

Architecture et conception du logiciel

<nom du projet>

<version>

<auteur1>

<auteur2>

<date>

# Historique des révisions

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Description** | **Auteur** |
|  |  |  |  |

# Définitions

|  |  |
| --- | --- |
| Terme | Définition |
|  |  |

# Abréviations/acronymes

|  |  |
| --- | --- |
| Abré./Acro. | Définition |
|  |  |

# Table des matières

[Historique des révisions 2](#_Toc525471426)

[Définitions 2](#_Toc525471427)

[Abréviations/acronymes 2](#_Toc525471428)

[Table des matières 3](#_Toc525471429)

[1. Introduction 4](#_Toc525471430)

[1.1. Objectifs 4](#_Toc525471431)

[1.2. Portée 4](#_Toc525471432)

[1.3. Références 4](#_Toc525471433)

[2. Parties prenantes de la conception et leur préoccupations 5](#_Toc525471434)

[3. Architecture logicielle 6](#_Toc525471435)

[3.1. Vue d’ensemble de l’architecture logicielle 6](#_Toc525471436)

[3.2. Vue d’architecture 1 6](#_Toc525471437)

[3.2.1. Vue d’ensemble 6](#_Toc525471438)

[3.2.2. Contraintes de conception qui s’applique à cette vue 6](#_Toc525471439)

[3.2.3. Exigences et préoccupations de conception 6](#_Toc525471440)

[3.2.4. Description des éléments de la vue et leurs interfaces 6](#_Toc525471441)

[3.2.5. Raisonnement 6](#_Toc525471442)

[3.2.6. Autres vues pertinentes 6](#_Toc525471443)

[3.3. Vue d’architecture 2 6](#_Toc525471444)

[4. Conception détaillée 7](#_Toc525471445)

[4.1. Vue d’ensemble de la conception détaillée 7](#_Toc525471446)

[4.2. Conception détaillé de l’élément 1 7](#_Toc525471447)

[4.2.1. Vue structurelle 7](#_Toc525471448)

[4.2.2. Vue comportementale 7](#_Toc525471449)

[4.2.3. Autres vues pertinentes 7](#_Toc525471450)

[4.3. Conception détaillé de l’élément 2 7](#_Toc525471451)

[4.4. Informations de conception détaillée qui sont pertinentes pour plusieurs vues 7](#_Toc525471452)

# Introduction

## Objectifs

Le but du présent document est de fournir une description de la conception et de l’architecture logicielle en se basant sur les exigences fournies dans le document des spécifications du logiciel. Afin d’illustrer ces interactions, ce document contient la conception détaillée des éléments du logiciel ainsi que différentes vues représentant l’architecture logicielle.

## Portée

*[Indiquez si le produit est un système adjacent, un sous-système ou est la mise à jour d’un produit existant. Présentez les systèmes et les logiciels avec lesquels le produit interagit. Aussi, présentez ce dont il ne fait pas parti]*

## Références

*[Énumérez les documents utilisés pour rédiger le plan. Ex : énoncé des travaux, normes ISO, standards de programmation, …]*

# Parties prenantes de la conception et leur préoccupations

# Architecture logicielle

## Vue d’ensemble de l’architecture logicielle

## Vue d’architecture 1

### Vue d’ensemble

### Contraintes de conception qui s’applique à cette vue

### Exigences et préoccupations de conception

### Description des éléments de la vue et leurs interfaces

### Raisonnement

### Autres vues pertinentes

## Vue d’architecture 2

# Conception détaillée

## 4.1. Vue d’ensemble de la conception détaillée

## 4.2. Conception détaillé de l’élément 1

### 4.2.1. Vue structurelle

### 4.2.2. Vue comportementale

### 4.2.3. Autres vues pertinentes

4.2.4. Raisonnement

## 4.3. Conception détaillé de l’élément 2

## 4.4. Informations de conception détaillée qui sont pertinentes pour plusieurs vues