Page de garde 1

Résumé

Remerciements

Liste des figures

Liste des abréviations

Liste des tableaux

Sommaire

1. [Introduction 9](#_Toc428307675)
2. [Présentation du stage 10](#_Toc428307676)

[1. Société Coheris 11](#_Toc428307677)

[1.1. Présentation 11](#_Toc428307678)

[1.2. Produits 11](#_Toc428307679)

[1.3. Organisation 11](#_Toc428307680)

[1.4. En chiffres 11](#_Toc428307681)

[2. Mission 11](#_Toc428307682)

[2.1. Sujet de stage 11](#_Toc428307683)

[2.2. Besoin 11](#_Toc428307684)

[2.3. Équipe 11](#_Toc428307685)

[2.4. Environnement de travail 11](#_Toc428307686)

[2.5. Planning prévisionnel 11](#_Toc428307687)

1. [Travaux effectués 12](#_Toc428307688)

[1. Etude de mise en œuvre de l’approche Domain Driven disign 13](#_Toc428307689)

[2. Module Scheduler 13](#_Toc428307690)

[2.1. Objectifs 13](#_Toc428307691)

[2.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428307692)

[2.3. Réalisation 13](#_Toc428307693)

[2.4. Bilan 13](#_Toc428307694)

[3. Module Social 13](#_Toc428307695)

[3.1. Objectifs 13](#_Toc428307696)

[3.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428307697)

[3.3. Réalisation 13](#_Toc428307698)

[3.4. Bilan 13](#_Toc428307699)

[4. Intégration SPAD RealTime dans le Module social 13](#_Toc428307700)

[4.1. Objectifs 13](#_Toc428307701)

[4.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428307702)

[4.3. Réalisation 13](#_Toc428307703)

[4.4. Bilan 13](#_Toc428307704)

[5. Desktop Application 13](#_Toc428307705)

[5.1. Objectifs 13](#_Toc428307706)

[5.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428307707)

[5.3. Réalisation 13](#_Toc428307708)

[5.4. Bilan 13](#_Toc428307709)

1. [Bilan 14](#_Toc428307710)

[1. Résultats obtenus 15](#_Toc428307711)

[1.1. Mise en œuvre de l’approche Domain-driven design 15](#_Toc428307712)

[1.2. Planificateur de tache de hautes disponibilités 15](#_Toc428307713)

[1.3. Refonte de l’IHM du module social existant 15](#_Toc428307714)

[1.4. Intégration de la Textmining dans le module social 15](#_Toc428307715)

[2. Difficultés rencontrées 15](#_Toc428307716)

[2.1. Compilation des modules découplés 15](#_Toc428307717)

[2.2. Tester l’efficacité de l’algorithme de Textmining 15](#_Toc428307718)

[3. Perspectives 15](#_Toc428307719)

[3.1. Intégration de SPAD Real Time dans le module mail 15](#_Toc428307720)

[3.2. Portabilité des composants IHM 15](#_Toc428307721)

1. [Conclusion 16](#_Toc428307722)
2. [Ressources 17](#_Toc428307723)
3. [Glossaire 18](#_Toc428307724)
4. [Annexes 19](#_Toc428307725)

[1. Planning 20](#_Toc428307726)

[2. Architecture d’un module avec Domain Driven Disign, Event Sourcing et CQRS 20](#_Toc428307727)

# 

# 

# Introduction

Partie 1

# Présentation du stage

**Sommaire**

[1. Société Coheris 10](#_Toc428304169)

[1.1. Présentation 10](#_Toc428304170)

[1.2. Produits 10](#_Toc428304171)

[1.3. Organisation 10](#_Toc428304172)

[1.4. En chiffres 10](#_Toc428304173)

[2. Mission 10](#_Toc428304174)

[2.1. Sujet de stage 10](#_Toc428304175)

[2.2. Besoin 10](#_Toc428304176)

[2.3. Équipe 10](#_Toc428304177)

[2.4. Environnement de travail 10](#_Toc428304178)

[2.5. Planning prévisionnel 10](#_Toc428304179)

## Société Coheris

### Présentation

### Produits

### Organisation

### En chiffres

## Mission

### Sujet de stage

### Besoin

### Équipe

### Environnement de travail

### Planning prévisionnel

Partie 2

# Travaux effectués

**Sommaire**

[1. Etude de mise en œuvre de l’approche Domain Driven disign 13](#_Toc428304716)

[2. Module Scheduler 13](#_Toc428304717)

[2.1. Objectifs 13](#_Toc428304718)

[2.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428304719)

[2.3. Réalisation 13](#_Toc428304720)

[2.4. Bilan 13](#_Toc428304721)

[3. Module Social 13](#_Toc428304722)

[3.1. Objectifs 13](#_Toc428304723)

[3.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428304724)

[3.3. Réalisation 13](#_Toc428304725)

[3.4. Bilan 13](#_Toc428304726)

[4. Intégration SPAD RealTime dans le Module social 13](#_Toc428304727)

[4.1. Objectifs 13](#_Toc428304728)

[4.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428304729)

[4.3. Réalisation 13](#_Toc428304730)

[4.4. Bilan 13](#_Toc428304731)

[5. Desktop Application 13](#_Toc428304732)

[5.1. Objectifs 13](#_Toc428304733)

[5.2. Etude de l’existant 13](#_Toc428304734)

[5.3. Réalisation 13](#_Toc428304735)

[5.4. Bilan 13](#_Toc428304736)

## Etude de mise en œuvre de l’approche Domain Driven disign

## Module Scheduler

### Objectifs

### Etude de l’existant

### Réalisation

### Bilan

## Module Social

### Objectifs

### Etude de l’existant

### Réalisation

### Bilan

## Intégration SPAD RealTime dans le Module social

### Objectifs

### Etude de l’existant

### Réalisation

### Bilan

## Desktop Application

### Objectifs

### Etude de l’existant

### Réalisation

### Bilan

Partie 3

# Bilan

**Sommaire**

[1. Résultats obtenus 15](#_Toc428305910)

[1.1. Mise en œuvre de l’approche Domain-driven design 15](#_Toc428305911)

[1.2. Planificateur de tache de hautes disponibilités 15](#_Toc428305912)

[1.3. Refonte de l’IHM du module social existant 15](#_Toc428305913)

[1.4. Intégration de la Textmining dans le module social 15](#_Toc428305914)

[2. Difficultés rencontrées 15](#_Toc428305915)

[2.1. Compilation des modules découplés 15](#_Toc428305916)

[2.2. Tester l’efficacité de l’algorithme de Textmining 15](#_Toc428305917)

[3. Perspectives 15](#_Toc428305918)

[3.1. Intégration de SPAD Real Time dans le module mail 15](#_Toc428305919)

[3.2. Portabilité des composants IHM 15](#_Toc428305920)

## Résultats obtenus

### Mise en œuvre de l’approche Domain-driven design

### Planificateur de tache de hautes disponibilités

### Refonte de l’IHM du module social existant

### Intégration de la Textmining dans le module social

## Difficultés rencontrées

### Compilation des modules découplés

### Tester l’efficacité de l’algorithme de Textmining

## Perspectives

### Intégration de SPAD Real Time dans le module mail

### Portabilité des composants IHM

# Conclusion

# Ressources

# Glossaire

# Annexes

**Sommaire**

[1. Planning 21](#_Toc428306459)

[2. Architecture d’un module avec Domain Driven Disign, Event Sourcing et CQRS 21](#_Toc428306460)

## Planning

## Architecture d’un module avec Domain Driven Disign, Event Sourcing et CQRS