

이지스 시스템

고객에게 신뢰와 편의를
병원에는 돈과 시간을

QR 코드 인식을 통해 고객출입 확인
sampleTextsampleTextsampleTextText



QR 코드 인식을 통해 난자 세포 등록
sampleTextsampleTextsampleTextText



고객 배아 이식
sampleTextsampleTextsampleTextText



QR 코드 인식을 통해 배아 등록
sampleTextsampleTextsampleTextText



AEGIS

- I. 개요
- II. 업무 프로세스
- III. 시스템 구성
- IV. 업무별 상세처리 흐름도
- V. 프로그램 일람
- VI. 화면설계
- VII. Interface 설계
- VIII. Batch Job 설계
- IX. Database 설계
- X. 개발일정



| . 개요

■ 개발배경

난임 병원에서 ~~~

■ 개발방향

▶ 고객에 신뢰성 향상

~~~

## ■ 개발목표

▶ 고객에게 실시간 정보 제공 및 모바일 QR 시스템 구축

~~~

II. 업무 프로세스

2. Process 구성도

서비스	이지스시스템(S03)	Process		작성자	2022.11.20
Task				작성일	최현수

Process 구성도



II. 업무 프로세스

3. Process 업무 개요

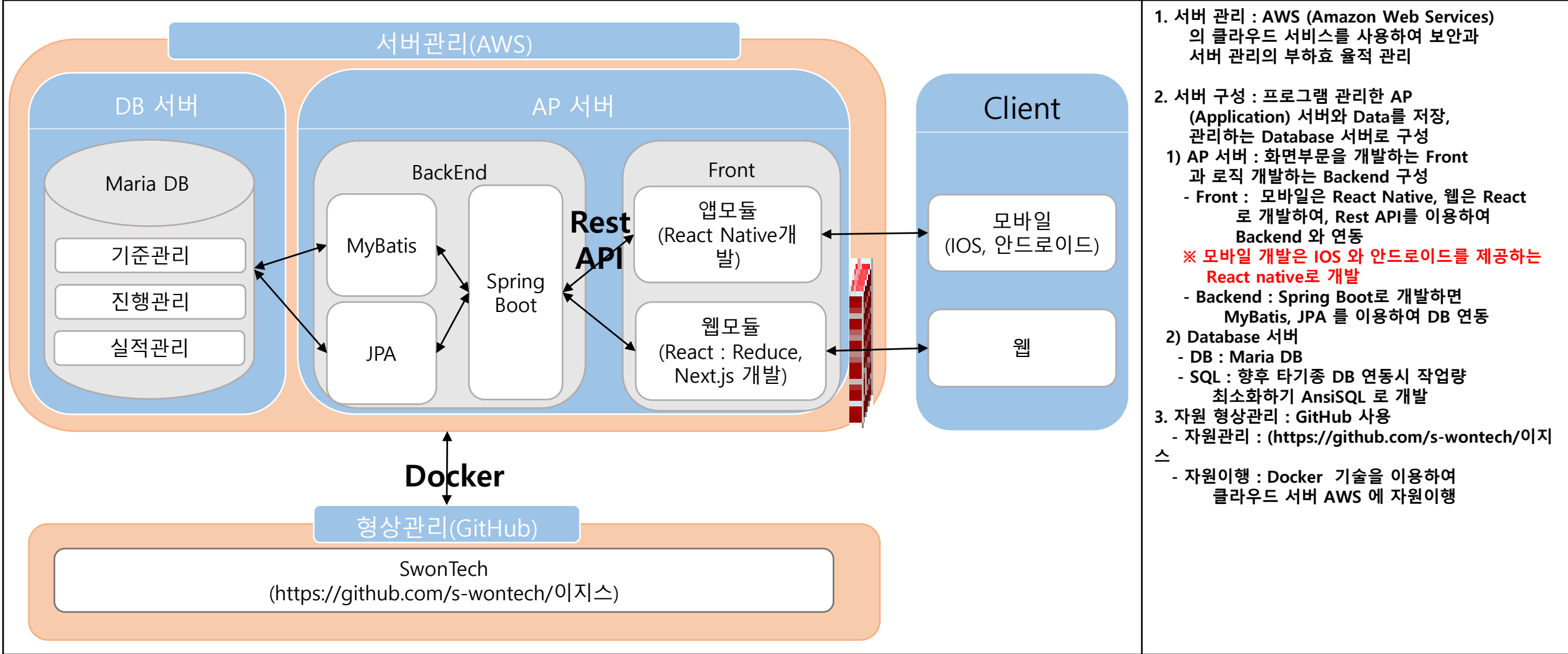
서비스	이지스시스템(S03)	Process		작성자	2022.11.20
Task				작성일	최현수

Process	Task	Description	비고
기준관리 (S031)	기준관리 (S03110)		
	인증관리(S03120)		
	공통관리(S03130)		
진행관리 (S032)	모바일관리(S0321A)		
	배아세포관리 (S03220)		
실적관리 (S033)	시술실적관리(S03310)		

III. 시스템 구성

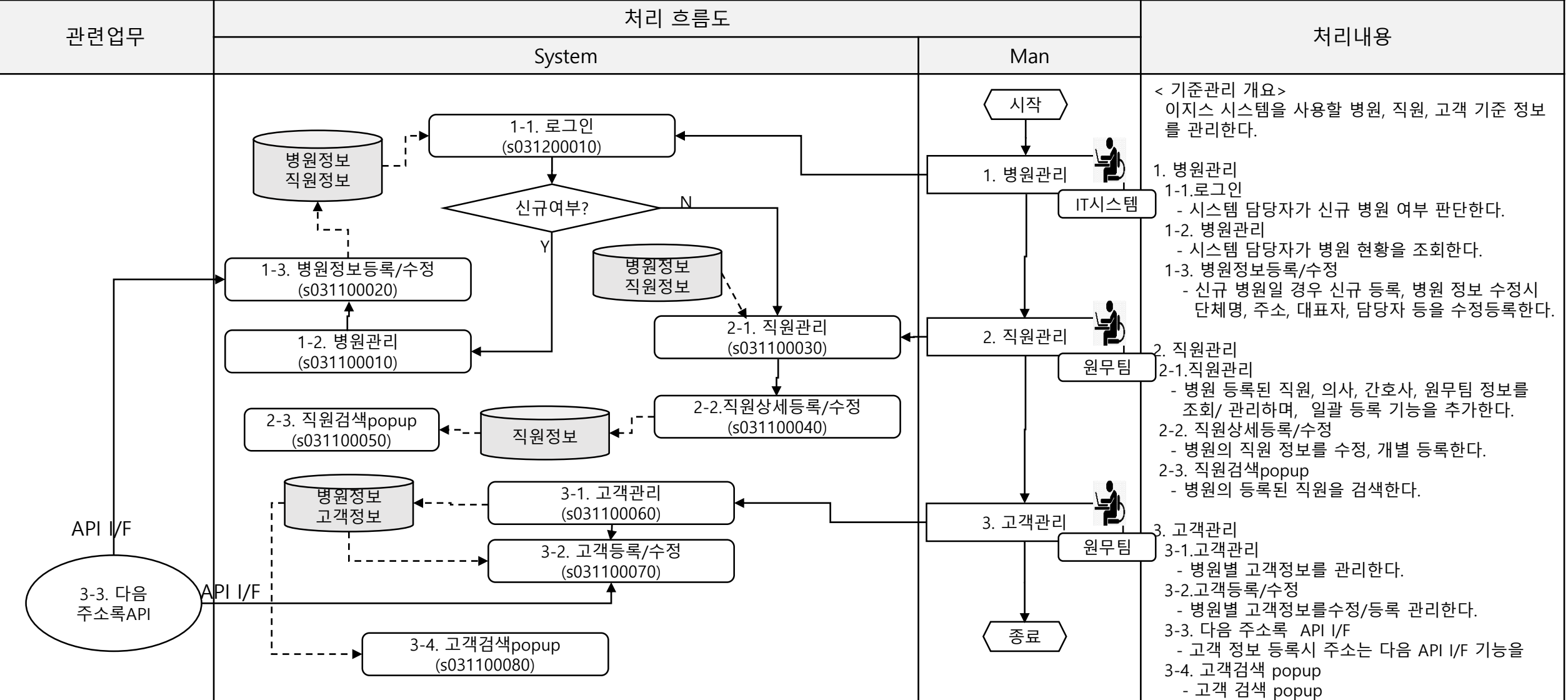
1. 시스템 구성도

서비스	이지스시스템(S03)	Process	작성자	2022.11.20
Task			작성일	최현수



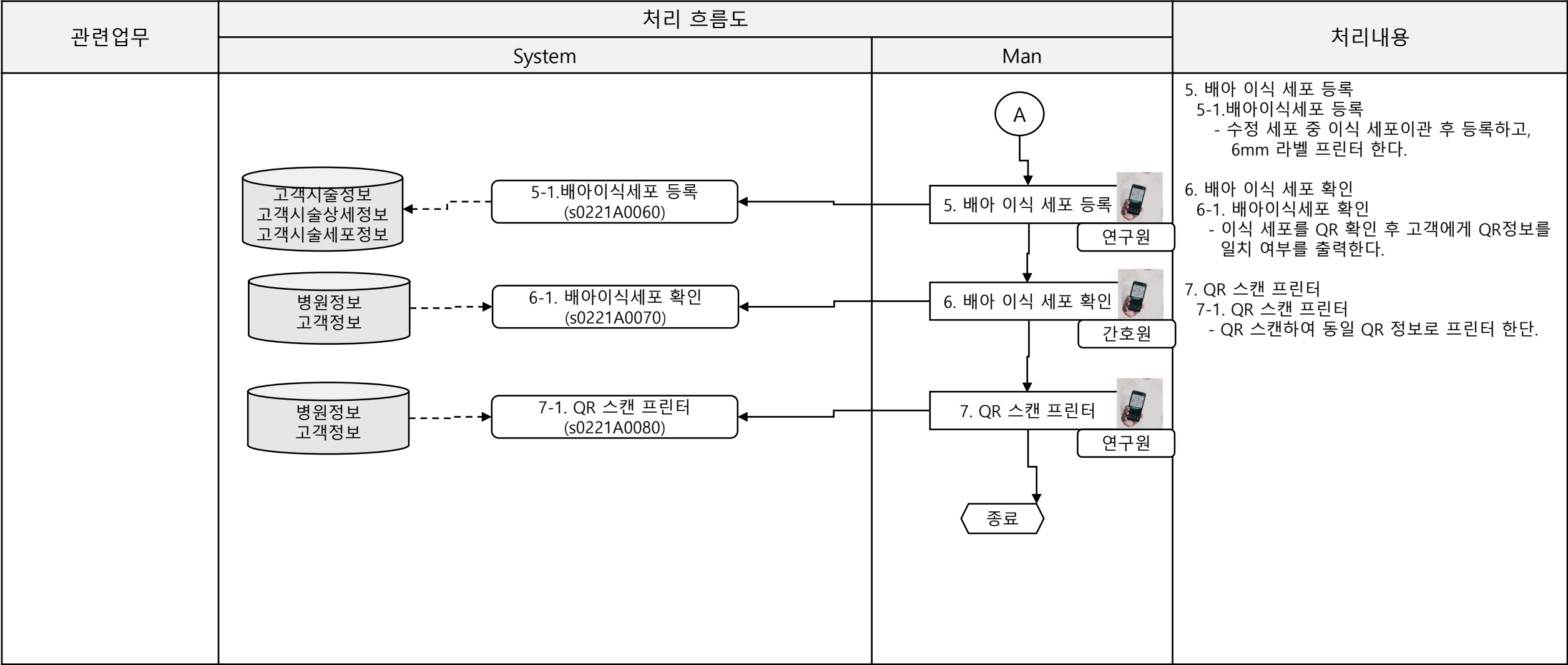
IV. 업무별 상세처리 흐름도

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process	기준관리 (S031)	작성자	2022.11.20
Task	기준관리 (S03110)			작성일	최현수



IV. 업무별 상세처리 흐름도

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process	진행관리 (S032)	작성자	2022.11.20
Task	모바일관리 (S0321A)			작성일	최현수



V. 프로그램 일람

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process		작성자	2022.11.20
Task				작성일	최현수

[illegible]

VI. 화면설계

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process	기준관리 (S031)	Task	기준관리 (S03110)	작성자	2022.11.20																													
화면명	병원 관리 (s031100010)					작성일	최현수																													
<div><div>병원명</div><div>담당자명</div><div>종료 여부</div><div>Q</div></div> <div><div>등록</div><div>수정</div><div>종료</div><div>복원</div><div>다운로드</div></div> <table><tr><th>선택</th><th>No</th><th>병원명</th><th>요양기관번호</th><th>대표자</th><th>연락처</th><th>담당자</th><th>담당자 연락처</th><th>담당자 메일주소</th><th>종료여부</th></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>1</td><td>TestHosp3</td><td>02-333-3333</td><td>Test3</td><td>02-333-3333</td><td>Test3</td><td>010-3333-3333</td><td>test3@test.com</td><td>N</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>2</td><td>에스원테크_병원</td><td>070-4355-2312</td><td>최현수</td><td>070-4355-2312</td><td>최현수</td><td>010-6484-7287</td><td>chs071368@naver.com</td><td>N</td></tr></table>						선택	No	병원명	요양기관번호	대표자	연락처	담당자	담당자 연락처	담당자 메일주소	종료여부	<input type="checkbox"/>	1	TestHosp3	02-333-3333	Test3	02-333-3333	Test3	010-3333-3333	test3@test.com	N	<input type="checkbox"/>	2	에스원테크_병원	070-4355-2312	최현수	070-4355-2312	최현수	010-6484-7287	chs071368@naver.com	N	<div><div>[화면개요]</div><div>-이지스시스템 병원 정보 조회 후, 삭제, 복원 처리 화면</div><div>[기능]</div><div>1. 화면 구분 : 웹</div><div>2. 권한관리 : IT 시스템 담당자</div><div>3. 검색항목</div><div>- 병원명, 담당자명 : like 검색</div><div>- 종료여부 : 전체, O, X</div><div>4. 버튼</div><div>- 조회 : 검색조건에 해당하는 조회 값</div><div>- 등록, 수정 : 병원 등록/수정 (s031100020) 화면을 띄운다.</div><div>- 삭제 : 병원 종료 처리한다.</div><div>- 복원 : 종료 된 병원을 복원처리한다.</div><div>- 다운로더 : 검색 조건에 해당하는 엑셀 다운로더 한다.</div></div>
선택	No	병원명	요양기관번호	대표자	연락처	담당자	담당자 연락처	담당자 메일주소	종료여부																											
<input type="checkbox"/>	1	TestHosp3	02-333-3333	Test3	02-333-3333	Test3	010-3333-3333	test3@test.com	N																											
<input type="checkbox"/>	2	에스원테크_병원	070-4355-2312	최현수	070-4355-2312	최현수	010-6484-7287	chs071368@naver.com	N																											

VI. 화면설계

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process	기준관리 (S031)	Task	기준관리 (S03110)	작성자	2022.11.20
화면명	병원 등록/수정 (s031100020)					작성일	최현수
<div><div>병원 정보 등록/수정</div><div><div><div>병원 정보</div><div><div>병원명 *</div><div><div><div>요양기관번호</div></div><div>대표자</div></div></div><div><div>연락처</div><div><div>서울(02)</div><div></div><div></div></div></div><div><div>주소</div><div><div>주소찾기</div><div></div><div>상세주소</div></div></div></div><div><div><div>담당자 정보</div><div><div>성명 *</div><div>직번 *</div><div><div>비밀번호</div><div>비밀번호확인</div></div></div><div><div>휴대폰</div><div><div>010</div><div></div><div></div></div></div><div><div>E-mail</div><div><div>@</div><div></div><div>직접입력</div></div></div></div><div><div>저장</div><div>취소</div></div></div></div></div>						<div><div>[화면개요]</div><div>-이지스시스템 병원 정보 등록, 수정 처리화면</div><div><div>[기능]</div><div>1. 화면 구분 : 웹</div><div>2. 권한관리 : IT 시스템 담당자</div><div>3. 입력 항목</div><div>- 병원명 : TEXT 입력</div><div>대표자 : TEXT 입력</div><div>우편번호, 주소 : 카카오 주소록 사용 입력</div><div>상세주소 : TEXT 입력</div><div>연락처 지역번호 : 코드</div><div>(전화지역번호 (TEL_AREA_NO))</div><div>연락처 국번, 번호 : TEXT 입력</div><div>담당자 성명 : TEXT 입력</div><div>HP번호 지역번호 : 010 Read Only</div><div>HP번호 기타번호 : TEXT 입력</div><div>직번 : TEXT 입력</div><div>비밀번호 : TEXT 입력 (등록</div><div>e-Mail : TEXT 입력</div><div>4. 처리내용</div><div>- 신규 등록 :</div><div>=> 병원, 담당자 정보 insert 처리</div><div>=> 모든 항목 입력 항목</div><div>- 수정 등록</div><div>=> 병원 정보 update</div><div>=> 사용자는 병원 직원 검색 수 update 처리</div></div></div>	

IX. Database 설계

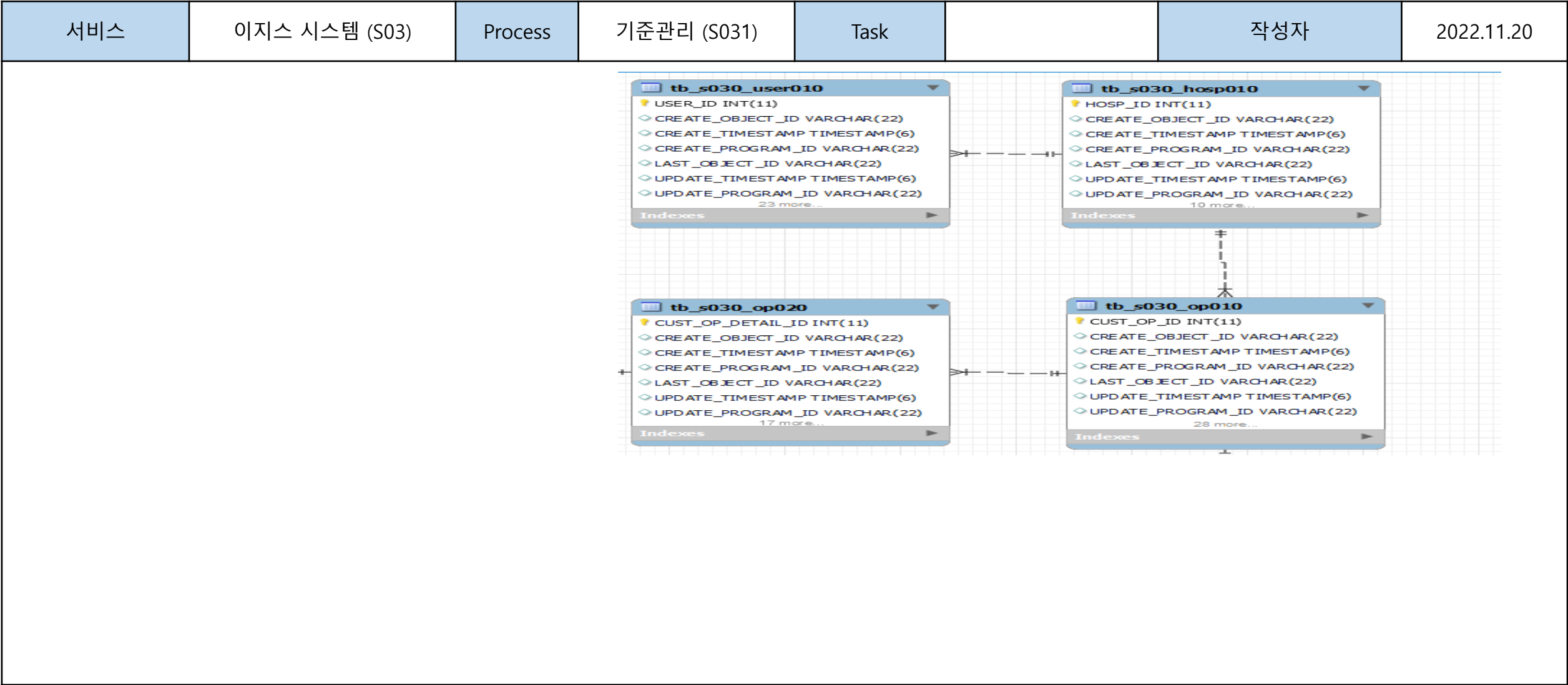
1. Table일람

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process		Task		작성자	2022.11.20
화면명						작성일	최현수

[illegible]

IX. Database 설계

2. Table별 ERD



IX. Database 설계

3. Table별 항목

서비스	이지스 시스템 (S03)	Process	기준관리 (S031)	Task	기준관리 (S03110)	작성자	2022.11.20
테이블명	사용자정보 (TB_S030_USER010)					작성일	최현수

[illegible]

VII. I/F 설계 (API 외)

[illegible]

VIII. Batch Job 설계

[illegible]

X. 개발일정

구분		2022년	2023년					
		12월	1월	2월	3월			
주요Event		Kick Off	설계완료 디자인 시안		결합테스트	운영테스트	시스템 가동	
단계		업무분석 / 설계		제작		Test	가동	
주요작업내용	프로그램 개발 방향	상세설계						
	화면 디자인	디자인 시안						
	개발 진행	프로그램 제작 및 단위테스트				결합 Test	운영 Test	안정화
	기타	라벨프린터 테스트						