PARACODE (Accos 30), Connaissance en OMRON, TBOX, CN et Easy View (ecran tactile),LOGO, Zelio, Twido

Réseaux :

Profibus, DeviceNet, Modbus TCP, Modbus,CAN,CANOPEN,,,

DAO:

IGE, SEE 3000, AUTOCAD, HDESIGNE

Informatique :

Delphi, Windows, Word, Works, Excel, Power Point...

Langue :

Anglais, Anglais technique,

Déplacement :

Nouvelle Calédonie, Brésil, USA, Afrique du sud, Iran, Japon, Allemagne, Espagne, Suède, Danemark, Suisse, Belgique, Royaume-Uni ...