



# Matthieu Petit

## Développeur Web/Mobile

✉ p.matthieu@me.com

📍 Nancy, Lorraine

☎ (+33) 60 443 0975

🚗 Titulaire Permis B

### Compétences

<b>Mobile</b> : Java, Obj-C, Swift	●●●●●●●●
<b>Logiciel</b> : C++, C#, Python	●●●●●●●●
<b>Web</b> : CakePHP, NodeJS, VueJS	●●●●●●●●
<b>BDD</b> : MySQL, MongoDB	●●●●●●●●
<b>Système</b> : C, Shell, Bash	●●●●●●●●
<b>Gestion</b> : Git, JIRA, CodeVTT	●●●●●●●●
<b>Conception</b> : COR, Reflection	●●●●●●●●
<b>Anglais</b>	●●●●●●●●

### Expérience professionnelle

- **CitizenCam Record** janv-juin 2017  
– Refonte de l'UI avec MDL : adéquation avec Android  
– Implémentation des Websocket (autobahn.io) pour un utilisation collaborative  
*CitizenCam - citizencam.eu*
- **Dash Button Push&Buzz** mars 2017  
Supervision d'une équipe d'étudiants dans la réalisation d'un bouton physique pour envoyer/recevoir des requêtes HTTP en communication avec CitizenCam Push&Buzz  
*Telecom Nancy - telecomnancy.univ-lorraine.fr*
- **CitizenCam Push&Buzz** janv 2017  
Application Web responsive de publication de clips vidéos destinés à une promotion rapide sur les réseaux sociaux  
*CitizenCam - citizencam.eu/evenements/pushbuzz/*
- **CitizenCam Studio/TV** 2016-2017  
Plateforme d'hébergement vidéo multi-vues via CakePHP et jQuery/Material Design et d'un dashboard pour l'édition et la mise en forme  
*CitizenCam - citizencam.tv*
- **CitizenCam Mobile** 2015-2016  
Solution d'enregistrement vidéo multi-vues :  
– Développement d'une application Android  
– Conception et mise en place d'une API RESTful/HATEOAS avec CakePHP  
*CitizenCam - citizencam.eu*

### Formation

- **Master Informatique** 2016  
Génie Informatique – Alternance 1 an  
UFR MIM – Metz  
Université de Lorraine
- **Licence Informatique** 2014  
UFR MIM – Metz  
Université de Lorraine
- **DUT Informatique** 2013  
IUT Charlemagne – Nancy  
Université de Lorraine

### Réalisations personnelles

-   **Générateur de devis**  
Application Web pour la création simple et rapide de devis pour les architectes  
*ArchiLink - juillet 2017*
-   **Intégration Domotique**  
Contribution à l'intégration de produits domotique Xiaomi dans Home Assistant  
*Github - mai 2017*
-   **Interrupteurs connectés**  
Programmation de SonOff pour communiquer avec Amazon Alexa  
*GitHub - mars 2017*
-  **Watchface Pebble**  
Cadran dynamique en C pour Pebble Time/Round  
*Pebble Store - 2015*
-  **Brightness Menulet**  
Amélioration d'une application de luminosité pour Mac OS X  
*GitHub - 2015*

### Plus d'informations sur



mtthp



mtthp



mtth.p



mtthp



mtthp



mtthp