



POLITECNICO
MILANO 1863

SCUOLA DI INGEGNERIA INDUSTRIALE
E DELL'INFORMAZIONE

Software Engineering 2

Requirements Analysis and Specification Document

Author(s): **Ballabio Giacomo - xxxxxxxxx**

Benelle Francesco - 10727489

Cavallotti Alberto - 107212758

Academic Year: 2023-2024

Contents

Contents	i
1 Introduction	1
1.1 Purpose	2
1.1.1 Goals	2
1.2 Scope	2
1.2.1 World Phenomena	2
1.2.2 Shared phenomena	2
1.3 Definition, Acronyms, Abbreviations	2
1.4 Revision history	2
1.5 Reference Documents	2
1.6 Document Structure	2
2 Overall Description	3
3 Specific Requirements	5
4 Formal Analysis Using Alloy	7
5 Effort Spent	9
6 References	11
List of Figures	13
List of Tables	15

1 | Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

1.1. Purpose

1.1.1. Goals

bbbbbbbbbbbbbbbbbb

1.2. Scope

cccccccccccccccc

1.2.1. World Phenomena

dddddddddddddddddd

1.2.2. Shared phenomena

eeeeeeeeeeeeeeeeeeee

1.3. Definition, Acronyms, Abbreviations

ffffffffffff

1.4. Revision history

gggggggggggggggggggg

1.5. Reference Documents

hhhhhhhhhhhhhhhhhhhh

1.6. Document Structure

iiiiiiiiiiiiiiiiiii

2 | Overall Description

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

3 | Specific Requirements

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

4 | Formal Analysis Using Alloy

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

5 | Effort Spent

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

6 | References

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

List of Figures

List of Tables

