

# Laboratoire #2

---

Groupe: 0x

Equipe: 0x

Membres de l'équipe:

## Évaluation de la participation

---

L'évaluation suivante est faite afin d'encourager des discussions au sein de l'équipe. Une discussion saine du travail de chacun est utile afin d'améliorer le climat de travail. Les membres de l'équipe ont le droit de retirer le nom d'un ou une collègue du rapport.

nom de l'étudiant	Facteur multiplicatif
Jean Travaillant	1
Joe Paresseux	0.75
Jules Procrastinateu	0.5
Jeanne Parasite	0.25
Jay Oublié	0

## Introduction

---

TODO: insérer votre introduction

## Vues architecturales

---

Au travers des différentes vues architecturales, montrez comment la redondance est présente dans vos microservices après l'implémentation du laboratoire 2.

Vues architecturales de type module - redondance

Vues architecturales de type composant et connecteur - redondance

Vues architecturales de type allocation - redondance

## Télémétrie

---

- Analysez l'impact de vos modifications aux microservices sur les données de télémétrie recueilliez.

Télémétrie - Disponibilité

## Télémétrie - Performance

# Diagrammes de séquence

---

## Diagrammes de séquence pour expliquer le fonctionnement des tactiques de redondance

- Vous devez fournir les diagrammes de séquence démontrant le fonctionnement de l'architecture actuelle.
- Vous devez fournir les diagrammes de séquence démontrant le fonctionnement de l'architecture optimale, incluant:
  - L'état au démarrage,
  - La mécanique de détection d'un problème
  - La mécanique de rétablissement du service, de récupération ou de reconfiguration.

## Diagrammes de séquence pour expliquer le fonctionnement des tactiques de performance

# Conclusion

---

TODO: insérer votre conclusion

- N'oubliez pas d'effacer les TODO
- Générer une version PDF de ce document pour votre remise finale.
- Assurez-vous du bon format de votre rapport PDF.
- Créer un tag git avec la commande "git tag iterationX"

\newpage

# Annexes

---

\pagebreak