

테이블 명세서	문서번호	SIST – 004
	작성자	4조
	작성일자	2019/07/21

테이블명	tblPay				작성일	2019-07-21
System	급여				작성자	4조
테이블 설명	매장 직원들에게 주는 급여 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	paySeq	NUMBER	NN	PK		급여번호
2	payType	VARCHAR2(1)	NN			급여유형
3	payDate	DATE	NN			급여날짜
4	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호
5	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
6	payPolicySeq	NUMBER	NN	FK		급여정책번호

테이블명	tblEmployee				작성일	2019-07-21
System	직원				작성자	4조
테이블 설명	매장에서 근무하는 직원들의 개인 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	employeeSeq	NUMBER	NN	PK		직원번호
2	userId	VARCHAR2(30)	NN			아이디
3	userPw	VARCHAR2(30)	NN			비밀번호
4	name	VARCHAR2(20)	NN			이름
5	position	VARCHAR2(20)	NN			직급
6	blNumber	VARCHAR2(30)	NN			사업자등록번호
7	birthDate	VARCHAR2(20)	NN			생년월일
8	gender	VARCHAR2(4)	NN			성별
9	email	VARCHAR2(30)	NN			이메일
10	address	VARCHAR2(200)	NN			주소
11	tel	VARCHAR2(30)	NN			전화번호
12	workTime	NUMBER	NN			근로시간(월)
13	ibsadate	DATE	NN			입사날짜
14	quitdate	DATE	NN			퇴사날짜
15	pwHintQ	VARCHAR2(50)	NN			비밀번호 힌트 질문
16	pwHintA	VARCHAR2(40)	NN			비밀번호 힌트 답
17	healthCertificate	VARCHAR2(10)	NN			보건증 여부
18	educationComplete	VARCHAR2(10)	NN			교육이수여부
19	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호

테이블명	dutySchedule				작성일	2019-07-21
System	근무스케줄				작성자	4조
테이블 설명	직원들의 근무스케줄 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	dutyScheduleSeq	NUMBER	NN	PK		근무스케줄번호
2	workMonth	VARCHAR2(10)	NULL			근무월
3	workWeek	VARCHAR2(10)	NULL			근무주
4	workDay	VARCHAR2(10)	NULL			근무요일
5	workStartHour	NUMBER	NULL			근무시작시
6	workStartMinute	NUMBER	NULL			근무시작분
7	workEndHour	NUMBER	NULL			근무종료시
8	workEndMinute	NUMBER	NULL			근무종료분
9	workColor	VARCHAR2(30)	NULL			근무자별색상
10	workMemo	VARCHAR2(1000)	NULL			메모
11	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
12	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호

테이블명	tblDiligence				작성일	2019-07-21
System	근태				작성자	4조
테이블 설명						
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	diligenceSeq	NUMBER	NN	PK		근태번호
2	workdayBymonth	NUMBER	NN			근무일수(월)
3	totalWorkTime	NUMBER	NN			총근무시간(월별)
4	attendance	NUMBER	NN			출근
5	late	NUMBER	NN			지각
6	absence	NUMBER	NN			결근
7	earlyLeave	NUMBER	NN			조퇴
8	sickLeave	NUMBER	NN			병가
9	vacation	NUMBER	NN			휴가
10	familyEvent	NUMBER	NN			경조사
11	memo	VARCHAR2(100)	NN			메모
12	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
13	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호

테이블명	tblPayPolicy				작성일	2019-07-21
System	급여정책				작성자	4조
테이블 설명	직원의 직급 별 급여 정책 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	payPolicySeq	NUMBER	NN	PK		급여정책번호
2	managerMonthWage	NUMBER	NN			매니저월급
3	managerHourWage	NUMBER	NN			매니저시급
4	arbiMonthWage	NUMBER	NN			알바월급
5	arbiHourWage	NUMBER	NN			알바시급
6	minimumHourWage	NUMBER	NN			최저시급

테이블명	tblEducation				작성일	2019-07-21
System	교육				작성자	4조
테이블 설명	직원 대상의 교육 프로그램 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	educationSeq	NUMBER	NN	PK		교육번호
2	educationNotice	VARCHAR2(1000)	NN			공지메모
3	educationName	VARCHAR2(50)	NN			교육명
4	educationContent	VARCHAR2(1000)	NN			교육내용
5	educationPeriod	DATE	NN			교육기간
6	educationRegisterDate	DATE	NN			등록일
7	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
8	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호

테이블명	tblAdminLock				작성일	2019-07-21
System	관리자잠금				작성자	4조
테이블 설명	관리자만이 접근 가능하도록 특정 메뉴에 잠금 기능을 설정한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	lockSeq	NUMBER	NN	PK		잠금번호
2	functionName	VARCHAR2(50)	NN			기능명(태그식별자)
3	lockStatus	VARCHAR2(4)	NN			잠금여부
4	adminLockPw	VARCHAR2(30)	NN			관리자비밀번호
5	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
6	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호

테이블명	tblBranch				작성일	2019-07-21
System	지점				작성자	4조
테이블 설명	지점 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	branchSeq	NUMBER	NN	PK		지점번호
2	branchName	VARCHAR2(20)	NN			지점명
3	lat	NUMBER	NN			위도
4	lng	NUMBER	NN			경도
5	tel	VARCHAR2(30)	NN			전화번호
6	owner	VARCHAR2(30)	NN			점주

테이블명	tblAnnouncement				작성일	2019-07-21
System	공지사항				작성자	4조
테이블 설명	매장 내 공지사항을 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	announcementSeq	NUMBER	NN	PK		번호
2	writer	VARCHAR2(50)	NN			올린이
3	subject	VARCHAR2(100)	NULL			제목
4	announceOption	VARCHAR2(100)	NULL			구분
5	content	VARCHAR2(500)	NN			내용
6	registerDate	DATE	NN			등록일
7	alarmDate	DATE	NN			알람일
8	editDate	DATE	NN			수정일
9	readCount	NUBMER	NN			조회수
10	branchSeq	NUBMER	NN	FK		지점번호

테이블명	tblSurvey				작성일	2019-07-21
System	설문조사				작성자	4조
테이블 설명	회원들을 대상으로 한 각종 설문 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	surveySeq	NUMBER	NN	PK		설문조사번호
2	surveyNum	NUMBER	NN			질문번호
3	surveyContent	VARCHAR2(500)	NN			질문내용
4	surveyReply	VARCHAR2(500)	NN			선택답안
5	itemSeq	NUMBER	NN	FK		판매상품번호
6	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호
7	employeeSeq	NUMBER	NN	FK		직원번호
8	memberSeq	NUMBER	NN	FK		회원번호

테이블명	tblBookmark				작성일	2019-07-21
System	즐거찾기				작성자	4조
테이블 설명	사용자가 자주 사용하는 발주처 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	bookmarkSeq	NUMBER	NN	PK		번호
2	image	VARCHAR2(100)	NN			이미지
3	link	VARCHAR2(100)	NN			주소
4	bookmarkLocation	NUMBER	NN			즐거찾기위치

테이블명	tblKeyRegistration				작성일	2019-07-21
System	키등록				작성자	4조
테이블 설명	영업등록 페이지의 상품분류와 상품 정보를 저장					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	keyRegistrationSeq	NUMBER	NN	PK		키번호
2	keyName	VARCHAR2(50)	NN			키이름
3	keyLocation	NUMBER	NN			위치

테이블명	tblDiscountKey				작성일	2019-07-21
System	고정할인키 등록				작성자	4조
테이블 설명	상품별로 적용할 할인을 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	discountKeySeq	NUMBER	NN	PK		등록번호
2	discountRate	NUMBER	NN			할인율
3	use	NUMBER(1)	NN			사용여부

테이블명	tblPromotion				작성일	2019-07-21
System	행사				작성자	4조
테이블 설명	매장에서 진행하는 행사 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	promotionSeq	NUMBER	NN	PK		행사번호
2	promotionName	VARCHAR2(50)	NN			행사명
3	promotionContent	VARCHAR2(500)	NN			행사내용
4	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호

테이블명	tblToDoList				작성일	2019-07-21
System	할일 리스트				작성자	4조
테이블 설명	오늘 해야 할 일들의 목록을 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	todoListSeq	NUMBER	NN	PK		할일리스트번호
2	todoListSubject	VARCHAR2(100)	NN			할일리스트제목
3	todoListContent	VARCHAR2(300)	NN			할일리스트내용
4	todoChecked	NUMBER(1)	NN			할일리스트체크
5	todoCheckedTime	DATE	NN			할일리스트체크시간

테이블명	tblEndCalculate				작성일	2019-07-21
System	정산				작성자	4조
테이블 설명	매장의 일일 정산 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	endCalculateDate	DATE	NN	PK		정산날짜
2	endCalculateAmount	NUMBER	NN			정산액
3	branchSeq	NUMBER	NN	Fk		지점번호

테이블명	tblOperatingMoney				작성일	2019-07-21
System	영업준비금				작성자	4조
테이블 설명	매장의 일일 영업준비금 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	operatingMoneySeq	NUMBER	NN	PK		영업준비금번호
2	totalMoney	NUMBER	NN			시재총액
3	branchSeq	NUMBER	NN			지점번호

테이블명	tblWebsiteManual				작성일	2019-07-21
System	매뉴얼				작성자	4조
테이블 설명	POS 사용 설명서 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	manualSeq	NUMBER	NN	PK		메뉴얼번호
2	functionSeq	NUMBER	NN			기능번호
3	functionName	VARCHAR2(100)	NN			기능명
4	functionExplanation	VARCHAR2(5000)	NN			기능설명
5	branchSeq	NUMBER	NN	FK		지점번호

테이블명	tblManuallImage				작성일	2019-07-21
System	매뉴얼 이미지				작성자	4조
테이블 설명	POS 사용 설명서에 첨부할 이미지 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	imageSeq	NUMBER	NN	PK		이미지번호
2	imageName	VARCHAR2(50)	NN			이미지명
3	manualSeq	NUMBER	NN	FK		매뉴얼번호

테이블명	tblMember				작성일	2019-07-21
System	회원				작성자	4조
테이블 설명	매장의 회원 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	memberSeq	NUMBER	NN	PK		회원번호
2	memberName	VARCHAR2(30)	NN			회원명
3	gender	NUMBER(1)	NN			성별
4	birth	VARCHAR2(10)	NN			생년월일
5	email	VARCHAR2(30)	NN			이메일
6	tel	VARCHAR2(30)	NN			전화번호
7	stampAmount	NUMBER	NN			스탬프개수
8	couponAmount	NUMBER	NN			쿠폰개수

테이블명	tblItemCategory				작성일	2019-07-21
System	판매상품분류				작성자	4조
테이블 설명	매장에서 판매하는 상품들의 분류 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	categorySeq	NUMBER	NN	PK		분류번호
2	categoryName	VARCHAR2(50)	NN			분류명

테이블명	tblItem				작성일	2019-07-21
System	판매상품				작성자	4조
테이블 설명	매장에서 판매하는 상품들의 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	itemSeq	NUMBER	NN	PK		판매상품번호
2	menuSeq	NUMBER	NN			메뉴번호
3	itemName	VARCHAR2(100)	NN			상품명
4	itemPrice	NUMBER	NN			가격
5	categorySeq	NUMBER	NN	FK		분류번호

테이블명	tblPayment				작성일	2019-07-21
System	결제내역				작성자	4조
테이블 설명	결제내역 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	paymentSeq	NUMBER	NN	PK		결제내역번호
2	orderNumber	NUMBER	NN			주문번호
3	orderAmount	NUMBER	NN			판매개수
4	entirePayAmount	NUMBER	NN			전체금액
5	payAmount	NUMBER	NULL			결제금액
6	discountAmount	NUMBER	NULL			할인금액
7	card	NUMBER	NULL			카드
8	cash	NUMBER	NULL			현금
9	refund	NUMBER(1)	NN			반품유무
10	takeout	NUMBER(1)	NN			매장이용유무
11	memberSeq	NUMBER	NULL	FK		회원번호
12	branchSeq	NUMBER	NULL	FK		지점번호
13	itemSeq	NUMBER	NULL	FK		판매상품번호
14	operatePoint	DATE	NULL	FK		영업일시
15	cardCompanySeq	NUMBER	NULL	FK		카드번호

테이블명	tblRefund				작성일	2019-07-21
System	반품내역				작성자	4조
테이블 설명	반품내역 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	refundSeq	NUMBER	NN	PK		반품번호
2	refundDate	DATE	NN			반품일시
3	refundPrice	NUMBER	NN			반품금액
4	paymentSeq	NUMBER	NN	FK		결제내역번호

테이블명	tblCardCompany				작성일	2019-07-21
System	카드사				작성자	4조
테이블 설명	카드사 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	cardCompanySeq	NUMBER	NN	PK		카드번호
2	cardCompanyName	VARCHAR2(50)	NN			카드사명
3	validityYear	NUMBER(2)	NN			유효기간(년)
4	validitymonth	NUMBER(2)	NN			유효기간(월)
5	installmentPeriod	NUMBER(2)	NULL			할부개월수

테이블명	tblOperateDate				작성일	2019-07-21
System	영업일자				작성자	4조
테이블 설명	영업일자와 해당 날짜의 날씨 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	operatePoint	DATE	NN	PK		영업일시
2	weatherName	VARCHAR2(20)	NN			날씨명
3	temperature	VARCHAR2(20)	NN			온도

테이블명	tblInventory				작성일	2019-07-21
System	재고				작성자	4조
테이블 설명	영업일자별 재고 현황 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	inventorySeq	NUMBER	NN	PK		자재번호
2	inventoryName	VARCHAR2(50)	NN			자재명
3	inventoryCount	NUMBER	NN			재고량
4	inventoryType	NUMBER(1)	NN			자재분류
5	operateDate	NUMBER	NN			체크시각
6	operatePoint	DATE	NN	FK		영업일시

테이블명	tblOrderRequest				작성일	2019-07-21
System	발주요청				작성자	4조
테이블 설명	영업일자별 발주 요청 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	orderRequestSeq	NUMBER	NN	PK		발주요청번호
2	orderRequestQuantity	NUMBER	NN			발주량
3	orderRequestDate	DATE	NN			발주요청일
4	operateDateSeq	NUMBER	NN			영업일시번호
5	orderPlaceSeq	NUMBER	NN	FK		발주처번호
6	operatePoint	DATE	NN	FK		영업일시

테이블명	tblOrderPlace				작성일	2019-07-21
System	발주처				작성자	4조
테이블 설명	발주처 정보를 저장한다					
No	Attribute	DataType	NN	Key	Default	Description
1	orderPlaceSeq	NUMBER	NN	PK		발주처번호
2	orderPlaceName	VARCHAR2(50)	NN			발주처이름
3	orderPlaceLink	VARCHAR2(500)	NN			링크