[2023-1 Software Engineering]

프로젝트 제목 요구사항정의서(SRS)

팀명: 아주테이블링

팀원: 박정규, 허두영, 여진수, 조윤욱, 김병욱

요구사항 정의서		프로젝트명	프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합		
五十八十名 公	표구사성 성취시		시스템명: 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

변경 이력

변경요청문서	RFP, 주간 회의록	RFP, 주간 회의록					
변경유발문서	SW 시험계획서						
날짜	버전	변경자	내용				
2023/03/31		all	최초 작성				
2023/04/01		all	요구사항 수정 및 상세화				
2023/04/04		김병욱	요구사항 기술내용 보완				
2023/04/05		all	검사기준서(기능) 내용 추가				
2023/04/07		조윤욱,여진수	검사기준서(기능) 내용 추가				
2023/04/07		허두영,박정규	검사기준서(비기능) 내용 추가				
2023/04/13		all	최종감리 시정조치 결과 반영				

o 그 시청 거 이 대		프로젝트명	프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합		
五174.8 公	요구사항 정의서		시스템명: 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

1. 프로젝트 목표

이번 프로젝트의 목표는 '분할된 아주대 시설 예약시스템 디지털화 및 통합'를 목적으로 함

RE-FN : 기능 RE-NF: 비기능

2. 상위 요구사항

분류	식별자	상위 요구사항명	설명	관련근거
	RE-FN-0	회원관리	 ▶ 아주대학교 구성원들을 대상으로 아주대학교에 저장된 정보로 회원정보생성 ▶ Google OAuth 를 통해 회원 정보 생성, 회원가입 및 로그인 ▶ 회원별 유형 분류(아주대 학생, 학생지원팀 및 교무팀 직원, 외부인) 	
	RE-FN-0 2	시설 예약 관리	 ▶ 시설 검색 ▶ 가능한 예약 날짜와 시간 확인-캘린더 ▶ 예약 정보 생성 ▶ 이용 금액 제시 및 결제(네이버페이, 카카오페이) ▶ 예약된 일정 확인, 변경, 취소 ▶ 관리자 예약 승인/거절 	

요구사항 정의서		프로젝트명	l : 아주대 시설 예약 통합		
五1小8 公	표구사왕 경취시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

분류	식별자	상위 요구사항명	설명	관련근거
	RE-FN-0 3	커뮤니티	 ▶ 공지, 자유, 건의, 리뷰 게시판 생성 ▶ 회원별 유형에 따라 게시판에 작성할 수 있는 권한 판단 ▶ 검색, 정렬 기능 ▶ 스터디, 운동메이트 모집 기능 	
	RE-FN-0 4	결제 시스템	▶ 예약 정보에 따른 결제 금액 확인▶ 결제 유형 선택▶ 결제 기능	
	RE-FN-0 5	사용자 인터페이스	 ▶ 홈, 예약 정보, 게시판, 알림, 마이페이지로 구성 ▶ 홈: 공지사항, 예약 일정, 게시판, 예약 장소로 구성 ▶ 예약 정보: 회원의 예약 정보에 따른 정보 제공 페이지로 구성 ▶ 알림: 예약 알림, 게시판 알림, 결제 알림 ▶ 마이페이지: 회원정보, 회원탈퇴 	

요구사항 정의서		프로젝트명	: 아주대 시설 예약 통합		
五1八名 公	표기사성 성취시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구시	· 항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

분	-류	식별자	상위 요구사항명	설명	관련근거
	Я	RE-FN-0 6	관리 페이지	▶ 회원 정보, 회원 권한, 회원 활동 내역, 게시판 글 정보, 예약 정보 관리	
	R	RE-FN-0 7	알림 기능	 ▶ 휴대폰 설정에 따라 알림 설정 활성화/비활성화 ▶ 앱 내의 알림 설정 기능 ▶ 예약 취소, 예약 전, 예약일, 사용 후, 결제 등의 알림 설정 	
	R	RE-FN-0 8	개발환경 구성/배포환경 구성	▶ iOS 개발환경 세팅 및 CI/CD 설정 ▶ 디자인 시스템(컬러,폰트,이미지) 설정	

요구사항 정의서		프로젝트명	l : 아주대 시설 예약 통합
五1小8 公	3 1 1	시스템명:	아주테이블링
단계명 : 분석	활동명 : 요구시	· 항 식별	작업명 : 요구사항 정의
문서 ID/명			

3. 요구사항 (기능)

분류	식별자	요구사항명	유형	요구사항 설명	전제조건	우선 순위	관련 상위 요구사항
	RE-FN1- 01	회원가입 및 로그인	기능	-어플리케이션 시작시 회원가입 및 로그인 UI생성 -Google OAuth를 사용해 아주대학교 이메일을 통해 로그인 가능 -가입이 안되어 있는 경우 회원정보 생성 버튼을 통해 생성페이지로 이동		상	RE-FN-01
회원 관리	RE-FN1- 02	회원정보 생성	기능	-Google OAuth를 사용해 아주대학교 이메일을 통해 회원가입 -이름, 학번, 연락처, 소속 동아리/소학회 정보 입력 필요		상	RE-FN-01
외선 산디	RE-FN1- 03	회원유형 구분	기능	-학생지원팀 및 교무팀 직원은 '관리자' 권한을 획득 -아주대 구성원 중 유관 부서 직원 유형 구분		중	RE-FN-01
	RE-FN1- 04	회원 탈퇴	기능	-예약된 사항 있을 경우 탈퇴 불가 -탈퇴 시 저장된 정보 모두 파기 -탈퇴 시 본인 인증 절차		중	RE-FN-01
	RE-FN2- 01	시설 조회 및 예약 가능 여부 확인	기능	-예약하고자 하는 시설을 검색하고 시설 유형, 날짜, 시간대등의 조건으로 필터링할 수 있음		중	RE-FN-02
시설 예약	RE-FN2- 02	시설 예약	기능	-예약하고자 하는 시설과 시간을 선택하고 예약 가능 여부를 확인 후 예약 처리 -예약 신청시 사용목적, 사용일자, 사용시간, 사용장소, 추가요청사항, 신청인정보(이름, 학과, 학번, 핸드폰번호, 이메일주소)를 입력받는다.		상	RE-FN-02
	RE-FN2- 03	예약 내역 확인	기능	-자신의 예약내역(시설, 예약일, 예약시간, 예약상태)을 확인할 수 있음.		중	RE-FN-02
	RE-FN2- 04	예약 취소	기능	- 기존 예약을 취소하고자 할 때, 취소 가능한 예약 목록을 조회하고 취소하고자 하는 예약을 선택 후 취소처리		상	RE-FN-02

 요구사항 정의서
 프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합 시스템명 : 아주테이블링

 단계명 : 분석
 활동명 : 요구사항 식별
 작업명 : 요구사항 정의

 문서 ID/명
 기소단명 : 요구사항 정의

분류	식별자	요구사항명	유형	요구사항 설명	전제조건	우선 순위	관련 상위 요구사항
	RE-FN2- 05	예약 변경	기능	-기존 예약을 변경하고자 할 때, 변경 가능한 예약 목록을 조회하고, 변경하고자 하는 예약을 선택 후 변경처리		중	RE-FN-02
	RE-FN2- 06	예약 상태 관리	기능	-예약 상태가 변경될 때, 예약 상태가 관리되어야함. 예약이 확정되면 예약상태를 '확정'으로 변경하고, 취소되면 '취소'로 변경해야 함		하	RE-FN-02
	RE-FN3- 01	게시글 목록 조회	기능	-게시글 목록 조회, 게시글 상세보기 기능 제공		상	RE-FN-03
	RE-FN3- 02	게시글 상세 조회	기능	-게시글의 제목,작성자,작성일,내용등을 확인할수 있는 기능		중	RE-FN-03
	RE-FN3- 03	게시글 작성	기능	-제목,내용(이미지, 첨부파일),작성자 정보를 입력하고 게시글을 작성할 수 있는 기능		상	RE-FN-03
	RE-FN3- 04	게시글 수정 및 삭제	기능	-게시글 수정, 삭제를 위한 인터페이스와 권한 체크 로직 구현		중	RE-FN-03
커뮤니티	RE-FN3- 05	게시글 댓글 관리	기능	-댓글작성,댓글 목록 조회, 댓글 삭제 기능 구현		하	RE-FN-03
	RE-FN3- 06	게시글 필터링 및 정렬	기능	-카테고리별 필터링, 정렬 기능 구현		중	RE-FN-03
	RE-FN3- 07	게시글 검색	기능	-키워드 검색, 작성자별 검색, 태그별 검색 기능		중	RE-FN-03
	RE-FN4- 01	결제 화면	기능	-카카오페이를 통한 결제 수단 선택을 위한 버튼 제공		중	RE-FN-04
결제	RE-FN4- 02	카카오 페이 연동	기능	-카카오페이 API와 연동하여 사용자가 선택한 카카오페이 결제 수단을 처리할 수 있는 기능 구현		상	RE-FN-04

요구사항 정의서		프로젝트명	l : 아주대 시설 예약 통합		
五1小8 公	표구사왕 경취시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

분류	식별자	요구사항명	유형	요구사항 설명	전제조건	우선 순위	관련 상위 요구사항
	RE-FN4- 03	결제 수단 목록 제공	기능	-카카오페이 연동을 통해 결제 수단 목록(카드,휴대폰 소액 결제)을 제공하는 기능		중	RE-FN-04
	RE-FN4- 04	결제 수단 선택	기능	-사용자가 결제 수단 중 하나를 선택하면 해당 결제 수단을 서버로 전달하고 결제수단에 따른 결제 처리 로직을 수행		중	RE-FN-04
	RE-FN4- 05	결제 결과 처리	기능	-결제 요청이 완료된 후, 카카오페이로부터 결제 결과를 받아오는 기능 -결제 성공,실패,취소등의 메세지를 표시하고 결과를 서버에 저장 -실패한 경우, 실패 메시지를 표시하고 재시도 또는 다른 결제 수단 선택의 옵션을 제공		상	RE-FN-04

요구사항 정의서		프로젝트명	: 아주대 시설 예약 통합		
五十八名 公	표구사양 성의시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구시	l항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

4. 요구사항 (비기능)

순번	식별자	RFP 식별자	요구사항명	유형	요구사항 설명	우선순위
1	RE-NF-0 1		UI/UX 디자인	비기능	사용자 친화적이고 직관적인 인터페이스 디자인	상
2	RE-NF-0 2		사용자 인증 및 권한 관리	비기능	사용자 인증 정보 관리 및 접근권한에 따른 접근 제어	상
3	RE-NF-0		데이터 보안	비기능	사용자의 개인정보 및 예약 정보등 안전하게 보호 및 관리	상
4	RE-NF-0 4		다양한 브라우저 및 기기 지원	비기능	주요 웹 브라우저 및 기기에서 정상적으로 작동	상
5	RE-NF-0 5		트랜잭션 관리	비기능	데이터 일관성을 유지하기 위한 트랜잭션 처리	상
6	RE-NF-0 6		사용자 피드백 제공	비기능	사용자 행동에 따른 적절한 피드백을 제공	상

요구사항 정의서		프로젝트명	프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합		
五174.8 公	표구사양 성의시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

1. 검사기준서 (기능)

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
1	RE-FN1- 01	회원가입 및 로그인	-어플리케이션 실행 시 UI가 정상적으로 생성되는지 확인 -Google OAuth를 이용한 로그인이 가능한지 확인 -회원가입이 안되어 있는 경우 회원정보 생성 버튼을 눌렀을 때 생성페이지로 이동하는지 확인	-정상적으로 UI 생성 -아주대 이메일로 로그인 가능 -회원정보 생성 버튼 클릭 시 생성페이지 이동	-어플리케이션 실행시 UI가 화면에 정상적으로 출력될 경우 합격 -Google OAuth를 이용한 로그인이 가능한지, 유효한 인증 토큰을 받아올 경우 합격 -회원정보 생성 버튼을 눌렀을 때 생성페이지로 이동할 경우 합격	
2	RE-FN1- 02	회원정보생성	-GoogleOAuth를이용하여아주대학교이메일을 통해 회원가입이가능한지 확인-필요한정보가입력되었는지 확인	-회원정보가 정상적으로 생성	-회원가입 페이지에서 Google OAuth를 통해 로그인을 진행한 뒤 회원정보가 정상적으로 DB에 저장되어 있는 경우 합격	
3	RF-FN1_ 03	회원유형구분	-학생 지원팀 및 교무팀 직원 계정으로 로그인하여 '관리자'권한을 확인	-학생지원팀 및 교무팀 직원은 '관리자'권한을 획득함	-학생 지원팀 및 교무팀 직원 계정으로 로그인 후, 관리자 페이지 또는 관리자 권한이 있는 페이지에 접근 가능할 경우 합격	

요구사항 정의서		프로젝트명	프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합		
五1八名 公	요구사양 성의시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구시	· 항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
	RE-FN1- 03	회원 탈퇴	회원탈퇴 버튼을 클릭하여 회원 탈퇴가 가능한지 여부를 확인	-회원탈퇴 및 개인정보 삭제	-회원 탈퇴 버튼이 존재하며, 탈퇴 시 저장된 정보가 DB에서 모두 삭제될경우 합격	
	RE-FN2- 01	시설 조회		-시설 검색창에 검색어를 입력하면 해당 시설이 검색 결과에 표시 -검색 결과에 나온 시설의 예약 가능 여부 표시 -예약 가능한 시간대 표시	-검색 결과에서 나온 시설의 예약	
	RE-FN2- 02	시설 예약	시설과 시간을 선택하고 예약 가능 여부를 확인 후 예약이 성공적으로 처리되는지 확인	선택한 시설과 시간으로 예약이	-사용자가 예약하고자 하는 시설과 시간을 선택하여 예약 가능한 경우 합격	
	RE-FN2- 03	예약 내역 확인	자신의 예약내역(시설, 예약일,예약시간,예약상태) 확인	자신의 예약 내역이 정상적으로 표시	-자신의예약내역(시설,예약일,예약상태)정상적으로표시될 경우 합격	
	RE-FN2- 04	예약 취소	취소 가능한 예약 목록을 조회하고 취소하고자 하는 예약을 선택 후 취소가 성공적으로 처리되는지 확인	선택한 예약이 정상적으로 취소	-취소된 예약 내역이 정상적으로 표시될 경우 합격	
	RE-FN2- 05	예약 변경	변경 가능한 예약 목록을 조회하고 변경하고자 하는	선택한 예약이 정상적으로 변경	-변경된 예약 내역 정상적으로 표시될 경우 합격	

o 그 시청 전 이 리		프로젝트명	: 아주대 시설 예약 통합		
五1小8 公	요구사항 정의서		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
			예약을 선택 후 변경이 성공적으로 처리되는지 확인			
	RE-FN2- 06	예약 상태 관리	예약 상태를 변경해 보고 정상적으로 변경되는지 확인		1	
	RE-FN3- 01	게시글 목록 조회	게시글 목록을 조회해 보고 정상적으로 목록이 나오는지 확인	게시글 목록이 조회됨	-게시글 목록이 정상적으로 조회될 경우 합격	
	RE-FN3- 02	게시글 상세 조회	게시글 상세보기를 클릭해보고 정상적으로 상세내역이 나오는지 확인	게시글 상세보기 페이지에서 게시글의 제목,작성자,작성일,내용이 정상적으로 표시됨	-게시글 상세 내역이 정상적으로 조회될 경우 합격	
	RE-FN3- 03	게시글 작성	게시글 작성 페이지에 제목,내용,작성자 정보를 입력하고 작성을 완료할 수 있는지 확인	게시글이 성공적으로 작성됨	-게시글이 성공적으로 작성되는 경우 합격	
	RE-FN3- 04	게시글 수정 및 삭제	게시글 수정 및 삭제 기능을 클릭하고 권한 체크를 통해 수정 및 삭제가 가능한지 확인		-게시글 수정 및 삭제가 성공적으로 이루어지는 경우 합격	
	RE-FN3- 05	게시글 댓글 관리	게시글의 댓글 작성, 댓글 목록 조회, 댓글 삭제	댓글 작성, 조회, 삭제가 성공적으로 이루어짐	-게시글 댓글 작성,조회, 삭제가 성공적으로 이루어지는 경우 합격	

요구사항 정의서		프로젝트명	: 아주대 시설 예약 통합		
五1八名 公	요구사양 성의시		시스템명 : 아주테이블링		
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의		
문서 ID/명					

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
			기능을 실행하고 정상적으로 동작하는지 확인			
	RE-FN3- 06	게시글 필터링 및 정렬		카테고리별 필터링,정렬 기능이 정상적으로 동작	-카테고리별 필터링,정렬 기능이 정상적으로 동작하는 경우합격	
	RE-FN3- 07	게시글 검색	키워드 검색, 작성자 별 검색, 태그별 검색 기능을 실행하고 정상적으로 동작하는지 확인		-검색기능이 정상적으로 동작하는 경우 합격	
	RE-FN4- 01	결제 화면	결제 수단 선택 버튼이 존재하는지 확인	결제 수단 선택 버튼이 존재함	결제 수단 선택 버튼이 제대로 표시 되었는지 확인	
	RE-FN4- 02	카카오 페이 연동	카카오페이 API와 연동하여 결제 수단 선택이 가능한지 확인	카카오페이 API와 연동이 되어 결제수단 선택이 가능함	카카오페이 API와의 연동이 제대로 수행되었는지 확인	
	RE-FN4- 03	결제 수단 목록 제공	카카오페이 연동을 통해결제 수단목록이제공되는지 확인	카카오페이 연동을 통해 결제 수단 목록이 제공됨	카카오페이 API를 통해 결제 수단 목록이 제대로 받아와지는지 확인	
	RE-FN4- 04	결제 수단 선택	사용자가 결제 수단을 선택하면 해당 결제 수단이 서버로 전달되고 결제 처리 로직이 수행되는지 확인	선택한 결제 수단이 서버로 전달되고 해당 결제 수단에 따른 결제 처리 로직이 수행됨	결제 수단이 제대로 선택되어 서버로 전달되는지, 결제 수단에 따른 처리 로직이 제대로 수행되는지 확인	

0 그 시하 저 이 사		프로젝트명	프로젝트명 : 아주대 시설 예약 통합			
立 1 小 8 次	요구사항 정의서		시스템명 : 아주테이블링			
단계명 : 분석	활동명 : 요구	사항 식별	작업명 : 요구사항 정의			
문서 ID/명						

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
	RE-FN4- 05	결제 결과 처리	결제 요청이 완료된 후,카카오페이로부터 결제 결과를 받아오는것을 수행		결제 결과가 제대로 표시되는지, 결과가 서버에 제대로 저장되는지 확인, 실패시 재시도 또는 다른 결제 수단선택 옵션이 제공되는지 확인	

2. 검사기준서 (비기능)

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
1	RE-NF-01	UI/UX 디자인	사용자 설문조사, 사용자 그룹 인터뷰, 사용성 테스트 등을 통해 사용자 인터페이스의 직관성 및 효율성 평가	측면에서 높은		
2	RE-NF-02	사용자 인증 및 권한 관리	로그인 및 인증 과정에 대한 시나리오 테스트, 권한 제어 기능 테스트 등을 통해 사용자 인증 및 권한 관리 기능의 정확성 및 안정성 평가	정확하고 안정적으로	시나리오 테스트 및 권한 제어 기능 테스트 결과, 사용자 인증 및 권한 관리 기능이 정확하고 안정적으로 작동하는 경우 합격으로 판정	
3	RE-NF-03	데이터 보안	보안 테스트, 데이터 암호화 및 접근 제어 기능 테스트 등을 통해 사용자의 개인정보 및 예약 정보등이 안전하게 보호되고 관리되는지 평가	및 예약 정보 등이 안전하게 보호되고	보안 테스트 및 데이터 암호화 및 접근 제어 기능 테스트 결과, 사용자의 개인정보 및 예약 정보 등이 안전하게 보호되고 관리되는 경우	

No	요구사항 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
				확인	합격으로 판정	
4	RE-NF-04	다양한 브라우저 및 기기 지원	주요 웹 브라우저 (Chrome, Firefox, Safari, Edge 등)와 기기 (스마트폰, 태블릿, 노트북, 데스크탑 등)의 종류와 버전을 선정한다. 해당 브라우저 및 기기에서 어플리케이션이 정상적으로 로딩되고, 사용 가능한 상태인지확인한다. 각 기능을 테스트하여 정상적으로 동작하는지 확인한다.	기기에서 어플리케이션이 정상적으로	주요 웹 브라우저 및 기기에서 정상적으로 작동하는 경우, 해당 요구사항 충족으로 판정	
5	RE-NF-05	트랜잭션 관리	테스트 데이터를 입력하고, 데이터를 저장하는 기능을 테스트한다. 동시에 여러 사용자가 해당 기능을 실행할 때, 데이터 일관성이 유지되는지 테스트한다.	정상적으로 수행되어	트랜잭션 처리가 정상적으로 수행되어 데이터 일관성이 유지되는 경우, 해당 요구사항 충족으로 판정	
6	RE-NF-06	사용자 피드백 제공	버튼 클릭, 검색 등의 사용자 행동에 따른 적절한 피드백 제공 여부 확인, 시스템 오류 발생 시 적절한 안내 및 조치 제공 여부 확인, 사용자의 다양한 상황에 대한 피드백 제공 여부 확인 (ex. 예약 가능한 시간이 없는 경우 등) 사용자가 시스템 내에서 발생하는 다양한 상황에 대해 적절한 피드백을 제공하는지 확인하기 위해 다음과 같은 검사를 실시합니다: 다양한 사용자 행동을 시뮬레이션하여 각 상황에서 적절한 피드백이 제공되는지 확인합니다. 시스템 오류 발생 시 적절한 안내 메시지를 제공하고, 이를 통해 사용자가 적절한 조치를 취할 수 있는지 확인합니다.	적절한 피드백이 제공되어 사용자가 원활하게 시스템을 이용할 수 있음. 시스템 오류 발생 시 적절한 안내 및 조치가 제공되어 사용자가 이를 적절하게 대처할 수 있음. 예약 가능한 시간이 없는 경우 등 다양한	시스템 오류 발생 시 적절한 안내 및 조치가 제공되어 사용자가 이를 적절하게 대처할 수 있는지 확인하고, 예상결과와 일치하면 통과로 판정 예약 가능한 시간이 없는 경우 등 다양한 상황에 대해 적절한 안내 및 조치가 제공되어 사용자가 이해하기	

ο ユスl ਨੀ ス	ا م) <u>با</u>	프로젝트명	: 아주대 시설 예약 통합
#1718 G	요구사항 정의서		아주테이블링
단계명 : 분석	단계명 : 분석 활동명 : 요구사항 식		작업명 : 요구사항 정의
문서 ID/명			

N	요구사형 ID	요구사항명	검사방법	예상결과	판정기준	비고
			예약 가능한 시간이 없는 경우 등 다양한 상황에 대해 적절한 안내 및 조치를 제공하는지 확인합니다.			

3. 요구사항 추적표

- 별도의 요구사항 추적표 별첨