

POPs Plus 이용안내서

S/W 연구소

Copyright(c) [POSBANKSOLUTIONS](#) All rights reserved.

Service Center
1899-9243
www.posbanksolutions.com

목차

1장. POS 프로그램 시작

1. 프로그램 인증 및 로그인	5
2. 매장정보	7
3. 메인화면 및 영업 시작	9

2장. 영업

1. 테이블/판매화면구성	10
2. 회원검색 / 객층등록	12
3. 애니오더	13
4. 지정 / 전체취소	14
5. 할인 / 서비스	15
6. 수량변경 / 주문보류	16

3장. 결제

1. 복합결제	17
2. 분할결제(금액/품목)	18
3. 카드결제	19
4. 현금결제	20
5. 영수증 출력	21

4장. 영업관리

1. 화면구성 / 영업준비금	22
2. 시재입금	23
3. 시재출금	24
4. 영업마감 / 영업마감 취소	25
5. 교대근무 / 계산기	26

목차

5장. 기초관리

1. 화면구성 / 기초관리	27
2. 분류등록 / 메뉴등록	28
3. 단종처리 / 시세상품관리	29
4. 주문/계산화면 설정	30
5. 거래처관리 / 직원관리	31
6. 회원구분 / 회원기초포인트	32
7. 객층등록 / 할인메모관리	33
8. 근태항목등록 / 출근시간대등록	34
9. 계정과목관리	35

6장. 매출현황

1. 매출집계표 / 매출상세내역	36
2. 분류별 매출집계 / 주문자별(계산자)별 매출집계	37
3. 시간대별 매출현황 / 요일별 매출현황	38
4. 일별 매출현황 / 상품별 매출순위	39
5. 기간별 매출현황 / 계산자별 정산집계	40
6. 계산자별 정산상세내역	41

7장. 시재내역

1. 시재 입출금내역 / 계정 과목별내역	42
2. 입출금 내역	43

목차

8장. 기타매출내역

1. 회원매출내역 / 회원매출 상세내역	44
2. 카드사별 매출내역 / 신용카드 승인 및 취소내역	45
3. 카드사별 집계내역 / 현금영수증 발행내역	46
4. 근무자별 마감집계 / 돈통 열림내역	47

9장. 매출통계

1. ABC분석표(원가) / ABC분석표(순위)	48
2. 일일 원가 정리표 / 판매기록표역	49

10장. 근태관리

1. 일일근태현황 / 기간별 근태현황	50
2. 기간별 근태현황집계 / 사원별 상세근무 시간내역	51

11장. 설정

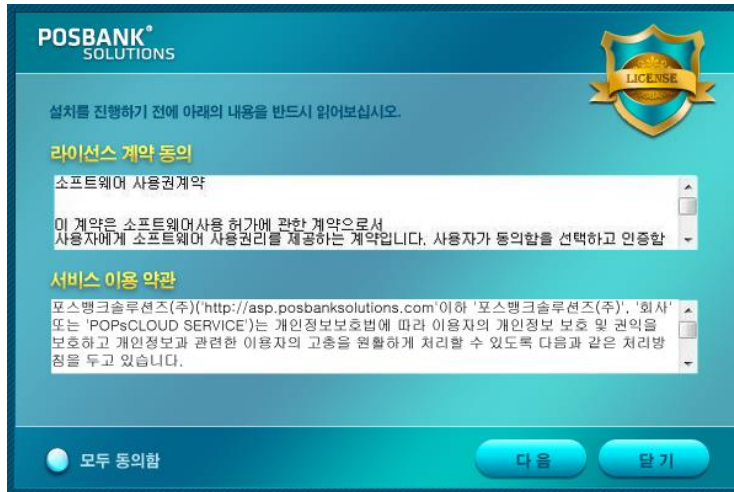
1. 화면구성 / 버튼기능설명	52
2. 출력설정 / 영업설정	53
3. 회원설정 / 장치설정	54
4. 프로그램설정 / 판매방식설정	55
5. 데이터관리	56

12장. 회원관리

1. 회원관리(기본) / 회원관리(상세)	57
2. 회원현황 / SMS발송	58

1장. POS 프로그램 시작

1. 프로그램 인증 및 로그인



- 소프트웨어 인증화면 -

바탕화면의 POPs Plus 실행 아이콘을 클릭하여 프로그램을 실행합니다.

통합POPs 프로그램의 라이선스 계약, 서비스 이용 약관 등의 절차입니다.

동의함에 클릭 한 후 다음 버튼을 클릭합니다.

- 라이선스 안내 -

제품구매, 제품등록, 데모사용 중 해당하는 내용에 클릭한 후 다음 버튼을 클릭합니다.

- 화면설명 -

위의 내용은 매장 초기 설치 시 설치 기사 및 대리점 직원이 1회 진행 하며, 이후 진행 하지 않는 업무 입니다.

1장. POS 프로그램 시작

1. 프로그램 인증 및 로그인



- 로그인 -

우측에 직원 및 관리자 선택 후 사용자코드와 암호를 입력 하면 자동으로 POS화면 으로 진입 합니다.
잘못된 정보 등록 시 입력 오류 메시지 나옵니다. [Clear] 선택 후 재 등록 합니다.

- 참고 -

- 처음 프로그램 설치한 사용자
- 사용자 코드 :99
- 사용자 암호 :9999

1장. POS 프로그램 시작

2 매장정보

- 매장정보 -

1. 대리점코드 및 매장 정보를 등록 한다.
2. 대리점코드 등록 시에는 돋보기 클릭 하여 검색 합니다.

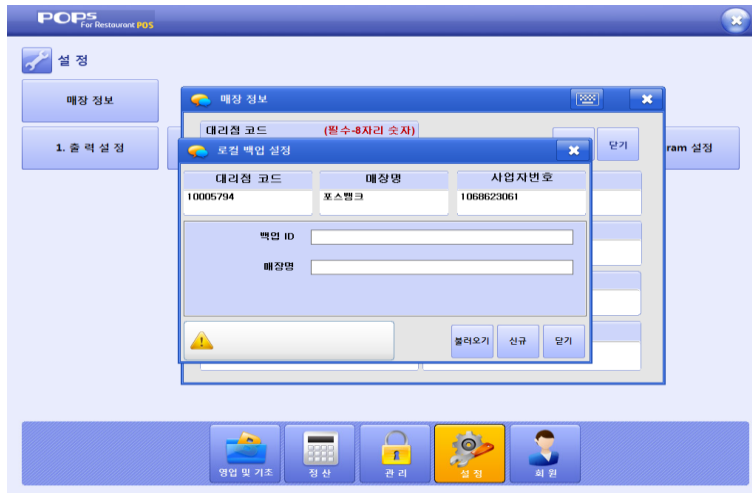
* 필수 입력사항 : 대리점코드, 상호명, 사업자번호

- 대리점 코드 검색 -

1. 아이디 입력 후 조회 합니다.
2. 대리점코드 조회 후에 적용 합니다.

1장. POS 프로그램 시작

2 매장정보



- 로컬백업 설정 -

대리점정보 저장하면 로컬백업설정 화면이 보여 집니다.

1. 로컬백업 설정에서 불러오기, 신규 선택 합니다.
2. 기존 사용 매장 일 경우 불러오기 선택 합니다.



- 로컬백업 설정 -

1. 백업ID, 매장명, 생성일자를 확인 후 불러오기 선택 합니다.
2. 신규 매장일 경우 신규 버튼 선택하여 자동으로 백업ID를 생성 합니다.

** 매장정보 설정은 매장에 초기 설치 시, 설치 기사 및 대리점 직원이 1회 진행 하며 이후 진행 하지 않습니다.

1장. POS 프로그램 시작

3. 메인화면 및 영업시작



- 메인 화면 -

정상적인 로그인 후 프로그램 정보창이 잠깐 보이고 POS 메인 화면으로 전환 됩니다.

1. 공지 : ASP에 등록된 공지 내용 확인
2. 영업시작 : POS 영업화면으로 이동 합니다.
3. 기초 : POS영업을 위한 기초자료 등록
4. 정산 : 매출관련 리포트 조회
5. 관리 : 근태 현황
6. 설정 : POS운영에 필요한 옵션 및 H/W 설정
7. 회원 : 회원 조회 및 신규 등록
8. 근태 : 근태 관리
9. 원격A/S : 원격 A/S 프로그램 실행
10. ASP : ASP Web 화면

- 영업 시작 -

POPs Plus 메인화면에서 [영업시작] 버튼 선택 하면 개점 전인 경우 준비금 등록 화면이 보여 집니다.

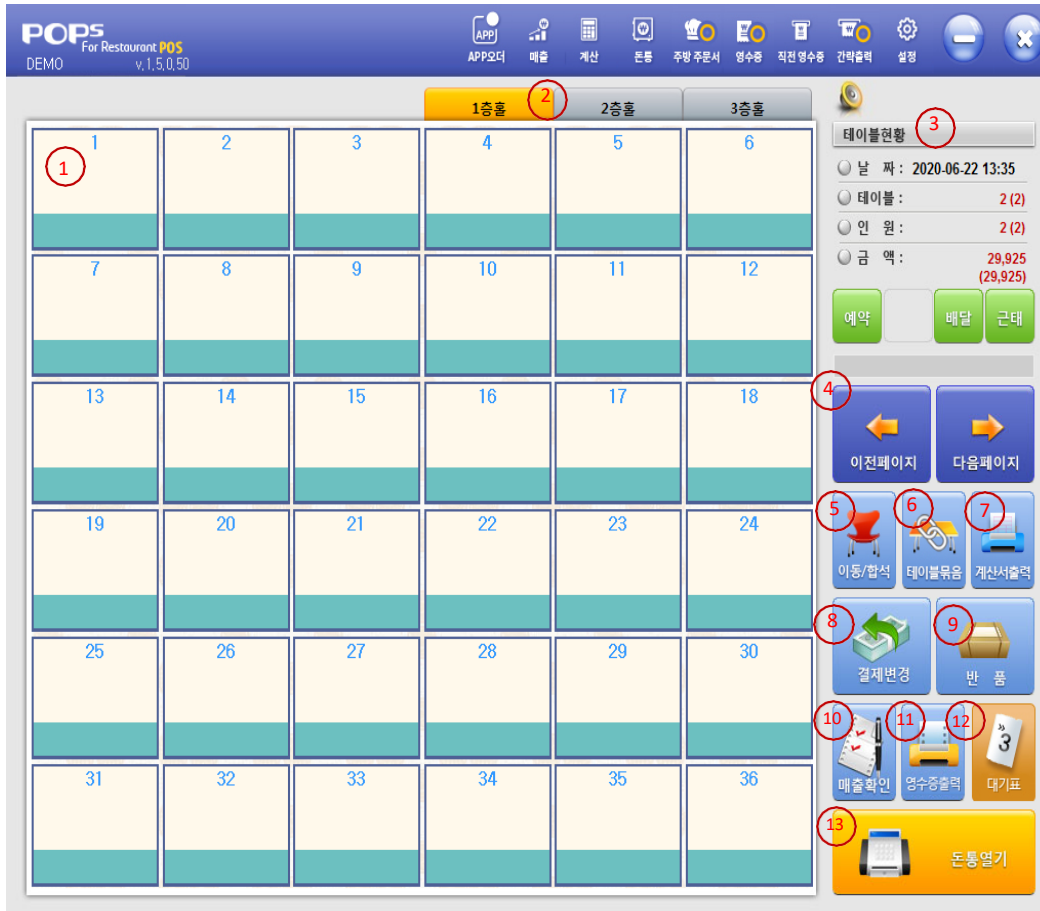
1. 돈통에 들어갈 돈을 권종 별로 등록 하고 영업 시작합니다.

- 참고 -

1. 영업 준비금이 없을 경우는 [확인] 버튼만 선택 합니다.
2. 영업준비금을 잘못 입력했을 경우, 수정이 안됨으로 기초시재 입출금에서 출금처리 후 다시 시재입금을 입력해야 합니다.

2장. 영업

1. 테이블화면



- 테이블화면 -

테이블 선택 후 메뉴 선택, 수량변경, 출력 등을 하는 화면입니다.

(테이블 선택 이후 판매화면 동작은 p.11 동일 참조)

1. 테이블 선택화면

테이블 선택 시, 판매화면으로 전환되고 주문하기 눌러서 상품정보저장

2. 홀 선택 (1층/2층/3층....등 선택)

3. 테이블 현황 표시

4. 이전/다음 테이블 화면 표시

5. 테이블 이동/합석 기능

6. 테이블 묶음 기능

7. 테이블 계산서 출력 기능

8. 결제 된 건에 대하여 결제변경하는 기능

9. 반품 기능

10. 매출내역 표시

11. 영수증 출력기능

12. 대기표 출력 기능

13. 돈통여는 기능

2장. 영업

1-1. 판매화면



- 판매화면 -

메뉴 선택, 수량변경, 출력 등을 하는 화면 입니다. 판매 화면에서 상품 바코드 리딩 하면 상품 1개 선택한 기능과 동일 하게 작동 됩니다.

1. POS 프로그램 버전 정보
2. 영업중인 직원 및 영업일 정보
3. 매출리포트 조회 화면 및 돈통 열기
4. 주문서 및 각종 출력물 출력 유무 설정
5. IC or Cat 단말기 로 결제 유무 설정
6. 상품의 분류 선택
7. 상품 선택
8. 주문한 상품 리스트
9. 회원 조회 방법 토글(멤버십카드, 바코드)
10. 상품검색 화면 팝업
11. 미사용 기능(후불제에서 사용 됨)
12. 주문된 상품 리스트 위,아래 이동
13. 주문된 상품의 결제 정보 및 수량 정보
14. 주문된 상품의 취소 및 수량 변경 기능 버튼
15. 주문, 결제 등의 시스템 알람 표시
16. 회원정보 표시
17. 회원검색 화면 팝업
18. 결제 완료된 내용을 표시 하고, 반품 처리 하는 화면 팝업발생
19. 주문시 필요한 기능 버튼(할인,서비스 등.)
- 버튼 순서 변경가능 (ASP>POS설정>버튼설정)
20. 분할 결제(품목, 금액) 화면 팝업
21. 복합결제(현금, 카드 등.) 화면 팝업
22. 현금결제 화면 팝업
23. 카드결제 화면 팝업

2장. 영업

2. 회원검색 / 객층 등록



- 회원검색 -

등록된 회원을 검색 한다..

1. 회원검색 :버튼 클릭 하면 회원검색 팝업 화면 나오고,
검색후 선택 하면 메인화면에 회원정보 보
여 집니다.



- 객층등록 -

방문고객의 객층을 등록한다.

1. 첫번째 메뉴 선택시 객층 선택 및 등록 하는 팝업화면 보
여 집니다.

2장. 영업

3. 애니오더



**** 애니오더 사용을 원할 경우, ASP에서 설정필요**

ASP : 기초관리 > 애니오더관리 > 업체선택 > 애니오더 사용여부 설정 후 저장

*애니오더 포인트/스탬프 선택 가능

**** 애니오더 미사용 시, POSs 기본 회원 포인트로 표시됩니다.**

-애니오더 회원검색-

애니오더에 등록된 회원을 검색 및 표시

1. 애니오더 회원검색 : 버튼 클릭하면 회원검색 팝업 발생
2. 회원검색 팝업 : 애니오더 회원검색 후 선택 시, 메인화면에 회원정보 표시
(회원선택 후 결제완료 시, 스탬프/포인트 적립여부 팝업 발생하며 스탬프/포인트 적립가능)
3. 신규등록: 애니오더 회원 가입 가능
4. 스탬프/포인트 이력: 스탬프/포인트 이력 팝업 발생하며,
선택한 회원의 스탬프/포인트 현황 조회 가능

2장. 영업

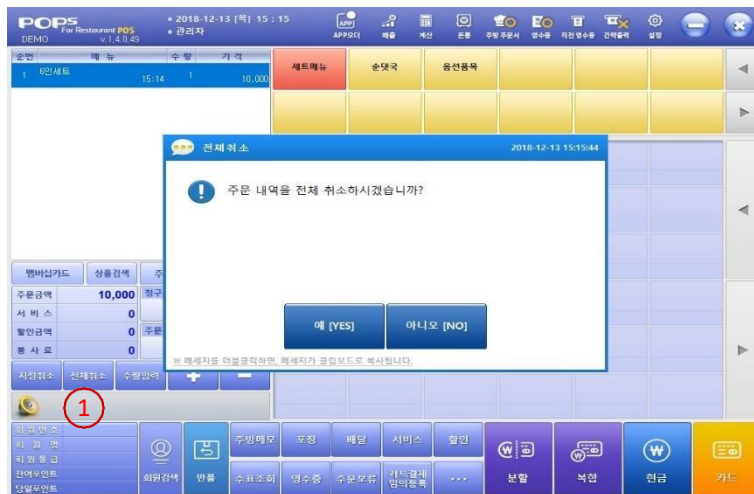
4. 지정/전체취소



- 지정 취소 -

메뉴 리스트에서 선택 한 메뉴를 취소 한다.

1. 지정취소 : 선택 메뉴 리스트에서 선택한 메뉴를 취소 합니다.

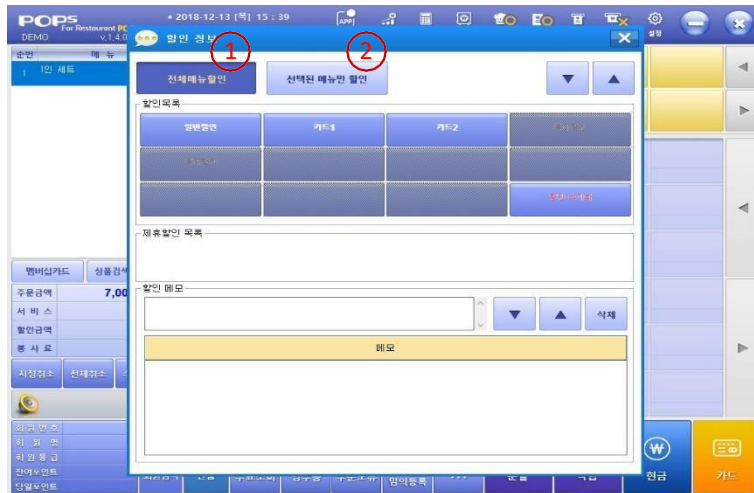


- 전체 취소 -

메뉴 리스트에 주문한 모든 메뉴를 취소 합니다.

2장. 영업

5. 할인/서비스



- 할인 -

할인 처리 하는 화면이다.

1. 전체메뉴할인 : 메뉴리스트에 있는 전체 메뉴에 할인을 적용 합니다.
2. 선택된 메뉴만 할인 : 메뉴리스트에 있는 메뉴중 선택한 메뉴만 할일 적용 합니다.



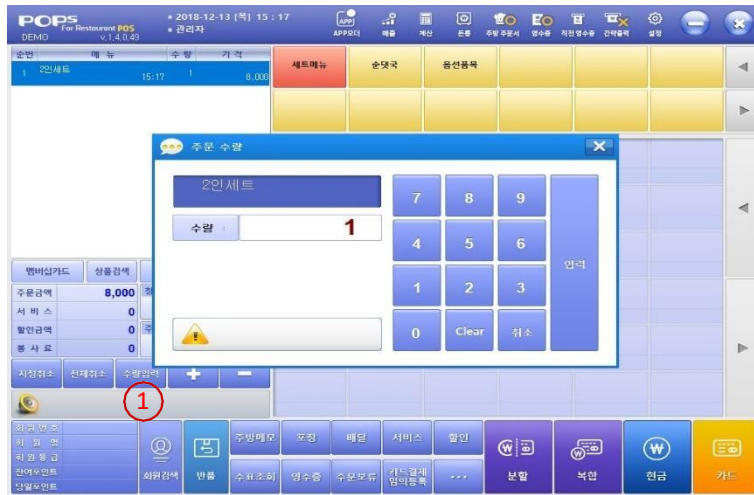
- 서비스 -

서비스 처리 한다.

1. 서비스 : 메뉴리스트 중 선택한 메뉴를 서비스(100%) 할인 적용 됩니다.

2장. 영업

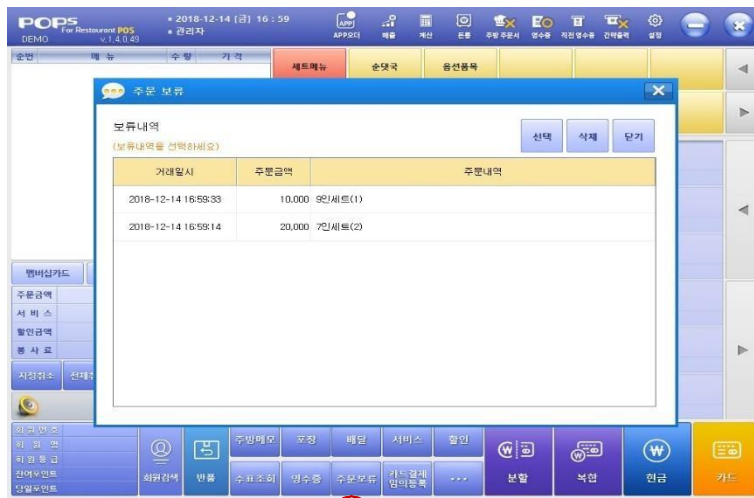
6. 수량변경/주문보류



- 수량 변경 -

선택한 메뉴의 수량을 변경 합니다.

1. 수량입력 : 수량변경 버튼 클릭 하면, 보이는 팝업에서 수량 변경 후 입력 버튼 클릭 하여 적용합니다.



- 주문 보류 -

주문 진행 하다가, 결제 보류 처리 하는 기능으로 선불제에만 있습니다.

1. 주문보류

1. 주문리스트에 메뉴 존재 : 보류 처리 됩니다.
2. 주문리스트 공백 : 보류 처리된 전표건이 보여지며, 2개이상 보류 건이 있으면 리스트가 보여집니다. 리스트에서 보류건 선택 시, 판매화면으로 불러와집니다.

3장. 결제

1. 복합결제

- 복합 결제 -

다양한 결제 방법으로 결제 가능 합니다.

1. 청구금액 :결제할 총 금액을 보여 줍니다.
2. 결제금액 :선택한 결제 타입으로 결제할 금액이 보여 집니다. (사용자가 입력한 금액)
3. 잔액 :결제할 남은 금액을 보여줍니다.
4. 결제타입 :결제할 타입을 선택합니다. (중복 선택X)
5. 결제 리스트 :결제 진행할 타입별 정보가 보여 집니다.
6. 결제완료 :리스트에 있는 타입별 결제 내용을 처리합니다.
7. 현금영수증 : 현금영수증 결제할 경우, 해당 버튼을 눌러
O표시로 변경 후 결제함
현금영수증 결제하지 않을 경우, x 버튼 상태로
결제 진행하면 됨

*단, 모바일 쿠폰은 바로 결제 진행됩니다.

3장. 결제

2. 분할결제(금액 / 품목)

분할결제

5 청구금액 27,000 결제금액 20,000 잔액 7,000

1 금액분할 2 지불수단선택 3 결제내역

금액분할: 7,000
잔액: 7,000
100, 1,000, 5,000, 10,000, 7, 8, 9, 4, 5, 6, 1, 2, 3, 00, 0, 000, Clear, 잔액

지불수단선택: 신용카드 0, 현금 20,000, 상품권 0, 식권 0, 쿠폰 0, 회원포인트 0, PAYCO 0, 카드결제임의등록 0

결제내역: 2018-12-13 15:28:23 현금 20,000

선택내역: 결제취소, 선택내역, 할인내역, 할인번호, 수량, 할인금액, 회원번호, 회원명, 회원등급, 잔액포인트

잔액 포인트가 부족합니다.

- 금액 분할결제 -

결제할 금액을 입력합니다.

1. 금액 입력 : 숫자버튼 이용하여 직접 입력 or 단위 버튼 이용하여 입력 합니다.

2. 지불수단 선택 : 결제할 수단 선택 시, 해당 결제창 발생합니다.

3. 분할내역: 결제된 내역이 표시됩니다.

내역 선택하여 선택출력/결제취소를 시킬 수 있습니다.

4. 할인내역: 영업화면에서 할인 적용시킨 내역 표시됩니다.

5. 청구금액/결제금액/잔액 표시

- 품목 분할결제 -

결제할 품목을 선택합니다.

1. 품목선택 : 결제할 품목을 선택합니다.

2. 지불수단 선택 : 결제할 수단 선택 시, 해당 결제창 발생합니다.

3. 분할내역: 결제된 내역이 표시됩니다.

내역 선택하여 선택출력/결제취소를 시킬 수 있습니다.

4. 할인내역: 영업화면에서 할인 적용시킨 내역 표시됩니다.

5. 청구금액/결제금액/잔액 표시

분할결제

5 청구금액 27,000 결제금액 7,000 잔액 20,000

1 금액분할 2 지불수단선택 3 결제내역

금액분할: 20,000
잔액: 0
잔액선택, 품목, 수량, 금액, 1인 세트 1 7,000, 과드로 1 20,000

지불수단선택: 신용카드 0, 현금 7,000, 상품권 0, 식권 0, 쿠폰 0, 회원포인트 0, PAYCO 0, 카드결제임의등록 0

결제내역: 2018-12-13 15:30:15 현금 7,000

선택내역: 결제취소, 선택내역, 할인내역, 할인번호, 수량, 할인금액, 회원번호, 회원명, 회원등급, 잔액포인트

결제할 품목을 선택하십시오.

3장. 결제

3. 카드결제

신용 결제 (KNET)

결제금액 4,500	공급가액 4,091	부가세액 409	봉사료 0
---------------	---------------	-------------	----------

서명 이미지

카드 읽기 취소

①

카드를 삽입해주세요.

신용 결제 (KNET) X

결제금액 4,500	공급가액 4,091	부가세액 409	봉사료 0
---------------	---------------	-------------	----------

서명 이미지

할부개월 03개월 ①

일시불

03개월

06개월

12개월

...

카드번호

625020*****1938

카드읽기

②

사용자 취소 하였습니다.

- 카드결제 IC 1 -

카드결제 진행 화면 입니다.

1. 해당 화면은 카드읽기 대기 화면입니다.

IC 리더기에 카드를 삽입 하면 자동으로 결제 완료 됩니다.

2.카드 읽기 취소 : 결제 진행을 취소 하고, 할부 옵션을 선택 하는 화면으로 이동 합니다.

- 카드 결제 IC 2 -

할부 개월을 선택 하는 화면 입니다.

1. 할부개월 :예시의 할부 개월을 선택 합니다.

2. 카드읽기 :할부 개월 선택 후에 카드 읽기를 누르면 카드 읽기 대기 상태로 전환 됩니다.

3. IC 리더기에 카드를 삽입 하면 자동으로 결제 완료됩니다.

3장. 결제

4. 현금결제



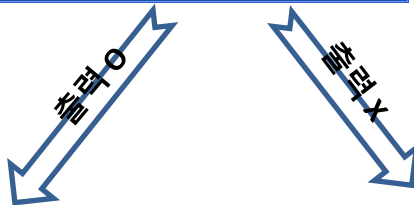
- 현금 결제 -

현금 결제 진행 화면 입니다.

1. 받은금액 :고객 에게 받은 현금
2. 청구금액 :고객이 결제할 총 금액
3. 거스름돈 :고객에게 돌려줄 거스름 금액
4. 청구금액 기준으로 고객 에게 받을수 있는 현금을 미리 보여주는 예시
5. 현금영수증 :현금영수증 처리 합니다.
(*옵션에 따라 현금영수증 미 처리시 매장으로 자진발급 처리도 됩니다.)
6. 결제 :등록된 내용으로 결제 처리 됩니다.

3장. 결제

5. 영수증 출력



-영수증 출력-

프린트 출력, 미출력 버튼이 추가되었습니다.

▶ 출력 O 일 경우, 결제 후 출력 유무 메시지로 출력 의사 선택 할 수 있습니다.

▶ 출력 X 일 경우, 결제가 완료된 메시지 표현 후 3초 뒤 자동으로 닫힙니다.

※ 수기결제 시, 해당 메시지에 "※ ※ 신용카드 미승인 확인 요망 ※ ※" 이라는 문구가 추가되었습니다.

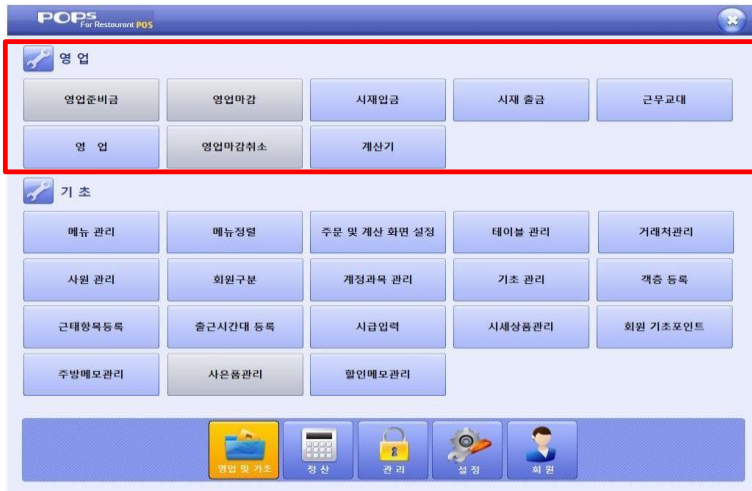
※예외

-할부 거래가 일어날 경우 의사와 상관없이 "반드시" 영수증 출력됩니다.

-가맹점용 매출 전표는 가맹점 의사에 따라 출력됩니다.

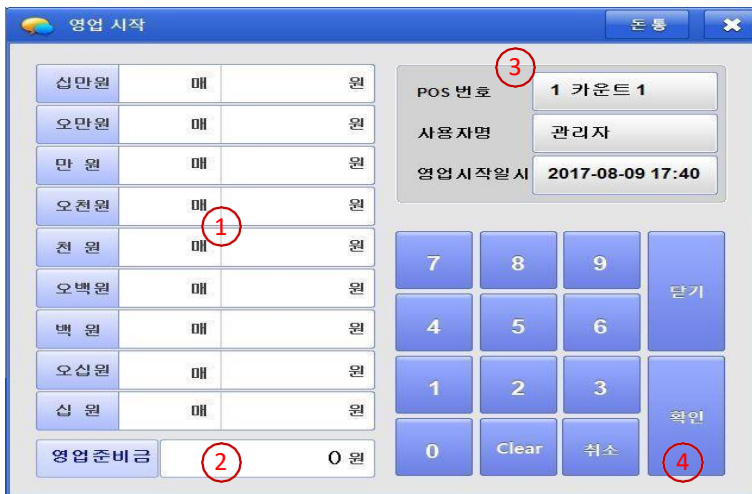
4장. 영업관리

1. 화면구성 / 영업 준비금



- 영업관리 화면구성 -

영업준비금, 영업마감, 시재입금, 시재출금, 근무교대, 영업, 영업
마감취소, 계산기 등의 화면으로 구성 됩니다.



- 영업준비금 -

영업전에 돈통에 들어갈 현금을 등록 합니다.

1. 권종별 갯수를 등록 합니다.
2. 권종별 등록한 개수의 합계 또는 금액을 등록한 내용이 표
시 됩니다.
3. 개점되는 POS의 정보를 표시 합니다.
4. 확인 :영업준비금 등록이 완료 됩니다.

4장. 영업관리

2. 시재입금

- 시재 입금1 -
영업과 관련 없이 POS돈통에 들어갈 현금 내용을 등록 합니다.
1. 처리자 를 선택 합니다.
 2. 처리자의 비밀번호를 선택 하고 입력 버튼 선택 하면 시재 등록 화면이 표시 됩니다.

- 시재 입금2 -
시재 입금 계정을 선택 하고 금액 입력 합니다..
1. 입금계정 :등록된 입금 계정이 보여 집니다.
 2. 금액 등록 후에 [확인] 버튼 클릭 하면 저장 됩니다.

4장. 영업관리

3. 시재출금

시재출금

처리자

비밀번호

관리자

사용자 선택 후 비밀번호를 입력하세요.

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 Clear 취소

입력

1/1

- 시재출금 -

영업과 관련 없이 POS돈통에서 현금을 출금 등록 합니다.

1. 처리자 를 선택 합니다.
2. 처리자의 비밀번호를 선택 하고 입력 버튼 선택 하면 시재 등록 화면이 표시 됩니다.

시재 출금

현금 시재

10,000

현금 시재

원생교육비

등기우편비

생일상품권

정소용품

파이트데이 사

도너교재

택배비

전구

의자

사무용품

원료구입비

도서구입비

프래기품투

수선비

직원 명찰

고용보험료

여권발급비

열음

생일케익

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 Clear 00

단기

확인

확인 버튼 클릭시 시재 입출금 출력

POP5
For Restaurant POS

- 시재출금2 -

시재 출금 계정을 선택 하고 금액 입력 합니다..

1. 출금 계정 :등록된 입금 계정이 보여 집니다.
2. 금액 등록 후에 [확인] 버튼 클릭 하면 저장 됩니다.

4장. 영업관리

4. 영업마감 / 영업마감 취소

영업 마감

1

영업시간

2017-08-07 13:39:11 ~ 2017-08-09 17:27:33

☒ 현금 계산기 출력
☒ 반출 견수 출력

존통

인

매

매출총액

150,000

서비스(SVC)	0	신용카드	0
		웨이코	10,000
공급가액	136,364	와 실	0
부가세액	13,636	주 품	0
		삼 플	0
		스 권	0
할 인	0	포 인 트	0
회원 할인	0	SKT멤버십	0
일반 할인	0	G-MARKET	0
		OK캐쉬백	0
손해출액	150,000	KB Good	0
		M 포인트	0
물 사 요	0	BC 파트너스	0
		멀티(MTIC)	0
관계 금액	150,000	온바위 상품권	0
영원 준비금	0	마스터카드	0
시제 입금	0	기프트카드	0
시제 출금	0	카드견수	0
현 금	140,000	고객 수	21
현금영수증	0	객 단 가	7,143
대발행 현금	140,000	태 이 물	67
		진 물	0.82

입만원	매	원
오만원	매	원
대 원	매	원
오천원	매	원
천 원	매	원
오백원	매	원
백 원	매	원
오십원	매	원
십 원	매	원
돈통 금액		원
현금매출총금액	140,000	원
자 액		원

4

7

8

9

4

5

6

1

2

3

0

Clear

←

Enter

!

- 영업마감 -

영업마감 진행 화면 입니다..

1. 영업시간 : POS 영업일 정보.
2. 마감 처리할 매출 정보
3. 돈통의 현금시재 등록 항목
4. 마감 : 매출 정보와 현금 시재 확인 후 마감처리 합니다.

영업 마감

1

영업시간

2017-08-17 08:55:22 ~ 2017-08-17 08:55:47

☒ 현금 계산기 출력
☒ 발품 건수 출력

돈통

마감 취소

닫기

매출총액

10,000

서비스(svc)	0	신용카드	0	입만원	매	원
공급가액	9,091	웨이코	0	오만원	매	원
부가세액	909	외 입	0	만 원	매	원
		유 분	0	오천원	매	원
		살 품	0	오백원	매	원
할 인	0	스 권	0	백 원	매	원
회원 할인	0	포인트	0	오십원	매	원
일반 할인	0	카드결제	0	십 원	매	원
		24시간	0	오백원	매	원
준매출액	0	24시간	0	백 원	매	원
		Good	0	오십원	매	원
불 사료	0	M 포인트	0	백 원	매	원
		BC 파트너스	0	오십원	매	원
환계 금액	10,000	영약(MTIC)	0			
영업 준비금	0	문화상품권	0			
사채 입금	0	마스터카드	0			
사채 출금	0	기프트카드	0			
		카드건수	0			
		고객 수	1			
현금	10,000	카드가	10,000			
현금영수증	0	태이불	1			
미발행현금	0	회전율	0.01			

입만원

매

원

오만원

매

원

만 원

매

원

오천원

매

원

천 원

매

원

오백원

매

원

백 원

매

원

오십원

매

원

십 원

매

원

돈통 금액

원

현금매출총금액

10,000

원

자 액

원

7

8

9

4

5

6

1

2

3

0

Clear

←

Enter

!

- 영업마감 축소 -

영업마감 자료를 취소 합니다.

1. 영업시간 :취소할 영업일 정보.
2. 마감 취소할 매출 정보.
3. 매출 및 현금시재 확인 후에 마감 취소 합니다.

4장. 영업관리

5. 교대근무 / 계산기

☁ 근무 교대

1 카운트 1

이전 담당자

담당자 코드 ①

담당자명

마감금액

시재출금

다음 담당자

담당자 코드 ②

담당자명

로그인 암호

인계금액

시재입금

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 Clear 00

단기

확인

⚠ 처리결과

☁ 계산기

7 8 9

4 5 6

1 2 3

0 . =

/ * - +

← CE C 달기

- 교대근무 -

동일한 영업일에 계산자 교대 화면 입니다 .

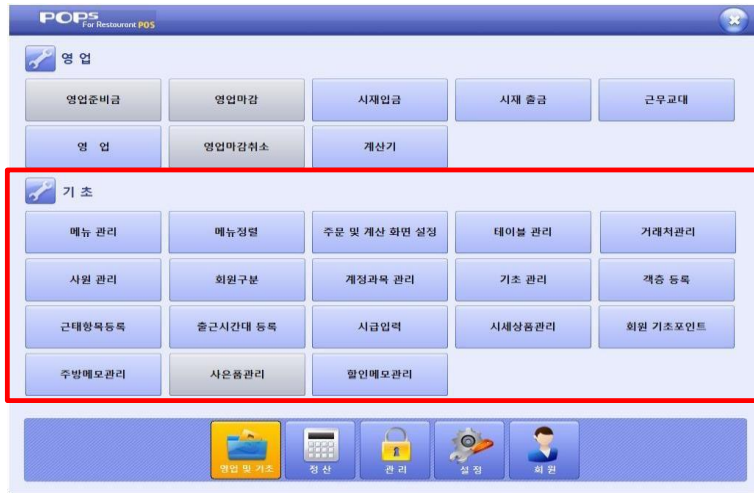
1. 이전 담당자 : 마감 금액 및 시재출금 내용을 등록 합니다.
2. 다음 담당자 : 직원 검색 하여 등록 하고, 인계금액 및 시재 입금액 등록 하고 [확인] 합니다.

- 계산기 -

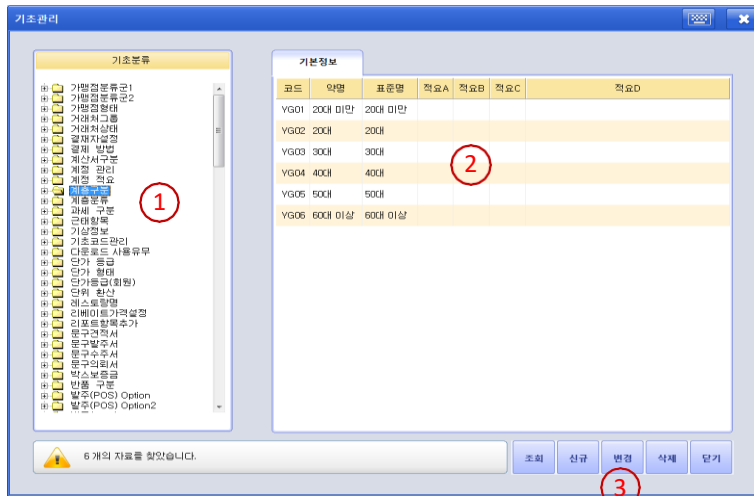
일반 계산기 처럼 동작 하는 기능 입니다.

5장. 기초관리

1. 화면구성 / 기초관리



- 기초관리 화면구성 -
분류, 메뉴, 회원, 거래처, 직원, 포인트, 출퇴근관리 등의 화면으로 구성 됩니다.



- 기초관리 -
프로그램에서 필요한 기초코드를 관리 하는 화면 입니다.
1. 기초분류 :시스템에 등록된 기초관리 분류 항목
2. 기본정보 :필요한 기초 코드 조회 화면.
3. 기능버튼 :조회, 신규, 변경, 삭제 등의 업무 진행 버튼

- 참고 -
POS 초기 설정시 설치자 및 대리점 직원이 세팅 하여 운영되며
매장에서 별도의 변경 및 등록 시 POS프로그램에서 처리 되지
않을 수 있습니다.

5장. 기초관리

2. 분류등록 / 메뉴등록

- 분류등록 -

메뉴의 분류를 등록 관리 합니다.

1. 분류명 : 등록된 메뉴의 분류를 보여 줍니다.
2. 수정 및 추가 하는 화면 입니다.

- 메뉴등록 -

메뉴를 등록 관리 합니다.

1. 분류명 : 등록된 분류명을 보여 줍니다.
2. 메뉴명 : 선택된 분류에 포함된 메뉴를 보여 줍니다.
3. 등록된 메뉴의 상세정보 표시 및 신규 메뉴 등록시 등록 하고 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

3. 단종처리 / 시세상품관리

메뉴 관리

분류명

No.	분류명
1	TEST
2	test2
3	테스트3
4	테스트4
5	test5
6	테스트6
7	test7
8	테스트8
9	테스트9

메뉴명

식사

일반메뉴

세트메뉴

옵션메뉴

분류등록

프린터설정

후보

메뉴명

식사

메뉴가격

10,000

메뉴원가

0

주 문 서

미출력

미출력

미출력

미출력

미출력

미출력

과세구분

과세

비과세

포함

취급유무

Y

분류구

재고관리

N

기타가격

0

할인유무

Y

관련코드

(미설정)

시세상품

Y

상품표시

Y

오른단가

N

※오른단가란, 주문시마다 메뉴가격이 달라지는 상품입니다

준발출할시

금속출력여

N

포인트적립

Y

※ 메뉴명을 입력합니다. 한글 12자 영문 24자까지 등록 가능

신규

저장

삭제

닫기

- 단종처리 -

등록된 메뉴의 판매를 단종 처리 합니다.

1. 취급유무 : 단종처리 되면, 주문 입력창에 안보이고 바코드 리딩시 판매불가 메시지 팝업 발생 합니다.

시세 상품 가격 정보 변경

메뉴	전일가격	금일가격
식사	10,000	10,000

1

7

8

9

4

5

6

1

2

3

0

00

Clear

닫기

확인

변경할 메뉴를 선택한 후 가격을 입력하세요.

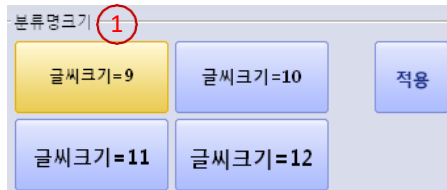
- 시세상품관리 -

당일 판매단가가 변경 되는 상품을 관리 합니다.

1. 메뉴를 선택한 후 금일 판매 금액을 입력 하고 [확인] 버튼 클릭 하여 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

4. 주문/계산화면 설정



- 주문/계산화면 설정 -

주문/계산 화면의 색상 및 글씨 수정이 필요한 경우 선택 합니다.

1. 분류명크기

1. 글씨 크기 선택
2. 변경하고자 하는 분류 버튼 선택

2. 메뉴명크기

1. 글씨 크기 선택
2. 변경하고자 하는 메뉴 버튼 선택

3. 메뉴색상

1. 원하는 색상 선택
2. 변경하고자 하는 메뉴 버튼 선택

- 참고 -

영업전에 돈통에 들어갈 현금을 등록 합니다.

1. 전체 적용 시에는 글씨 크기를 선택 후 [적용] 버튼을 클릭 하여 일괄 적용 합니다.
2. 메뉴명크기, 메뉴색상 먼저 적용 후 분류명 크기를 적용 해야 합니다.

5장. 기초관리

5. 거래처관리 / 사원관리

거래처 관리

No	구분
01	등급1
02	등급2
03	등급3
04	등급4
05	미등록

①

이름

②

기본정보

③

거래처 코드 (코드 자동생성)

거래처명

사업자 번호 *

대표자

전화 번호

휴대 전화

E-mail ☒ 메일링 서비스

우편 번호

주소 1

주소 2

거래 상태 ☒ (체크 = 정상거래)

업태

종목

* : *을 입력하지 마세요

0 개의 자료를 찾았습니다.

신규 저장 삭제 닫기

- 거래처관리 -

거래처를 관리 하는 화면 입니다.

1. 구분 :거래처 구분
2. 이름 :선택된 구분에 포함된 거래처 리스트
3. 선택된 거래처의 상세 정보를보여 주며, 신규 등록시에는 상세 정보 등록 후 저장합니다.
4. 거래처 코드는 자동 생성 됩니다.
5. 사업자번호는 정확히 기입 하셔야 합니다.

사원 관리

No	구분
01	관리자
02	매니저
03	일반
04	미등록

①

이름

관리자

②

기본정보

③

이름 관리자 0 남(1) 여(0)

카드 번호

개인 식별

생일 0 말(1) 음(0) * (예 : 20100826)

권한 0 관리자(0) 일반(1)

전화 번호 휴대 전화

E-mail

우편 번호

주소 1

주소 2

입사 회사 ☒ 입사 일자 / 회사 일자를 입력하세요.
예) 20050101 20100131

재용 구분

직책

출근 시간

표시 유무 1 유(1) 무(0)

로그인정보 99 ****

0 개의 자료를 찾았습니다.

신규 저장 삭제 닫기

- 사원관리 -

매장의 직원을 등록 관리 합니다.

1. 구분 : 직원을 구분 합니다.
2. 이름 :선택된 구분에 포함된 직원 리스트
3. 선택된 직원의 상세 정보를 보여 주며, 신규 등록시에는 상세 정보를 등록 후 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

6. 회원구분 / 회원기초포인트

회원구분

코 드: M201

일반명칭: 등급1

표준명칭: 등급1

현금: 예) 현금 a% 카드 b%

카드: 현금 (8x100)카드 (ax100)

가중치: 가중치 <a x b> 로 입력

예) 현금 5%, 카드 3%

현금 300 (3 x 100)

카드 500 (5 x 100)

가중치 15 (5x3)

회원 구분을 선택하세요

신규 저장 닫기

구분명	현금	카드	가중치	할인율
등급1				
등급2				
등급3				
등급4				

- 회원구분 -

회원구분(등급)을 등록 관리 합니다.

1. 등록된 회원구분을 보여 줍니다.
2. 선택된 회원구분의 상세 내용을 보여 주며, 신규시 상세 내용 등록 후 [저장] 합니다.

회원 기초포인트

회원구분(등급):

회원명/회원코드:

조회 저장 닫기

선택	회원분류	회원코드	회원명	유대전화	주소	기초포인트
☒		10000000	가나다1			0
☒		99999999	이순신			0
☒		22222222	임꺽정			0
☒		12345678	홍길동			0

- 회원기초포인트 -

신규회원의 가입시 포인트를 등록 관리 합니다.

1. 회원조회 검색 조건 입니다.
2. 기초포인트 :선택한 회원의 초기 포인트를 등록 후 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

7. 객층관리 / 할인메모관리

객층 구분

코 드 YG01

명 칭 ②
20대 미만

신규 등록시 신규 버튼을 누른 후 등록하세요.

코 드	구분명
YG01	20대 미만
YG02	20대
YG03	30대 ①
YG04	40대
YG05	50대
YG06	60대 이상

신규 저장 닫기 ▲ ▼

할인 메모

코 드 ****

메 모 ②

할인 메모 문구들을 입력하세요.

코 드	메 모
ME01	VIP
ME02	기간할인 ①

신규 저장 삭제 닫기 ▲ ▼

- 객층관리 -

영업시 필요한 고객의 객층을 관리 합니다.

1. 포스에 보여줄 객층 리스트
2. 명칭 :객층 리스트에서 선택 한 객층이 보여지며, [신규] 등록 시 객층의 명칭 등록 후 [저장] 합니다.

- 할인메모관리 -

영업시 필요한 할인의 메모(사유)를 관리 합니다.

1. 포스에 보여줄 할인메모 리스트
2. 메모 :메모 리스트에서 선택 한 메모가 보여지며, [신규] 등록 시 메모의 명칭 등록 후 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

8. 근태항목등록 / 출근시간대등록

근태 항목

코드: WK03

구분: ☒ 외출 ☐ 조퇴

일반명칭: 결근 (2)

구분명

코드	구분명
WK01	은행업무
WK03	결근 (1)

⚠ 근태항목 자료 저장을 완료했습니다.

신규 저장 닫기 ▲ ▼

- 근태항목등록 -

직원 관리시 필요한 근태항목을 관리 합니다.

1. 등록된 근태항목 리스트
2. 근태항목 리스트에서 선택 한 근태항목 상세 정보가 보이며, [신규] 등록시 상세 등록 후 [저장] 합니다.

출근시간대등록

코드: WT01

시간: 09:00 (2)

코드

코드	시간
WT01	09:00 (1)
WT02	10:00

⚠ 시간 입력은 24 시간 형식으로 하세요.
ex) 13:00

신규 저장 닫기 ▲ ▼

- 출근시간대등록 -

직원 출퇴근 시간대를 관리 합니다.

1. 등록된 시간대 리스트
2. 시간대 리스트에서 선택한 시간대가 보이며, [신규] 등록시 상세 시간대를 등록 하고 [저장] 합니다.

5장. 기초관리

9. 계정과목관리

계정과목	항목	계정명칭	표기
100000	00	자 산	
110000	00	유 동 자 산	
111000	00	당 좌 자 산	
111010	00	현 금	○
111010	01	-POS 1	
111010	02	-POS 2	
111010	03	-POS 3	
111010	99	-선우금(계정확정)	
111020	00	당 좌 예 금	
111030	00	계 예 금	
111030	01	-보 통 예 금	○
111030	02	-정 기 예 금	
111030	03	-적 금	
111030	05	-단 자 예 금	

상세정보

계 정 과 목

계 정 항 목

계 정 명 칭

적 요 A

적 요 B

적 요 C

적 요 D

적 요 E

연 결 관 리

연 명 (1 개까지 5 일까지)

시 재 입 출

신규 저장 삭제 닫기

- 계정과목관리 -

시재입출금 처리시 보여줄 계정 코드를 관리 합니다.

1. 등록된 계정이 보여 집니다.
2. 선택된 계정의 상세 정보이며, [신규]시 등록 후 [저장] 합니다.

- 참고 -

POS 초기 설정시 설치자 및 대리점 직원이 세팅 하여 운영되며
매장에서 별도의 변경 및 등록 시 POS 프로그램에서 처리 되
지 않을 수 있습니다.

6장. 매출현황

1. 매출집계표 / 매출상세내역

매출 집계표

전체 2017-08-17 2017-08-17 조회

매출총액 (1) 10,000
서비스(SVC) 0
결제금액 9,091
부가세액 909
환원할인 0
할인할인 0
순매출액 10,000
불 사 료 0
환계금액 10,000
현금소계 (1) 10,000
현금영수증 0
매출환원금 (1) 10,000
신용카드 0
불 이 코 0
외 상 0
투 품 0
상 품 권 0
식 권 0
계류 및 기타 0
고 객 수 1
객 단 가 10,000
테 이 불 0.01
포 장 0

분 류 명 메뉴 단가 수량 매출금액
테스트3 식사 10,000 1 10,000
[불 거] 1 10,000

- 매출집계표 -

포스별로 매출집계표를 검색 및 출력합니다.

1. 검색조건
2. 결제 및 서비스, 할인 등의 집계가 표시 됩니다.
3. 메뉴별 집계가 표시 됩니다.

매출 상세내역

2017-08-17 2017-08-17 조회

No 시간 타이틀 인원 매출금액 할인금액 현금결제 카드결제 페이코 외상 기타결제 서비스 비고
No 주문일시 메뉴 수량 단가 할인금액 금액 비고

0 1 17 08:55:39 17 1 10,000 0 10,000 0 0 0 0 0 0

- 매출상세내역 -

일자별 매출 상세내역을 검색 및 출력합니다.

1. 검색조건
2. 주문일시, 메뉴, 인원수, 매출금액, 할인, 결제정보등이 보여 집니다.

6장. 매출현황

2. 분류별 매출집계 / 주문자별(계산자)별 매출집계

매출현황

1 분류별 매출 집계

2017-08-17 2017-08-17

조회 인쇄 집계 인쇄

매출분류	매뉴	단가	수량	매출금액
[합계]			4	22,500
[-]	[테스트3]		3	20,000
	테스트3	식사	10,000	10,000
		배달밥	5,000	10,000
[-]	[test2]		1	2,500
	test2	test3	2,500	2,500

2

시계내역
기타매출내역
매출통계
종료

- 분류별 매출집계 -
- 품목의 분류별로 매출집계를 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 분류별 매출집계가 조회 됩니다.

매출현황

1 주문자별 매출 집계

2017-08-17 2017-08-17

조회 인쇄 집계 인쇄

주문자	매뉴	수량	단가	매출금액
[합계]		4		22,500
[-]	[주문자] 관리자	4		22,500
	관리자	배달밥	2	5,000
		식사	1	10,000
	test3		1	2,500

2

시계내역
기타매출내역
매출통계
종료

- 주문자(계산자)별 매출집계 -
- POS 로그인 하여 결제한 직원별 매출집계를 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 직원별 매출집계가 조회 됩니다.

6장. 매출현황

3. 시간대별 매출현황 / 요일별 매출현황

매출현황

시간대별 매출 현황

2017-08-17 2017-08-17

조회

시간	인원수	매출금액	합유율(%)
00			0
01			0
02			0
03			0
04			0
05			0
06			0
07			0
08			0
09			0
10			0
11			0
12			0
13			0
14			0
15			0
16			0
17			0
18			0
19			0
20			0
21			0
22			0
23			0
[합계]	4	22,500	

시제내역
기타매출내역
매출통계
종료

- 시간대별 매출현황 -

검색 기준일의 매출집계를 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 00 ~ 23시 대의 매출현황이 조회 됩니다.

매출현황

요일별 매출 현황

2017-08-17 2017-08-17

조회

요일	인원수	주문금액	서비스금액	공급가액	부가세액	합계금액	합인금액	봉사료	현금	카드	페이코	외상
일	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
월	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
수	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
목	4	22,500	0	20,455	2,045	22,500	0	0	22,500	0	0	0
금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
토	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[합계]	4	22,500	0	20,455	2,045	22,500	0	0	22,500	0	0	0

시제내역
기타매출내역
매출통계
종료

- 요일별 매출현황 -

검색 기준일의 요일별 매출현황을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 요일별로 매출상세현황이 조회 됩니다.

6장. 매출현황

4. 일별 매출현황 / 상품별 매출순위

매출현황

일별 매출 현황

2017-08-17 2017-08-17

조회

일자	인원	주문금액	서비스금액	공급가액	부가세액	합계금액	할인금액	불사료	현금	카드	페이코	외상
2017-08-17	4	22,500	0	20,455	2,045	22,500	0	0	22,500	0	0	0
총합수 1일	4	22,500	0	20,455	2,045	22,500	0	0	22,500	0	0	0

①

②

시제내역

기타매출내역

매출통계

종료

- 일별 매출현황 -

검색 기간 내에 일자 별로 매출현황을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 일자별 매출상세현황이 조회 됩니다.

매출현황

상품별 매출 순위

2017-08-17 2017-08-17

수량순 금액순

조회

순위	매뉴얼	단가	수량	매출금액
1	배달밥	5,000	2	10,000
2	해피3	2,500	1	2,500
3	식사	10,000	1	10,000
	[합 계]		4	22,500

①

②

시제내역

기타매출내역

매출통계

종료

- 상품별 매출순위 -

검색 기간 판매된 상품별 매출을 수량, 금액 순으로 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 매출 순위별로 조회 됩니다.

6장. 매출현황

5. 기간별 매출현황 / 계산자별 정산집계

매출현황 기간별 매출현황 1

2017년 08월

일	월	화	수	목	금	토	일	합계
1	2	3	4	5	6	7	8	9
현금 : 42,402 카드 : 15,500	현금 : 9,918 카드 : 132,777	현금 : 28,580	현금 : 482,226 카드 : 630,330	현금 : 563,122 카드 : 681,607	합계 : 52,902	합계 : 42,692	합계 : 28,580	합계 : 1,120,555
합계 : 84,604	합계 : 4,016	합계 : 63,646	합계 : 13,012	합계 : 34,900 카드 : 131,720	합계 : 84,604	합계 : 4,016	합계 : 63,646	합계 : 13,012
합계 : 228,278	합계 : 31,616 카드 : 2,280	합계 : 29,750	합계 : 29,750	합계 : 71,342	합계 : 1,193,656	합계 : 1,506,773	합계 : 691,196 카드 : 815,577	합계 : 1,506,773

현금 691,196 카드 815,577 페이코 0 외상 0 기타 0 송합계 1,506,773

- 기간별 매출현황 -

년/월의 일자 별로 매출현황을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 달력에 일자별로 현금, 카드, 합계 매출이 조회 됩니다.

매출현황 계산자별 정산 집계 1

2017-08-17 2017-08-17

조회

직원선택

매출 금액 22,500 정산 금액 22,500 현금 22,500 외상 0

발안 금액 0

일자	계산자	현금	카드	외상	상품권	석권	물인도	기타
2017-08-17	관리자	22,500	0	0	0	0	0	0
합계		22,500	0	0	0	0	0	0

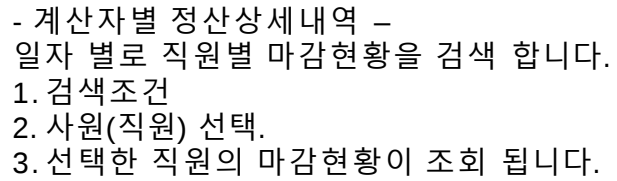
2

- 계산자별 정산집계 -

검색 기간 내에 직원별로 마감현황을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 모든 직원, 특정직원의 마감현황이 조회 됩니다.



7장. 시재내역

1. 시재 입출금내역 / 계정 과목별내역

시간	구분	계정과목	입출금	금액	필요	처리자	출금내역메모
08:55:39	수금입금	POS 1		10,000	0	관리자	
09:46:58	수금입금	POS 1		2,500	0	관리자	
09:47:17	수금입금	POS 1		10,000	0	관리자	
[합 계]				22,500	0 [잔액]	22,500	

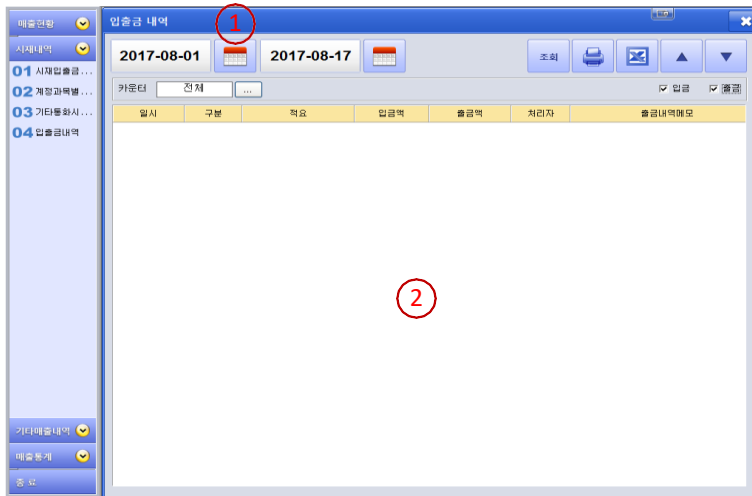
- 시재 입출금내역 -
검색조건 일자의 시재입출내역을 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 시간대별, 계정별 입출금 내역을 조회 합니다.

계정과목	항 목	계정명칭
100000	00	자 산
110000	00	유 통 자 산
111000	00	당 좌 자 산
111010	00	현 금
111010	01	POS 1
111010	02	POS 2
111010	03	POS 3
111010	99	선수금(매출환전)

- 계정 과목별내역 -
검색 기간 안에 계정별 시재입출내역을 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 계정과목 :계정과목관에서 등록된 계정중 택1 합니다.
 3. 선택된 계정의 지재입출내역을 조회 합니다.

7장. 시재내역

2. 입출금 내역



- 입출금내역 -

검색조건 일자 내의 입출내역을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 전체, 또는 특정 카운터의 입출금내역이 조회 됩니다.

8장. 기타매출내역

1. 회원매출내역 / 회원매출 상세내역

회원매출내역

2017-08-01 2017-08-17

회원번호	회원명	시간	매출금액	현금	카드	페이코	외상	포인트	무통
10000000	가나다	08-07 15:19	-2,254	-2,254	0	0	0	0	0
12345678	홍길동	08-07 15:19	2,254	2,254	0	0	0	0	0
		08-11 13:43	13,000	13,000	0	0	0	0	0
[합 계]			13,000	13,000	0	0	0	0	0

회원매출 상세내역

2017-08-01 2017-08-17

회원

회원번호	회원명	최근방문일	방문일	메뉴코드	메뉴명	수량	금액
10000000	가나다	2017-08-07	2017-08-07	10000003	테스트1	1	1,250
				10000000	TEST	1	1,004
				10000003	테스트1	-1	-1,250
				10000000	TEST	-1	-1,004
12345678	홍길동	2017-08-11	2017-08-11	10000020	테스트포인트13	1	13,000
[합 계]						1	13,000

- 회원매출내역 -

회원별 매출 내역을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 회원별, 시간대별, 결제별로 매출내역이 조회 됩니다.

- 회원매출상세내역 -

특정회원의 매출내역을 검색 합니다.

1. 검색조건

2. 회원검색 후 [조회] 하면 특정 회원의 매출내역이 조회 됩니다.

8장. 기타매출내역

2. 카드사별 매출내역 / 신용카드 승인 및 취소내역

매출내역

카드사별 매출 내역

2017-08-10

2017-08-17

조회

마감시간 기준 일자기준 월미코

카드사명	카드명	거래일시	거래금액	카드번호	입부계좌	승인번호
국민카드사	국민카드사	08-10 10:58	13,000	5555-55-----	일시불	03
		08-10 10:59	-13,000	5555-55-----	일시불	03
		08-10 11:10	8,000	5555-55-----	일시불	1
		08-10 11:11	2,000	7777-77-----	일시불	7
		08-10 11:11	-8,000	5555-55-----	일시불	1
		08-10 11:12	-2,000	7777-77-----	일시불	7
[소 계]			0			
비씨카드사	비씨카드	08-10 11:02	50,001	6250-2-----1938	일시불	32005795
		08-10 11:02	50,001	6250-2-----1938	일시불	32005795
		08-10 11:16	100	6250-2-----1938	일시불	32017343
		08-10 11:19	100	6250-2-----1938	일시불	32017343
		08-11 13:49	25,000	6250-2-----1938	일시불	32017661
		08-11 13:50	13,200	6250-2-----1938	일시불	32006089
[소 계]			138,402			
[합 계]			138,402			

매출 통계

종료

- 카드사별 매출내역 -
- 카드사별 매출 내역을 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 카드사별 매출내역이 조회 됩니다.

매출내역

신용카드 승인 및 취소 내역

2017-08-10 2017-08-17

조회

마감시간 기준 일자기준 월미코

거래일시	구분	카드사명	카드명	거래금액	카드번호	입부계좌	승인번호
08-10 11:02	승인	비씨카드사	비씨카드	50,001	6250-2-----1938	일시불	32005795
08-10 11:16	승인	비씨카드사	비씨카드	100	6250-2-----1938	일시불	32017343
08-11 13:49	승인	비씨카드사	비씨카드	25,000	6250-2-----1938	일시불	32017661
08-11 13:50	승인	비씨카드사	비씨카드	13,200	6250-2-----1938	일시불	32006089
[합 계]				88,301			

- 신용카드 승인 및 취소내역 -
- 신용카드 결제 및 취소 내역을 검색 합니다.
1. 검색조건
 2. 검색 기간 내에 신용카드 결제 및 취소내역이 조회 됩니다.

8장. 기타매출내역

3. 카드사별 집계내역 / 현금영수증 발행내역

매출내역

카드사별 집계 내역

2017-08-10 2017-08-17

조회

마감시간 기준 일자 기준 월요로

일자	카드사	거래건수	거래금액	비고
2017-08-10	국민카드사	0	0	
	비씨카드사	0	100,202	
[소 계]			100,202	
2017-08-11	비씨카드사	2	30,200	
[소 계]			30,200	
[합 계]			130,402	

2

- 카드사별 집계내역 -

카드사별 결제의 집계 내역을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 검색 기간 내에 카드사별 매출내역이 집계되어 조회 됩니다.

매출내역

현금영수증 발행 내역

2017-08-10 2017-08-17

조회

검색 일자 승인 취소

거래일자	구분	거래자구분	승인구분	고액번호	금액	승인번호	비고
08-10 09:56	승인	소매자	카드번호	6250-2*****193	10,000	147325474	
08-10 10:24	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	1,004	147325485	
08-10 10:28	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 2222	1,004	147325514	
08-10 10:39	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	1,004	147325522	
08-10 10:40	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	1,004	147325523	
08-10 10:55	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	1,250	147325530	
08-10 10:56	취소	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	-1,250	147325531	
08-10 11:04	취소	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	-1,004	147325552	
08-10 11:11	승인	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	11,000	147325571	
08-10 11:12	취소	소매자	휴대폰	010 - ***** 1111	-11,000	147325576	
08-11 14:06	승인	소매자	카드번호	6250-2*****193	2,000	147325717	
08-11 14:06	승인	소매자	카드번호	6250-2*****193	5,200	147325718	
[합 계]					20,212		

2

- 현금영수증 발행내역 -

현금영수증 발행 내역을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 검색 기간 내에 발행된 현금영수증 내역이 조회 됩니다.

8장. 기타매출내역

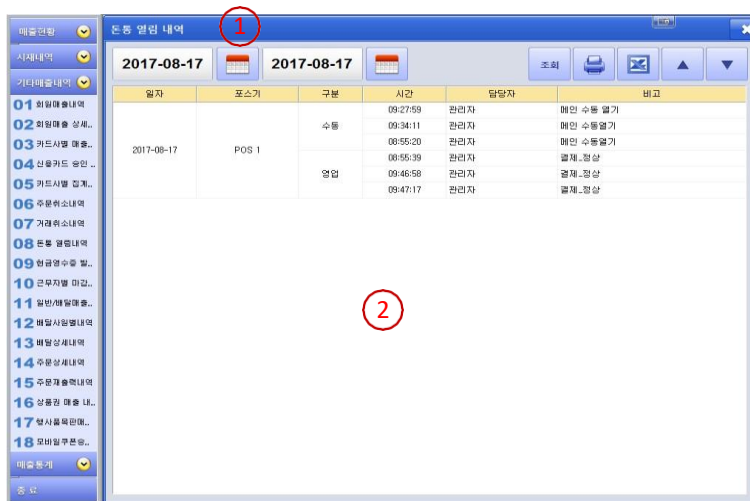
4. 근무자별 마감집계 / 돈통 열림내역



- 근무자별 마감집계 -

근무자 별로 영업마감집계 내역을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 카운터 :매장의 카운터를 검색 합니다.
3. 검색 기간 내에 카운터별, 근무자별 영업마감 내역이 조회 됩니다.



- 돈통 열림내역 -

검색 기간 내에 POS별 돈통열림 내역을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 검색 기간 내에 POS별로 돈통열림 내역을 시간별로 조회 됩니다.

9장. 매출통계

1. ABC분석표(원가) / ABC분석표(순위)

매출관리

시제내역

기타매출내역

매출통계

01 ABC분석표(원가)

02 ABC분석표(순위)

03 월일일가

04 판매기록표

05 적층상세내역

06 고객 체크

07 적층별매출

중요

ABC분석표(원가)

2017-08-17

2017-08-17

조회

종류분류

분류명	메뉴명	판매량	단가	매출금액	세비스금액	%	누계	원가	원가합계	%
test2	test3	1	2,500	2,500	0	9.09%	9.09%	0	0	
	식사	1	10,000	10,000	0	36.36%	45.45%	0	0	
테스트3	감치차게	1	5,000	5,000	0	18.18%	63.64%	0	0	
	비행법	2	5,000	10,000	0	36.36%	100.00%	0	0	
[합계]		5	5,625	27,500					0	

- ABC분석표(원가) -

판매된 상품을 원가대비 순위로 검색 합니다.

1. 검색기간

2. 품목분류 : 검색할 품목분류를 선택 합니다.

3. 검색 기간 내에 판매된 상품을 원가대비 순위로 조회 됩니다.

매출관리

시제내역

기타매출내역

매출통계

01 ABC분석표(원가)

02 ABC분석표(순위)

03 월일일가

04 판매기록표

05 적층상세내역

06 고객 체크

07 적층별매출

중요

ABC분석표(순위)

2017-08-17

2017-08-17

조회

종류분류

순위	메뉴명	판매량	단가	금액	%	누계	비고
1	식사	1	10,000	10,000	36.36%	36.36%	
2	감치차게	1	5,000	5,000	18.18%	54.55%	
3	test3	1	2,500	2,500	9.09%	63.64%	
4	비행법	2	5,000	10,000	36.36%	100.00%	
	[합계]	5	5,625	27,500			

- ABC분석표(순위) -

판매된 상품을 판매 순위로 검색 합니다.

1. 검색기간

2. 품목분류 : 검색할 품목분류를 선택 합니다.

3. 검색 기간 내에 판매된 상품을 순위로 조회 됩니다.

9장. 매출통계

2. 일일 원가 정리표 / 판매기록표역

매출관리

일일 원가 정리표

2017-08-17 2017-08-17

조회

품목분류

날짜	원가	매출	서비스매출	원가율	비고
2017-08-17	0.00	27,500.00	0.00	0.00%	
[합 계]	0.00	27,500.00	0.00	0.00%	
[일평균]	0.00	27,500.00	0.00	0.00%	

01 ABC분류표(...)
02 ABC분류표(...)
03 일일원가 ...
04 판매기록표
05 적층상세내역
06 고객 채크...
07 적층별매출 ...

중요

- 일일원가 정리표 -
원가대비 매출내역을 검색 합니다.

1. 검색기간
2. 품목분류 : 검색할 품목분류를 선택 합니다.
3. 검색 기간 내에 판매된 상품을 원가대비 매출이 조회 됩니다.

매출관리

판매 기록표

2017-08-17

조회

날짜	요일	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
과세3											1	1																	
갑차차계																													
비과세1					1																								
비과세2		2																											
비과세3					2																								
비합합																													
식사																													
테스트 포합11																													
테스트1			1	1	2			1																					
테스트10								8			1																		
테스트2						1				2																			
테스트37																													
테스트5		1		1										1															
테스트6																													
테스트9		1		1	2																								
테스트포합12																													
테스트포합13		1				9																							
테스트포합14							1																						
테스트포합15								3																					
테스트포합16									3																				

01 ABC분류표(...)
02 ABC분류표(...)
03 일일원가 ...
04 판매기록표
05 적층상세내역
06 고객 채크...
07 적층별매출 ...

중요

- 판매기록표 -
직원 출퇴근 시간대를 관리 합니다.

1. 검색일자
2. 검색일자의 과세, 비과세, 상품등이 판매 수량이 조회 됩니다.

10장. 근태관리

1. 일일근태현황 / 기간별 근태현황

- 일일근태현황 -
직원의 근무 현황을 검색 합니다.

1. 검색일자
2. 전체, 또는 특정 직원의 근무 현황이 조회 됩니다.

- 기간별 근태현황 -
기간별 직원의 근무 현황집계를 검색 합니다.

1. 검색기간
2. 전체, 또는 특정 직원의 기간별 근무 현황 집계가 조회 됩니다.

10장. 근태관리

2 기간별 근태현황집계 / 사원별 상세근무 시간내역

- 기간별 근태현황집계 -

기간별 직원의 근무 현황을 집계하여 검색 합니다.

1. 검색기간

2. 전체, 또는 특정 직원의 근무 현황이 집계되어 조회 됩니다.

- 사원별 상세근무 시간내역 -

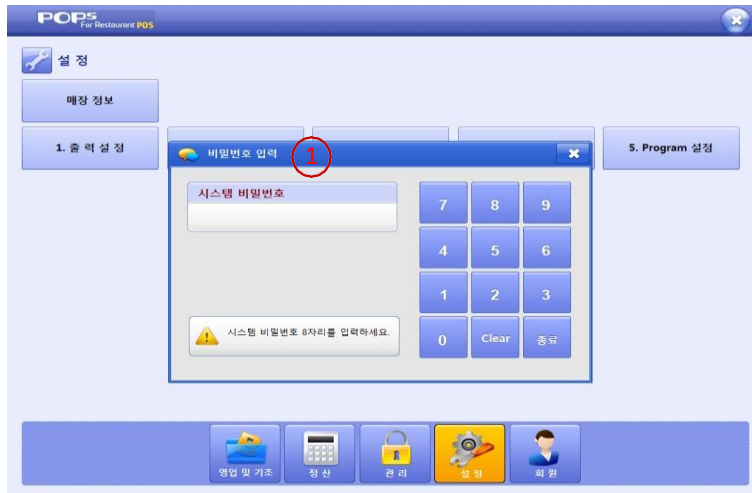
기간별 직원의 상세근무 시간내역을 검색 합니다.

1. 검색기간

2. 전체, 또는 특정 직원의 근무 내역을 시간별로 조회 됩니다.

11장. 설정

1. 화면구성 / 버튼기능설명



- 화면구성 -

설정화면에 들어가기 위한 비밀번호 등록 화면 입니다.
기본값 : 70005425 , 15441441

- 화면설명 -

설정 내용은 매장 초기 설치 시 설치 기사 및 대리점 직원이
1회 진행 하며, 이후 POS교체 또는 재 설치시에만 진행 하
는 업무 입니다.

- 버튼기능설명 -

기능별 버튼을 차별화 하였습니다.

1. 해당 기능의 사용 유무를 선택 하는 버튼
2. 해당 기능의 종류를 선택 하는 버튼
3. 해당 기능의 설정 값을 입력하는 버튼
4. 정보를 사용자가 직접 등록하는 버튼
5. 비활성 상태 (해당 기능은 다른 기능과 중복으로 사용할수 없
음을 표시 됩니다.)
6. 경로 설정 시 선택 하는 버튼

11장. 설정

2 출력설정 / 영업설정

설정

출력설정 | 주방프린터출력

저장

1 2

01	메뉴 관중 출력(비고란 제거)	사용안함	No
02	주문 순서 폰트크기	작은 폰트	✓
03	메뉴 폰트 크기	보통 크기	✓
04	순번 인쇄방법	전체 주문전체	✓
05	Title 인쇄 문구		←→
06	메뉴별 신규,추가 구분	사용안함	No
07	출력, 미출력 옵션 기능	미구현 (개발중...)	No
08	주문순서 출력 옵션	주문전체 순번 출력	✓
09	출력 방식 설정	주문전체 출력	✓
10	미출/참석시 출력 설정	사용함	Yes

도움말 표시

- 출력설정 -

POS에서 사용되는 프린터를 설정 합니다.

1. 주방, 계산서, 영수증출력을 선택 합니다.
2. 용도별 프린터의 상세 설정을 합니다.

설정

영업설정 | 영업마감

저장

1 2 3 4 5 6

01	영업개시 / 마감기능 사용	사용함	Yes
02	마감시간 설정	00시 마감	...
03	마감시 시계종료 여부	사용안함	No
04	메뉴별 판매 금액 출력 여부	사용안함	No
05	전일 시계금 영업종료금 사용	사용안함	No
06	마감 금액 WebPos 전송 여부	미구현 (개발중...)	No
07	간제 영업마감 사용 여부	사용안함	No
08	영업 마감시 마감기준	사용안함	...
09	영업데이터 기준일자	시간으로 마감 설정	...
10	사원 마감 가능여부	사용안함	No

도움말 표시

- 영업설정 -

POS의 영업환경을 설정 합니다.

1. 영업마감 :영업마감에 관한 옵션 설정
2. 주문설정 :주문 시 필요한 옵션 설정
3. 반품설정 :반품 매출 발생시 필요한 옵션 설정
4. 계산설정 :판매 계산시 필요한 옵션 설정
5. 기타영업설정 :자릿수, 소수점 등의 기타 옵션 설정
6. 각각의 영업설정의 상세 정보를 설정 합니다.

11장. 설정

3. 회원설정 / 장치설정

설정

회원설정 | 회원설정

1 회원설정

2 포인트설정

3

01	카드번호 유효 갱신률	0	
02	카드번호 유효 갱신 길이	0	
03	회원발급 횟수	0	
04	해당 기간 상품	사용안함	No
05	WEB POS 사용자 회원단가 적용	0 (무전 (계좌입금...))	No
06	WEB POS 사용자 회원정보 자료수	사용안함	No

판매항목설정

데이터관리

도움말 표시

- 회원설정 -

회원의 운영에 관련된 내용을 설정 합니다.

1. 회원설정 : 회원 관리 항목 설정
2. 포인트설정 : 포인트 사용, 적립에 관한 옵션 설정
3. 각 항목의 상세 내용을 설정 합니다.

설정

장치설정 | 프린터Port설정

1 프린터Port 설정

2 장비설정

3

01	영수증 프린터 설정	
02	계산서 프린터 설정	
03	주방 주문서 프린터 설정	

판매항목설정

데이터관리

도움말 표시

- 장치설정 -

POS에서 사용되는 장비의 H/W적 내용을 설정 합니다.

1. 프린터Port설정 : 프린터 종류별로 포트, 속도 등을 설정
2. 장비설정 : 프린터를 제외한 스캐너 등의 주변장치 설정
3. 각 항목의 상세 내용을 설정 합니다.

11장. 설정

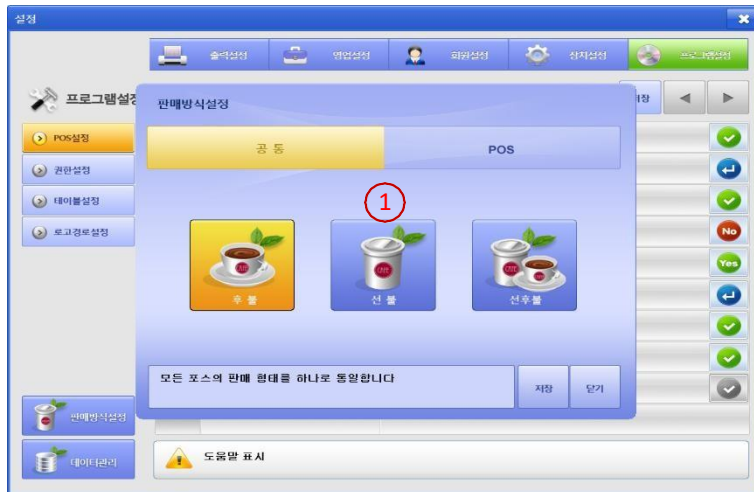
4. 프로그램설정 / 판매방식설정



- 프로그램설정 -

POS프로그램 내부에서 사용되는 옵션을 설정 합니다.

1. POS설정 : POS기기 및 판매방식 설정
2. 권한설정 : 각 기능별로 직원의 사용 권한설정
3. 테이블설정 : 해당 없음
4. 로고경로설정 : POS화면에 보이는 이미지 Local 경로 설정
5. 각 항목의 상세내용을 설정 합니다.



- 판매방식설정 -

POS 프로그램 영업방식을 선택 합니다.

1. 선불을 선택 합니다.

11장. 설정

5. 데이터관리



- 데이터관리 -
POS의 기초, 메뉴, 판매자료 등의 자료를 관리 합니다.
- 관리자만 진행가능
(임의 진행시 POS사용 불가 및 매출자료 삭제 됩니다.)

회원등록

No

구분

01

통급1

02

통급2

03

통급3

04

통급4

05

미등록

이름

가나다

이후신

임직원

동일부

기분정보

상세정보

등록일

2017-08-10

구분

0

일반(0)

가관(1)

화행 구분

가

관

가

관

DM우편번호

신주소

DM 주소 1

1

DM 주소 2

직업

가

년

월

월

년

월

취미

추천인

추천인명

※ *을 입력하지 마세요

4 개의 자료를 찾았습니다.

신규

저장

삭제

닫기

3. 이름, 전화번호, 주소등의 기본정보를 등록 관리 합니다.

회원의 기본정보 외에 추가적인 정보를 등록 관리 합니다.

12장. 회원관리

2. 회원현황 / SMS발송

회원조회

1

종류: [] 회원번호: []

이름: [] TP: [] HP: []

조회

회원번호	회원명	성명	전화번호	휴대전화	주소	누적포인트	잔여포인트	사용포인트
10000000	가나다1		01011111111			0	0	
99999999	이순신					0	0	
22222222	임꺽정					0	0	
12345678	홍길동					0	0	

2

- 회원현황 -
등록된 회원을 검색 합니다.

1. 검색조건
2. 검색조건에 부합된 회원의 정보가 보여지는 리스트

회원 SMS 발송

2

1

로그인 ID: [] PW: []

로그인

전제선택

전 채

○ 등록 ○ 회원번호 ○ 이름 ○ 생 일 ○ 기념일 ○ 포인트 ○ 방문회수

□ SMS 동의 여부 무시

선택

회원번호

회원명

휴대전화

성명

음양

알력상월

누적포인트

3

4

5

0 Byte / 80 Byte
한글 40자 공문 80자

수신번호

발신번호

보내기

회원가입

SMS요청

- SMS발송 -
등록 및 정보수신 동의한 회원에게 SMS를 보냅니다.

1. 송신자 로그인
2. 수신받을 회원의 조건 옵션
3. 수신내용 기입 하는 항목
4. 수신받을 회원 리스트
5. 보내기 :SMS 발송 처리 버튼