

캡스톤 디자인 I 종합설계 프로젝트

프로젝트 명	
팀 명	
문서 제목	결과보고서

Version	1.2
Date	20XX-JUN-05

팀원	홍길동 (조장)
	이순신
	왕건
	연개소문

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

CONFIDENTIALITY/SECURITY WARNING

이 문서에 포함되어 있는 정보는 국민대학교 전자정보통신대학 컴퓨터공학부 및 컴퓨터공학부 개설 교과목 캡스톤 디자인 I 수강 학생 중 프로젝트 “xxxx xxxx”를 수행하는 팀 “xxxxx”의 팀원들의 자산입니다. 국민대학교 컴퓨터공학부 및 팀 “xxxxxx”의 팀원들의 서면 허락없이 사용되거나, 재가공 될 수 없습니다.

문서 정보 / 수정 내역

Filename	중간보고서-프로젝트명.doc
원안작성자	홍길동, 이순신, 왕건, 연개소문
수정작업자	홍길동, 이순신, 왕건

수정날짜	대표수정 자	Revision	추가/수정 항목	내 용
2009-05-20	홍길동	1.0	최초 작성	
2009-05-25	홍길동	1.1	내용 수정	수정된 연구내용 추가
2009-06-05	홍길동	1.2	내용 수정	향후 추진 계획 수정

본 양식은 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I 과목의 프로젝트 결과보고서 작성을 위한 기본 양식입니다. 문서의 필수 항목을 제시하는 것이니 폰트, 문단 구조 등의 디자인 부분은 자유롭게 설정하기 바랍니다. 양식 내에 붉은 색으로 기술한 부분은 지우고 작성하기 바랍니다.

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

목 차

1	개요	4
1.1	프로젝트 개요	4
1.2	추진 배경 및 필요성	4
2	개발 내용 및 결과물	5
2.1	목표	5
2.2	연구/개발 내용 및 결과물	6
2.2.1	연구/개발 내용	6
2.2.2	시스템 기능 및 구조 설계도	6
2.2.3	활용/개발된 기술	6
2.2.4	현실적 제한 요소 및 그 해결 방안	6
2.2.5	결과물 목록	6
2.3	기대효과 및 활용방안	6
3	자기평가	7
4	참고 문헌	7
5	부록	7
5.1	사용자 매뉴얼	7
5.2	운영자 매뉴얼	7
5.3	배포 가이드	7
5.4	XXX 매뉴얼	7
5.5	XXX에 대한 기술 문서	7

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

1 개요

1.1 프로젝트 개요

프로젝트의 전체적인 구조 및 개발 내용을 명확하게 기술한다.

1.2 추진 배경 및 필요성

수행 계획서에 포함된 내용을 보완하여 삽입

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

2 개발 내용 및 결과물

2.1 목표

프로젝트의 목표를 명확하게 제시한다.
예시) ooo를 위한 ooo가 되는 ooo를 개발 한다.

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

2.2 연구/개발 내용 및 결과물

2.2.1 연구/개발 내용

본 프로젝트의 수행의 내용을 구체적으로 기술한다.

계획서 상에 명시된 세부 목표 별로 어떤 결과를 어떤 방법으로 달성하였는지를 자세히 기술한다.

2.2.2 시스템 기능 요구사항

계획서에서 제시한 시스템 기능 요구사항들에 대해 완료/변경/미완료로 명시한다. 변경은 완료는 되었으나, 최초의 요구사항과 달라진 것으로 변경된 사항을 함께 명시한다.

2.2.3 시스템 비기능(품질) 요구사항

계획서에서 제시한 시스템 비기능(품질) 요구사항들에 대해 달성/미달성으로 명시한다. 미달성의 경우, 문제의 원인을 분석하여 기술한다.

2.2.4 시스템 구조 및 설계도

계획서에서 제시한 아키텍처의 최종 버전, 이와 같이 변경된 원인 및 판단 근거를 함께 서술한다. 또한 보다 구체적인 설계 사양을 위해 클래스 다이어그램, 시퀀스 다이어그램, 상태 다이어그램 등을 추가 활용하여 시스템을 설명할 수 있다.

2.2.5 활용/개발된 기술

개발에 활용된 또는 개발된 기술 설명

2.2.6 현실적 제한 요소 및 그 해결 방안

2.2.7 결과물 목록

프로젝트 수행의 결과물을 목록으로 제시하고 이에 따른 기술문서 유/무를 표시 한다.

기술 문서가 있는 경우 부록에 삽입한다.

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

2.3 기대효과 및 활용방안

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

3 자기평가

여러 장에 걸쳐서 최종결과물에 대하여 기술한 다음 최종적으로는 본 프로젝트를 수행한 자기평가를 기술한다. 최종 결과물에 대하여 다양한 준거를 적용하여 팀원 스스로 결과물의 사용가능성 여부를 종합 판단한다.

4 참고 문헌

참고한 서적, 기사, 기술 문서, 웹페이지를 나열한다.:

번호	종류	제목	출처	발행년도	저자	기타
	서적					
	기사					

5 부록

5.1 사용자 매뉴얼

설치 가이드, 따라하기 등 포함

5.2 운영자 매뉴얼

설치 가이드, 설정 및 운영 가이드 등

5.3 배포 가이드

5.4 XXX 매뉴얼

 국민대학교 컴퓨터공학부 캡스톤 디자인 I	결과보고서		
	프로젝트 명		
	팀 명		
	Confidential Restricted	Version 1.2	20xx-JUN-05

5.5 테스트 케이스

2.2.7 의 결과물 목록의 기능 일람표를 기준으로 작성된 테스트 케이스와 해당 테스트 케이스로 실제 테스트한 결과를 성공/실패로 작성한다. 필요에 따라 분류 체계(대분류/소분류)는 보다 상세히 할 수 있으며, 테스트 방법 및 기대 결과는 최대한 상세히 기술한다.

대분류	소분류	기능	테스트 방법	기대 결과	테스트 결과
파일	파일 저장	현재 열린 파일을 저장한다.	상단 메뉴바에서 [파일] > [저장] 버튼을 누르면, 1) 파일이 저장된 적이 없으면, 파일 저장 다이얼로그가 열리고 원하는 파일명을 입력 후, 저장 버튼을 클릭한다. 2) 기존에 저장된 적이 있으면, 별도의 액션이 일어나지 않는다.	지정된 위치에 해당 내용의 파일이 저장된다.	성공
		다른 이름으로 파일을 저장한다	상단 메뉴바에서 [파일] > [다른 이름으로 저장] 버튼을 누르면, 파일 저장 다이얼로그가 열리고 원하는 파일명을 입력 후, 저장 버튼을 클릭한다.	지정된 위치에 해당 내용의 파일이 저장된다.	실패

5.6 XXX에 대한 기술 문서