

PHILIPPE HAHN

Centre 22
2023 Gorgier
+4176 585 1672
mail@philippehahn.ch

né le 16.12.1972
Marié, un enfant
Suisse
Permis de conduire

**Responsable du domaine
communication & système de gestion**
Spécialiste IT avec expérience des automates industriels.

Compétences

- Maintenance systèmes industriels (IT + API)
- Gestion de projets
- Implantation de supervisions : installation de serveurs, synoptique et paramétrage des alarmes
- Programmation automate de tableau MCR
- Ingénierie et programmation de procédés industriels
- Responsable de formation à la Raffinerie de Cressier (apprentis automaticiens et agents de maintenance)
- Gestionnaire d'un parc informatique (DPC SA)

Points forts

- Autonome, autodidacte
- Esprit d'équipe
- Polyvalent
- Organisé et proactif

Parcours professionnel

Depuis 6 ans, Responsable du domaine Système pour l'entretien des routes nationales (Nevia) :

En charge de la maintenance de tous ce qui est système comme ESX + VM, switches réseau + switches de terrain, Automates de section + API de terrains, etc..

Avant, emploi fixe depuis 1995 chez DPC SA Energie-Automation, une petite entreprise de moins de 10 employés, qui m'a permis de travailler dans plusieurs secteurs d'activité, mais principalement dans l'automatisation :

Industrie

- Projets d'automatisation industrielle type :
 - Automates de sécurité de procédés en zone dangereuse
 - Chargement de camions et de wagons de produits pétroliers
 - Sécheur d'air instrument
- Mise en place d'un réseau d'automates de sécurité pour un oléoduc avec intégration d'un réseau GSM redondant

Bâtiment

- Implantation d'un système de supervision CVCSE pour un grand parc de bâtiments (100'000 points)
- Remplacement de tableaux MCR avec système de supervision (entre 2'000 et 20'000 points)

Formation

- Enseignant pour le personnel de maintenance et les élèves automaticiens de la Raffinerie et du CPLN (automates programmables, instrumentation, régulation, pneumatique, électricité, électronique, etc.)
- Préparation et expertise des travaux de diplôme de fin d'apprentissage (automaticien)
- Rédaction de documents de calibrage et de révision des instruments et actionneurs de raffinerie
- Professeur à l'École Technique de Neuchâtel (automaticien)

Appareils d'analyse

- Conception, développement, construction, mise en service et service après-vente d'analyseurs de produits pétrochimiques en ligne de production et de laboratoire
- Programmation d'automates pour divers machines avec IHM

Titres obtenus

- Diplôme de Technicien ET (ES) en électrotechnique obtenu en 1995 à l'École Technique de Neuchâtel
- CFC d'automaticien obtenu en 1993 à la Raffinerie de Cressier Shell
- Divers attestations et certificats effectués en cours d'emploi (automates programmable, langues, expert automaticien, etc.)

Outils

- MS-Office
- Plusieurs logiciels de programmation automates (CoDeSys, PG5, Unity Pro, So-Machine, Hima, Safty Manager, FSC HoneyWell etc.)
- Logiciel de supervision Control Maestro
- Connaissances AutoCAD

Langues

- Français Langue maternelle
- Anglais Bonnes connaissances orales et écrites (certifié B1)
- Allemand Connaissances moyennes (A2)
- Portugais Connaissances orales (A2)
- Espagnol Connaissances orales (A2)

Centres d'intérêt

- Famille / Natation / Windsurf