

**Rapport de Stage**  
**Cycle Ingénieur • 2<sup>ème</sup> année**  
**2019/2020**

**Elève ingénieur**

Prénom : Alexander

Nom : Hoffmann

**Majeure d'enseignement :**

☒ SI    ☐ OCRS  
☐ SE    ☐ FI  
☐ EN    ☐ SA

**Entreprise d'accueil**

Nom : Adaltas

Adresse : 6 Rue Jules Simon, 92100 Boulogne-Billancourt, France

Adresse du lieu de stage si différent :

Confidentiel : ☐ oui    ☒ non

Rapport à remettre au tuteur de stage à l'issue de la correction : ☐ oui    ☒ non

Signature du Tuteur de Stage (**obligatoire**) :

**Description de la mission**

As part of the internship, the student will participate in the architecture and deployment of the various components of the platform taking into account the requirements of security, fault tolerance and performance. To ensure the operation of the platform, he will set up streaming processing chains to collect, process, display and alert from events issued by the system.



RAPPORT DE STAGE

Entreprise partenaire :  
Adaltas

Représentée par :  
David Worms - david@adaltas.com

---

# MISE EN PLACE D'UNE SOLUTION D'AUTOMATISATION ET DE DÉPLOIEMENT POUR NODEJS

---

Auteur :  
Alexander Hoffmann - alexander@adaltas.com

Mentor :  
David Worms - david@adaltas.com

3 août 2020

# Table des matières

# Table des figures

# Remerciements

Je tiens tout d'abord à remercier toute l'équipe d'Adaltas pour son accueil, sa disponibilité et sa bonne humeur permanente.

Je voudrais ensuite exprimer ma sincère gratitude à David Worms, mon tuteur, pour la confiance qu'il a bien voulu m'accorder en acceptant de m'intégrer à Adaltas. Je le remercie pour sa grande disponibilité, sa patience, son soutien chaleureux et ses conseils avisés. Je tiens à lui exprimer ma profonde reconnaissance pour ses critiques constructives d'une rigueur absolue.

Mes remerciements s'adressent également à Prisca Borges pour son accueil, sa sympathie et ses conseils, ainsi qu'à Léo Schoukroun pour son encadrement et sa compréhension qu'il m'a accordé tout au long du stage.