

Software Design Specification for Digital Watch System

Project Team

Team 1

Date

2019-11-21

Team Information

201811244 김창엽

201811253 박경래

201811264 변장훈

201811287 장명근

Table of Contents

Introduction	3
Purpose	3
Scope	3
개발팀	3
제안사항	3
제품의 활용도	3
개발환경	3
Definitions and acronyms	3
References	3
Structured Design	4
Structured Charts (Basic)	4
Structured Charts (Advanced)	4

1 Introduction

1.1 Purpose

Digital Watch System 에서 사용할 수 있는 SW 를 구현하기 위한 요구사항을 명세한 문서이다.

1.2 Scope

1.2.1 개발팀

DS Lab Team 1

1.2.2 제안사항

HW(손목시계)와 연동을 고려하지 않고 SW 로만 구동할 수 있도록 한다.

1.2.3 제품의 활용도

개발이 완료된 후 실제 손목시계의 SW 를 개발하기 위한 프로토타입으로 삼을 수 있다.

1.2.4 개발환경

IDE: Eclipse, Text Editor(Vi)

Compiler: GCC (MinGW, Cygwin)

1.3 Definitions and acronyms

SW: Software

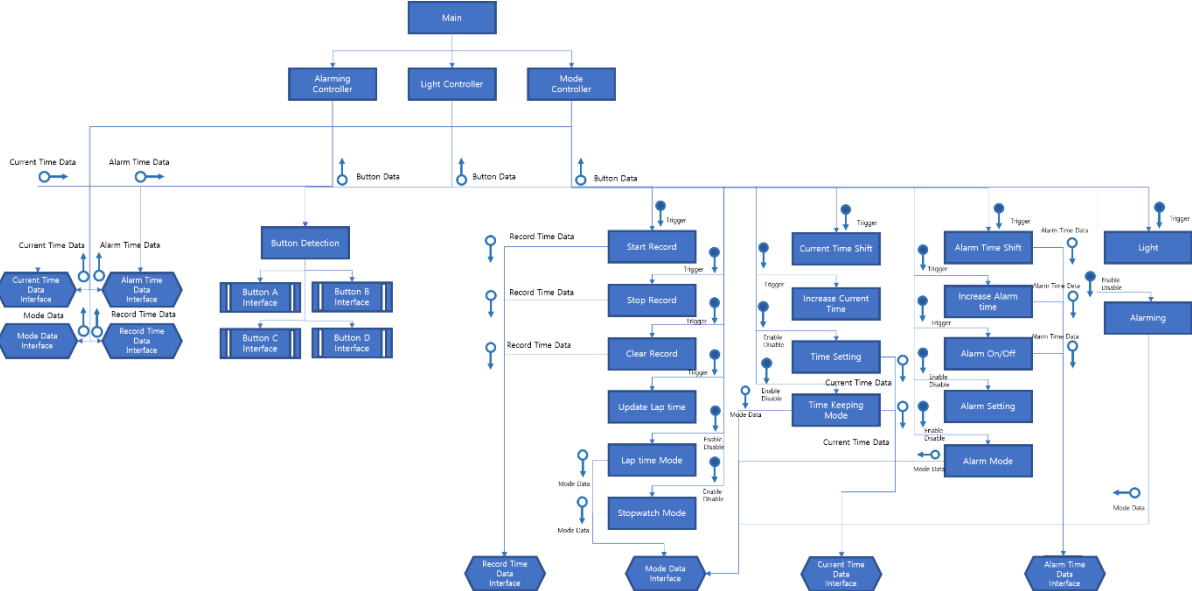
HW: Hardware

2 References

IEEE Std. 830-1998

3 Structured Design

3.1 Structured Charts (Basic)



3.2 Structured Charts (Advanced)

