

# Thierry Daclon

Systemes électroniques, logiciels,  
réseaux et embarqués

Architecture système et cybersécurité



## Ingénieur/Architecte Système Plateformes embarquées

### Expérience professionnelle

#### **Février 2022 – Maintenant • Domalys • Responsable R&D**

- 7 ingénieurs (toutes spécialités), analyse et résolution des problématiques clients
- Remise à niveau des systèmes IoT, support SAV/clients, industrialisation

#### **Avril 2015 – Février 2022 • Itron • Architecte Système**

- Définition, mise en œuvre et pilotage des exigences systèmes end-to-end
- Référent architectures IoT (HW/FW/SW/Infra...), cloud et cybersécurité

#### **Juillet 2014 – Avril 2015 • Itron • Architecte Produit**

- Création des plateformes du compteur d'électricité Linky (HW/FW)
- Expertise pluridisciplinaire sur les plateformes produit, cybersécurité avancée

#### **Juillet 2011 – Juillet 2014 • Itron • Responsable Logiciel Embarqué**

- Expertise technique sur les plateformes logicielles et matérielles
- Création et mise en œuvre de processus de développements innovants

#### **Octobre 2010 – Juillet 2011 • Itron USA • Ingénieur Intégration Système**

- Systèmes et infrastructures de collecte, développement et validation
- Travail sur l'interopérabilité des réseaux *Smart Grid* à *Raleigh, NC*

#### **Précédemment • Itron/France Télécom**

- Ingénieur Logiciel Embarqué produits communicants autonomes
- Apprenti ingénieur dans le domaine des télécommunications (Téléphonie, ADSL)

### Formation

#### **2002 • ESCPI/CNAM • Ingénieur Conception et Production Industrielles**

- Spécialité Électronique et Informatique Industrielle (5 ans en apprentissage)

### Compétences

#### **Développement**

*Embarqué, Linux, Android, temps réel, web, cloud*

#### **Environnements techniques**

*Électronique numérique, protocoles de communications, IoT, réseaux, cybersécurité, API*

#### **Autres**

*Veille technologique, démonstrateurs et prototypes, validation et qualité*

### Centres d'intérêt

#### **C<sup>ie</sup> Taptapo Sambalek (Création et Production de spectacles)**

Percussions et co-présidence de la compagnie

#### **Activités extra-professionnelles**

Mécanique, menuiserie, électronique, domotique, randonnée

#### Adresse

79400 Saint-Georges-de-Noisné

#### Tél.

06 18 21 07 89

#### Email

thierry.daclon@gmail.com

43 ans

#### Anglais

Technique et non technique courants

#### Profil

Passionné par les technologies embarquées, j'apprécie travailler à une intégration cohérente et efficace, tant sur les produits que sur les systèmes qui les supportent.

Enthousiaste et curieux, je cherche constamment de nouvelles idées et des moyens de développer mes compétences et celles de mon entourage.