

# 이지체크모바일 (ED-982) 매뉴얼



## EasyCheck IC (인증버전)

2018. 3. 14

한국정보통신(주)

*Easy*  *check*

## ☆ 이지체크 모바일(모델명 : ED-982) 충전 방법

- 별도의 충전기 없이 안드로이드 스마트폰 충전기로 간편하게 충전하세요. (마이크로 5핀)



## ☆ 보안 인증 단말기 IC 우선 거래

- ED-982 모델은 **IC 우선 거래** 적용. (IC칩이 없는 카드는 MS로 인식 가능합니다)
- 스마트폰과 ED-982 연결 후 방향에 맞게 IC 칩을 꽂아 주세요.
- IC 카드 거래 시 카드리더기 중간 부분에 카드가 고정됩니다.
- ED-982은 BLE 통신 모델로 스마트폰에 꽂지 않고도 이용이 가능합니다.

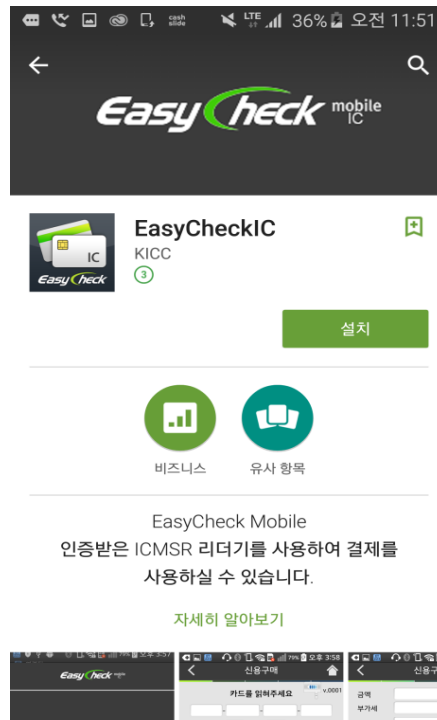
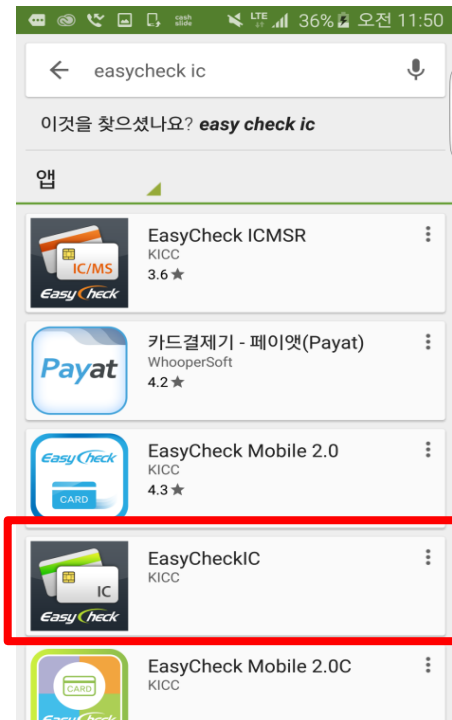


〈MS 카드거래〉



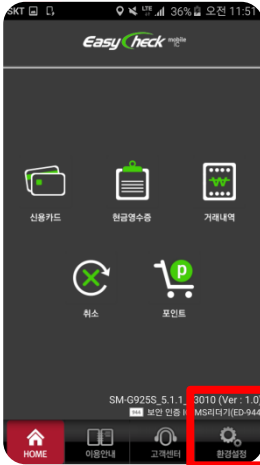
〈IC 카드거래〉

# 1. 이지체크 모바일 어플리케이션 다운로드 하기

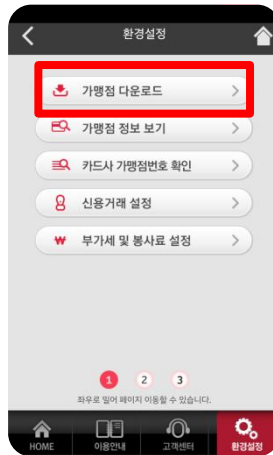


- 플레이스토어(안드로이드) / 앱스토어(아이폰) 에서 'easycheck ic '로 검색한 뒤 Easycheck IC 어플 설치
- Easycheck IC는 인증 버전 앱이므로 ED-944 인증 버전 / ET-262 / ED-971 / ED-982 모델만 호환 가능합니다  
(미인증 단말기 사용 불가)
- ED-982은 EasyCheck Mobile 2.0C 앱과는 호환되지 않습니다

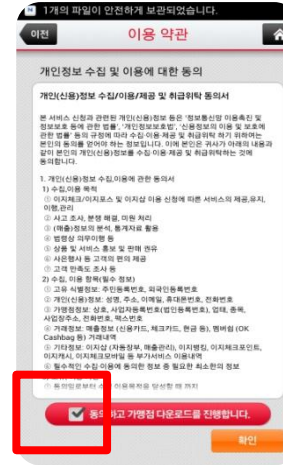
## 2. 이지체크 모바일 활성화하기 (가맹점 다운로드)



환경설정 접속



가맹점 다운로드



이용 약관 동의



TID, 사업자번호, 휴대폰번호 입력



전화번호 인증 SMS 발송



인증 번호 입력

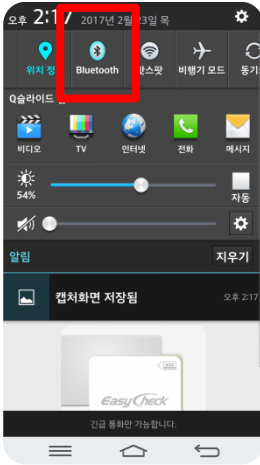


가맹점 다운로드 완료

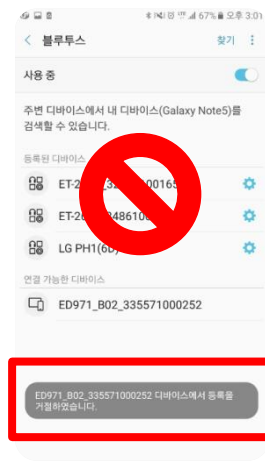


App 비밀번호 설정

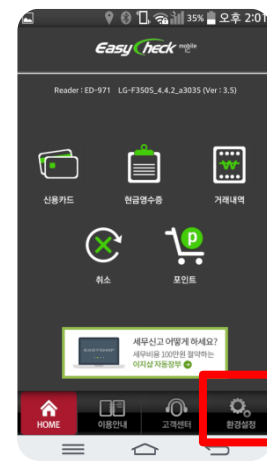
### 3. ED-982 연결하기 (안드로이드)



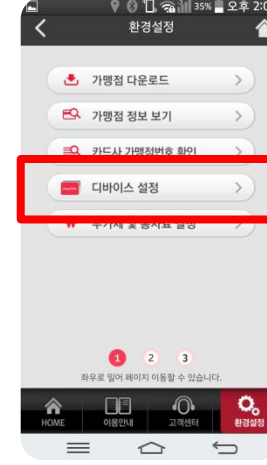
휴대폰 블루투스 켜기



별도의 페어링을 하지 않으셔도 됩니다 (연결 안됨)



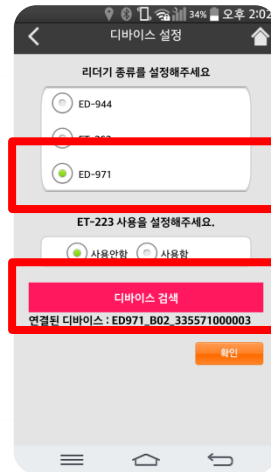
블루투스 켜고 바로 EasyCheck IC >환경설정



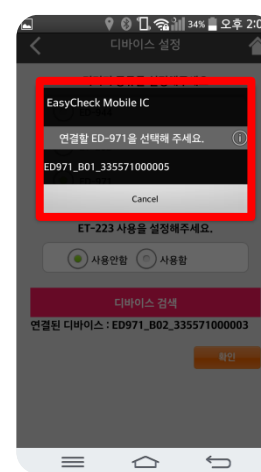
디바이스 설정



기기 옆의 전원 버튼을 길게 눌러 ED-982 켜기



ED-982 선택 후 [디바이스 검색] 누르기

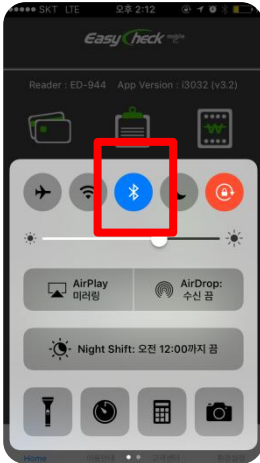


검색된 기기 확인 후 선택

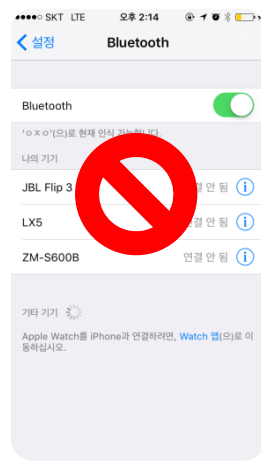


홈 > 신용카드 > 우측 상단의 배터리 표시 확인

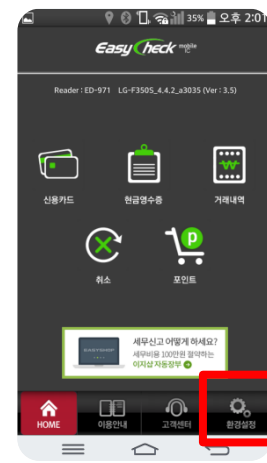
## 4. ED-982 연결하기 (아이폰)



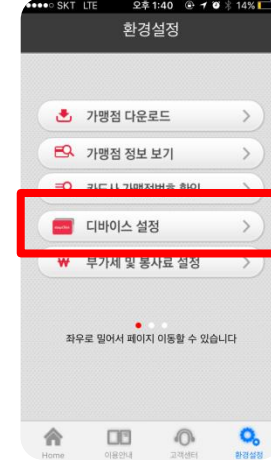
휴대폰 블루투스 켜기



※ 별도의 페어링을  
하실 필요가 없습니다



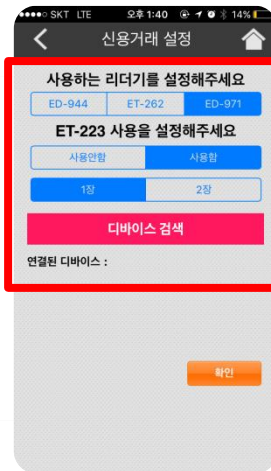
블루투스 켜고 바로  
EasyCheck IC >환경설정



디바이스 설정



기기 옆의 전원 버튼을  
길게 눌러 ED-982 켜기



ED-982 선택 후  
[디바이스 검색] 누르기



'연결된 디바이스' 확인  
후 [확인] 버튼 누름



홈 > 신용카드 > 우측  
상단의 배터리 표시 확인



## 5. 간편한 카드 결제 방법

- IC칩을 꺾은 후 , 결제금액 입력하고, 전자서명 하면 끝. (5만원 이하 무서명 가능)

**1** '신용카드' 버튼을 클릭합니다.



**2** 단말기에 IC칩을 꺾습니다.



**3** 인식된 카드 정보를 확인한 후, 확인 버튼을 클릭합니다.



**4** 결제 금액을 입력합니다.



**5** 고객에게 서명을 요청합니다.



**6** 카드 결제가 완료되었습니다. 거래정보를 SMS 또는 메일로 발송할 수 있습니다.





## 6. 다양한 영수증 전송 방법

- 결제 완료 후, 결과를 고객의 E-Mail, SMS로 전송할 수 있습니다.
- MMS로 전표를 전송할 수 있습니다. (MMS는 안드로이드 폰에서만 가능)



**신용승인**

**결제완료**

- 가맹점명 한국정보통신(주)테스트단말기
- 사업자번호 1168119948
- 카드종류 KB국민카드
- 카드번호 1234-12\*\*\*-1234
- 결제방법 일시불
- 금액 913 원
- 부가세 91 원
- 총거래금액 1,004 원
- 승인번호 30019451
- 거래일시 12/07/27 10:53:13

위치보기 메모  
SMS보내기 전표전송 **확인**

〈 이메일로 영수증 전송하기 〉



**전표전송**

**KICC**

**매출전표**

카드종류	KB국민카드	거래유형	신용구매
카드번호	1234-12***-1234	전표번호	W-0005
승인번호	30019484	금액	913원
할부		부가세	91원
일시불		부가세	91원
거래일시	2012/07/27/ 14:46:10	봉사로	0원
원거래일시		합계	1,004원
가맹점명	한국정보통신(주)테스트단말기1		
대표자명	김철호		
사업자번호	1168119948		
가맹점 전화번호	321721005009		
단말기번호 / 가맹점번호	0700081 / 00001220713		
주소	서울 중구 남대문로4가45 대한상공회의소 7		

Cancel **전표전송** Send



**신용승인**

**결제완료**

- 가맹점명 한국정보통신(주)테스트단말기
- 사업자번호 1168119948
- 카드종류 KB국민카드
- 카드번호 1234-12\*\*\*-1234
- 결제방법 일시불
- 금액 913 원
- 부가세 91 원
- 총거래금액 1,004 원
- 승인번호 30019451
- 거래일시 12/07/27 10:53:13

위치보기 메모  
SMS보내기 전표전송 **확인**

〈 SMS로 카드결제정보 전송하기 〉



1588-1788  
문자 메시지

New Message

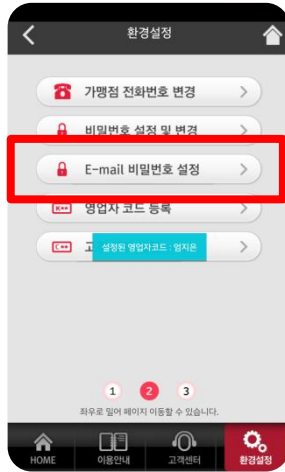
To: |

[신용구매]  
한국정보통신  
4579-72\*\*\*-7074  
일시불  
1,004 원  
30019451

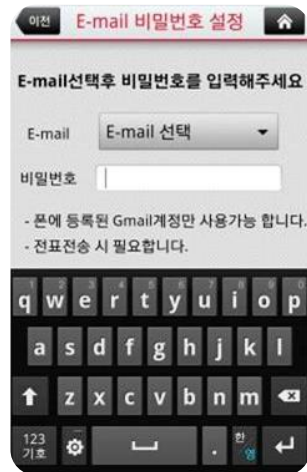
Send

123 [Globe Icon] 간격 @ . 다음문장

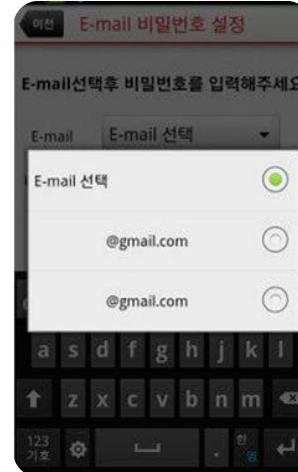
## 7. 전표 전송 이메일 설정하기 (안드로이드폰)



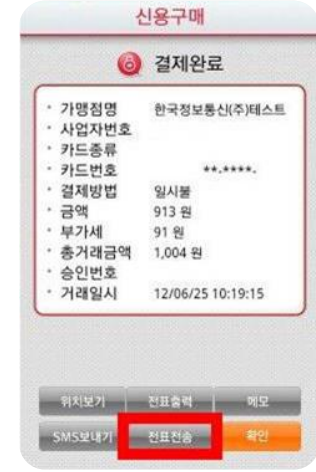
환경설정 > E-mail 비밀번호 설정



구글계정 비밀번호 입력



계정이 2개 이상일 경우는 선택



결제 후 전표 전송



이메일 전표 전송 화면

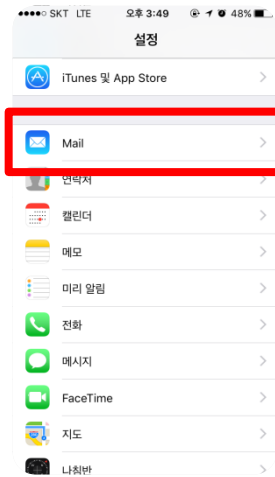


계정이 없을 시 폰 설정 > 계정 및 동기화에서 추가 가능

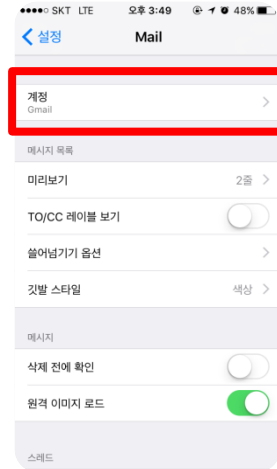
### # 비밀번호 입력 시 인증 실패할 경우

- PC나 모바일에서 구글 사이트에 접속하여 해당 gmail 계정으로 정상적으로 로그인 가능한지 확인
- 로그인 실패 시 '비밀번호 찾기' 진행 / 성공 시 구글 설정 변경
- PC에서 설정을 변경할 경우 크롬 브라우저로 접속
- 모바일에서 변경할 경우에는 아래 링크대로 따라해 주세요  
<http://svc.kicc.co.kr/email.html>
- 해당 보안 설정 메뉴가 보이지 않을 경우에는 구글 설정에서 '2단계 인증 사용 해제' 후 **보안수준이 낮은 앱의 액세스 '허용'**
- 구글 설정 변경 후 E-Mail 비밀번호 설정 화면에서 **재인증 필수**

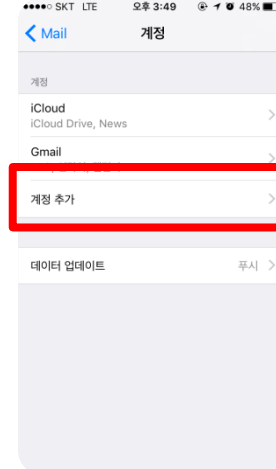
## 8. 전표 전송 이메일 설정하기 (아이폰)



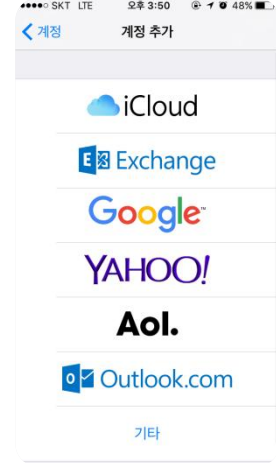
아이폰 설정 > Mail



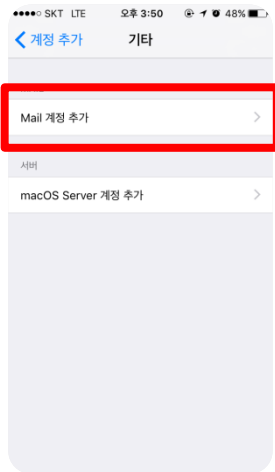
'계정' 선택



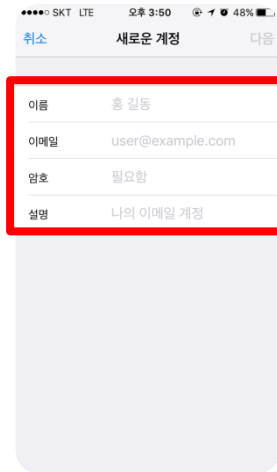
계정이 없는 경우 '계정 추가'



목록에 없는 경우 '기타'



Mail 계정 추가



계정 정보 입력

### # 아이폰에서 E-Mail 발송이 실패할 경우

- 상단의 그림과 같이 아이폰에 메일 계정이 등록되어 있는지 확인
- 계정 추가 완료 후 앱 > 거래내역 > 거래선택 > 상세거래내역 > 전표전송 > 받는 분의 메일 주소 입력 > '전송완료' 메시지 확인
- 이후에도 전표 전송이 이루어지지 않는 경우 아이폰 > Mail 앱 (하늘색 바탕에 흰색 편지 봉투 모양) > 받은 편지함 > 좌측 상단 '메일 상자' > 하단으로 스크롤 하여 '보낼 편지함'에 들어가 미발송된 내역을 선택하고 재전송합니다 (Mail 앱의 특성에 따라 한번에 전송되지 않고 보류 되는 경우가 있을 수 있습니다)

## 9. 현금 영수증 발행 방법

- 주민번호, 휴대폰번호(소비자소득공제), 사업자번호(사업자지출증빙) 입력하고 금액만 입력하면 끝.

### · 현금영수증 발급하기

1 '현금영수증' 버튼을 클릭합니다.



2 발행할 현금영수증의 종류를 선택합니다.



3 주민번호, 사업자번호, 전화번호 등 발행 정보를 입력합니다.



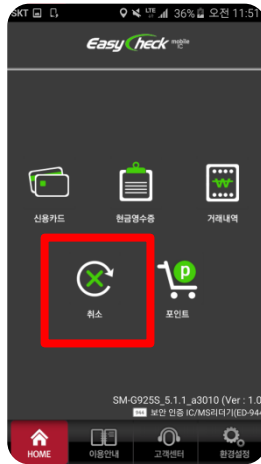
4 결제 금액을 입력합니다.



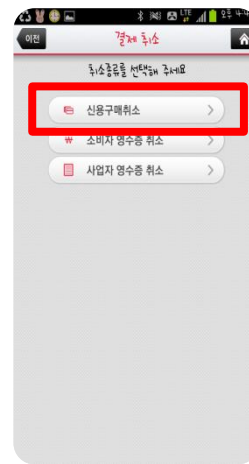
5 현금영수증 발급이 완료되었습니다. 거래 정보를 SMS 또는 이메일로 전송할 수 있습니다.



## 10. 카드 결제 취소 방법



어플 실행 > 취소



신용구매취소



결제한 카드로 재인식



취소할 내역을 선택



취소 금액 입력

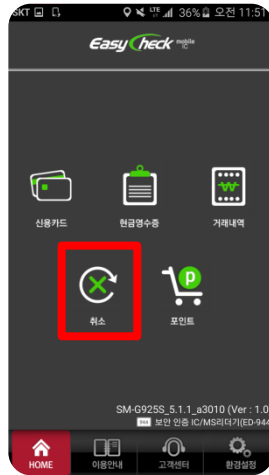


승인번호, 날짜 입력

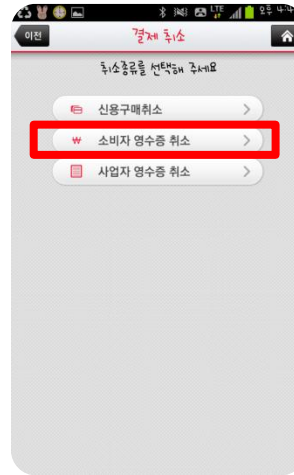


전자 서명

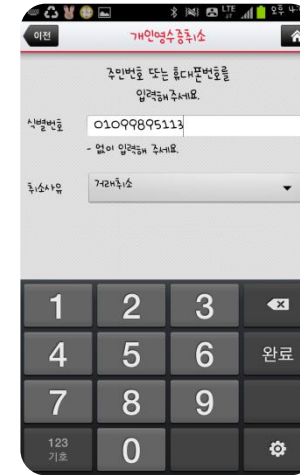
# 11. 현금 영수증 발급 취소 방법



어플 실행 > 취소



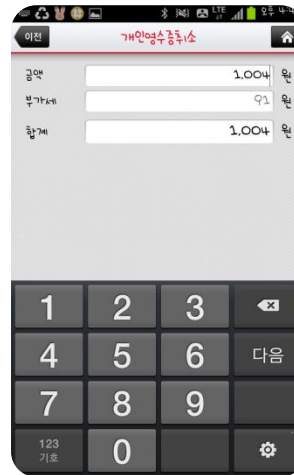
소비자 영수증 취소



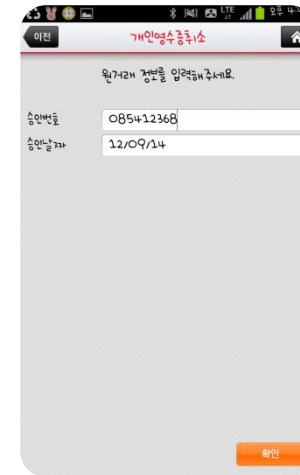
휴대폰번호 입력



취소사유 선택



취소 금액 입력



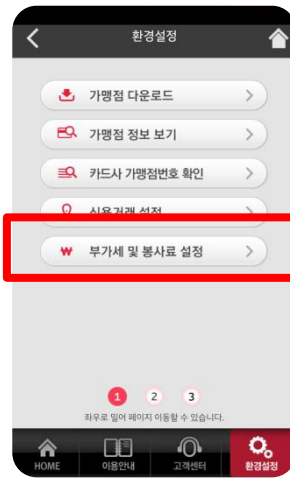
승인번호, 날짜 입력



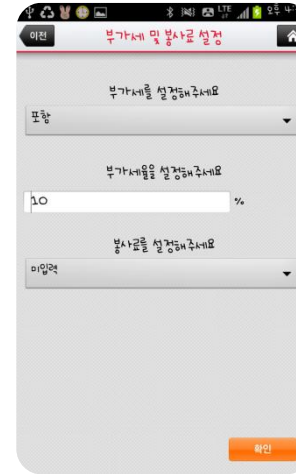
## 12. 부가세 설정 방법



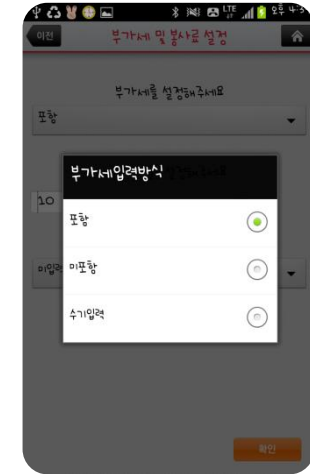
어플 실행 > 환경설정



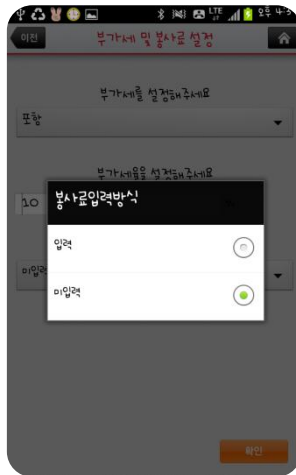
부가세 및 봉사료 설정



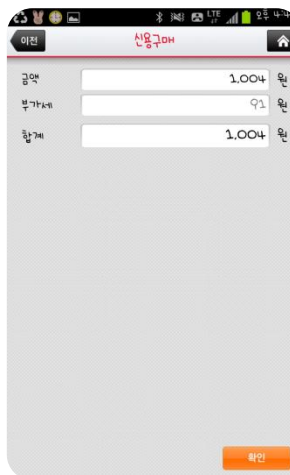
부가세율(%) 설정



부가세 입력방식 설정



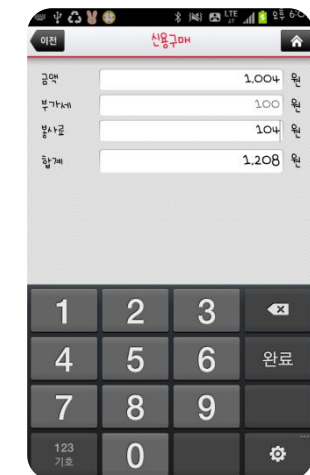
봉사료 입력방식 설정



부가세 포함 화면



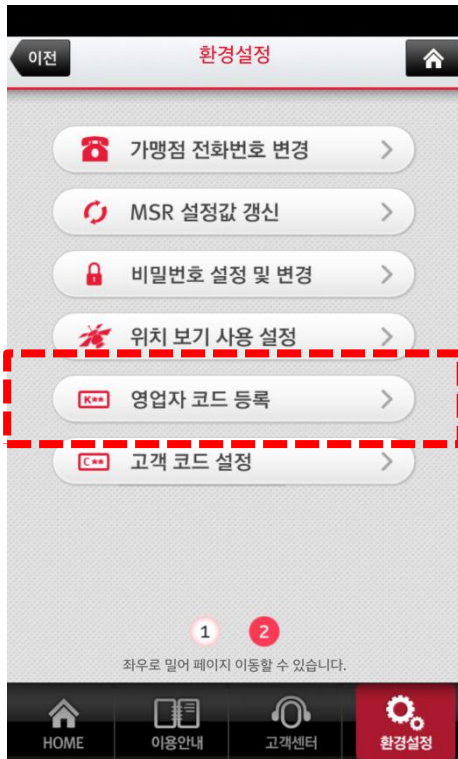
부가세 미포함 화면



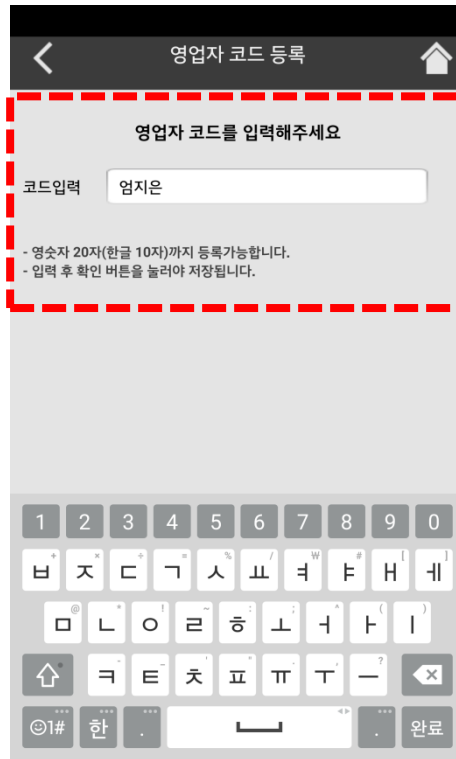
봉사료 입력 화면



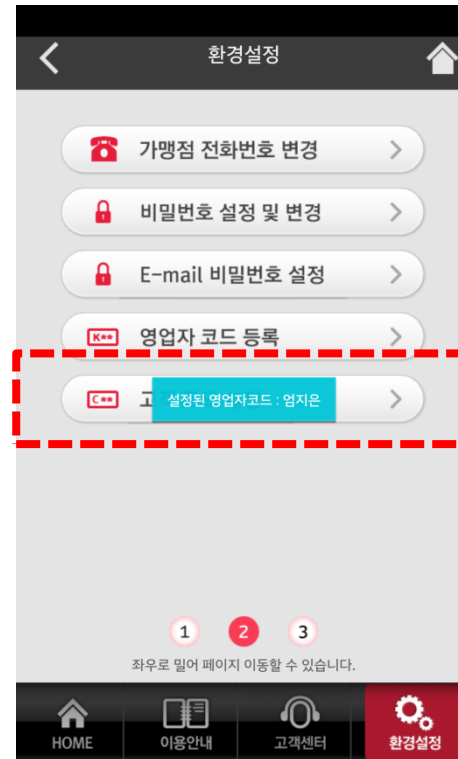
# 13. 영업자코드



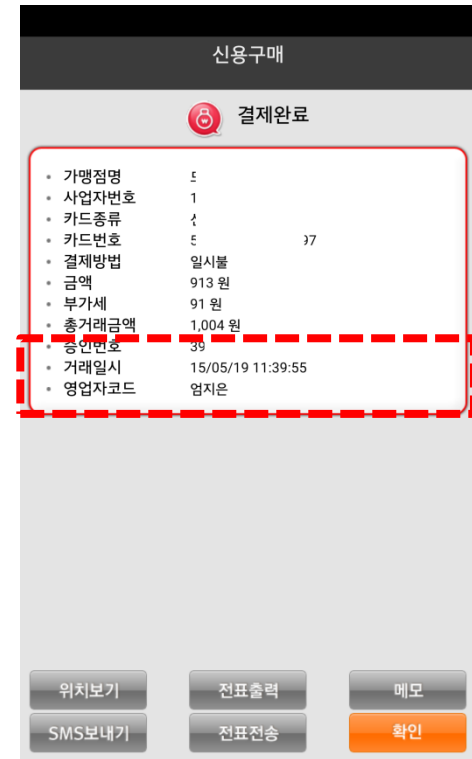
설정 > 영업자 코드 등록



코드 입력



설정된 영업자코드는 저장됨

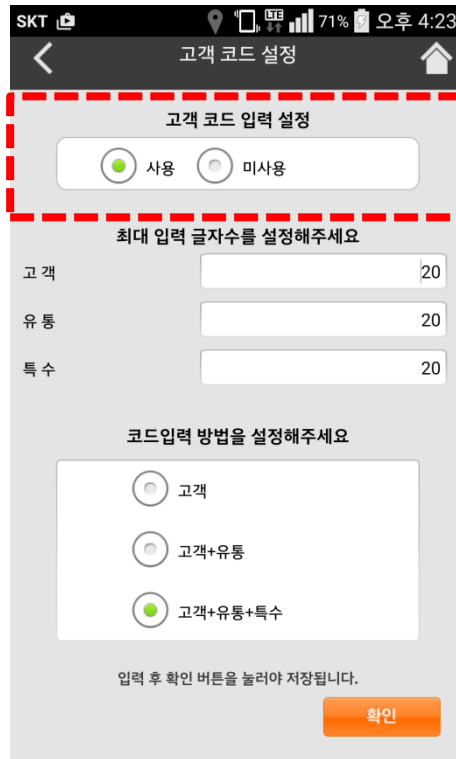


매 거래 시마다 영업자코드 확인  
가능 (리뉴얼 이지샵 거래내역에  
서도 확인 가능)

## 14. 고객센터



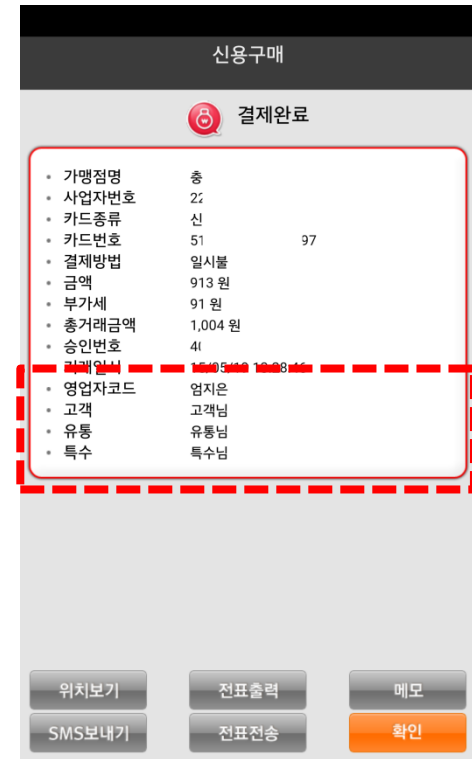
설정 > 고객 코드 등록



각 20byte까지 입력 가능하며  
고객+유통+특수 혼합 가능



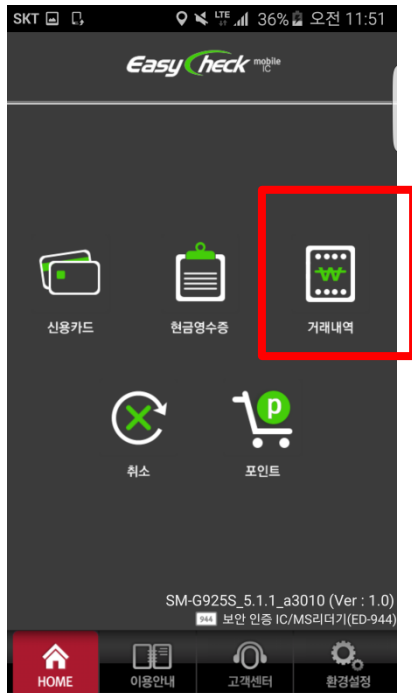
승인 거래 시마다 코드 입력  
(저장 후 선택하는 것이 아님)



매 거래 시 마다 영업자코드 확인  
가능 (리뉴얼 이지샵 거래내역에  
서도 확인 가능)

## 15. 거래 내역 확인 하기

- 이지체크 모바일 어플리케이션으로 거래내역을 실시간으로 쉽게 확인 하세요!



메인 > 거래내역



일자별/기간별/카드사별로 내역 확인



카드사별 거래내역 확인

## 16. 이지체크 모바일용 블루투스 프린터

- 이지체크 모바일용 블루투스 프린터를 이용하여 종이 전표를 출력할 수 있습니다.
- 모델명 : ET-223 (안드로이드 전용) / ET-223apple (안드로이드, 아이폰 겸용)



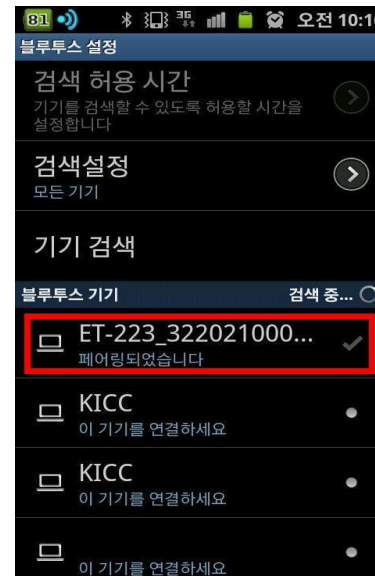
Bluetooth™

〈전용 프린터로 영수증 출력하기〉

- '전표출력' 버튼은 전용 프린터가 블루투스로 연결되어 있을 때 표시됩니다.
- 전용 프린터는 현재 안드로이드(갤럭시, 옵티머스, 베가 등)만 지원합니다.

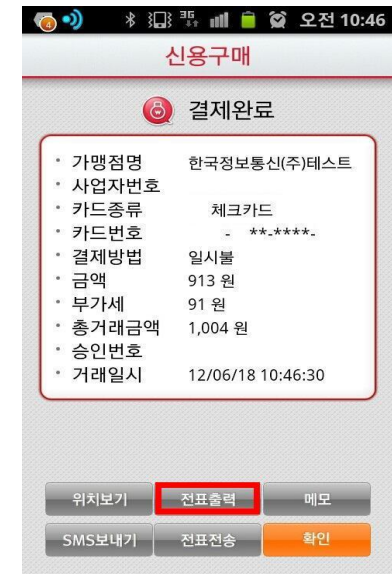
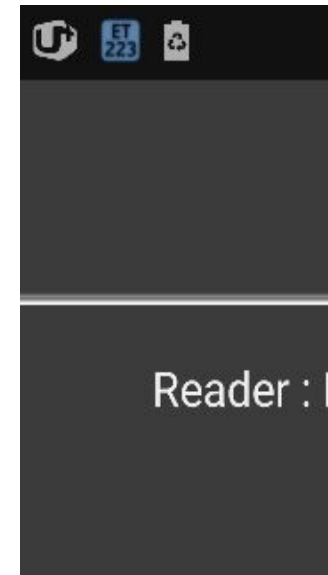
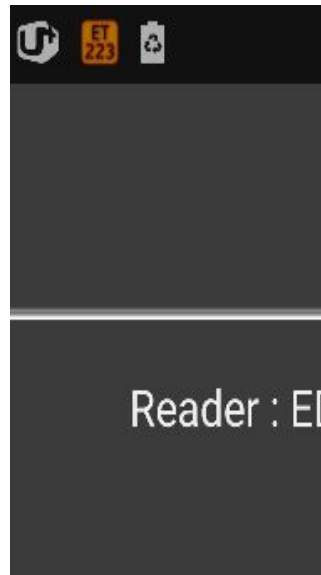
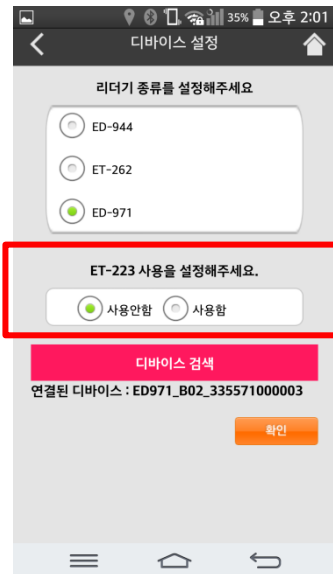
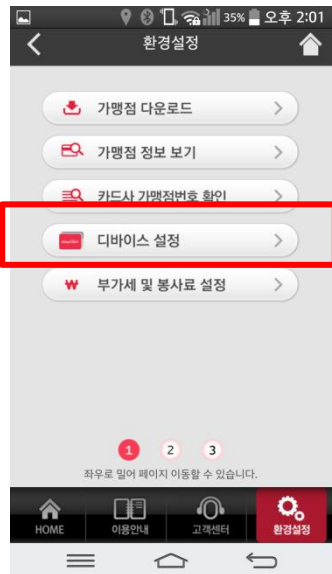
## 17. 이지체크 모바일용 블루투스 프린터 스마트폰에 연결 하기

- 블루투스 기능 켜기: 스마트폰 환경설정 > 무선 및 네트워크 > 블루투스 켜기
- 블루투스 설정: 스마트폰 환경설정> 무선 및 네트워크> 블루투스 설정> 기기검색(장치검색)
- 프린터 인식: 블루투스 설정> 기기검색> “ET-223\_시리얼번호”로 시작하는 기기 선택
- 장치 비밀번호 입력: 블루투스 비밀번호 입력 “0000” 후 “페어링 되었습니다” 확인  
(장치 비밀번호는 안드로이드 전용인 ET-223 모델에만 해당되며 ET-223apple 모델은 입력 없음)
- 이지체크 모바일 어플 실행시 프린터에 **LINK** 빨간불이 들어오면 연결 성공!






## 18. 이지체크 모바일용 블루투스 프린터 – 이지체크 모바일 어플에 연동 하기

- 앱 > 환경설정> 디바이스설정> 블루투스 프린터(ET-223)사용함에 체크
- 1장 출력 선택은 [고객용] 2장 출력 선택은 [고객용] + [가맹점용] 입니다.
- 안드로이드 스마트폰의 경우 휴대폰 상단 상태 표시줄의 아이콘을 확인해 주세요.  
(주황색 ET223 아이콘 : 연결중 / 파란색 ET223 아이콘 : 연결됨)
- 프린터에 연동되면 결제 완료 시 “전표출력” 버튼이 생깁니다. 이 버튼을 터치하면 프린터에서 전표가 출력됩니다. (※ 주의 : 전표 출력 시 고객의 서명은 출력되지 않습니다)





## 19. 이지체크 모바일용 블루투스 프린터 - 전표 출력 TEST

- 프린터 덮개를 열고 할부거래계약서가 뒷면으로 오게 용지를 끼운 뒤 덮개를 닫습니다.
- 프린터 전원을 켜고 전원 버튼  과 용지 이송 버튼  을 동시에 2초 가량 누르면 테스트 페이지 인쇄됨
- ET-223apple의 경우 테스트 페이지 상단에 모드가 표시됩니다. (안드로이드 모드, 아이폰 모드) 연결된 상태에서 전원 버튼  을 1~2초 정도 누르면 뽁뽁- 소리와 함께 모드 변경이 가능합니다.





## 20. 긴 배터리 수명, 효율적인 전원 사용 가능한 이지체크 모바일용 블루투스 프린터

- 한번 full로 충전하면, 1,000매 출력까지 사용 가능
- 5분간 사용하지 않으면 저절로 전원 OFF
- 잦은 배터리 충전의 번거로움, 불필요한 배터리 소모 대폭 감소!
- 전용 충전기를 이용하여 충전 가능합니다.



## 21. 카드 매출 상세 조회 - 이지샵 가입 하기

- 이지샵 회원 가입 하기

❖ [www.easyshop.co.kr](http://www.easyshop.co.kr) 접속 > 메인화면 > 카드매출관리에서 “무료 회원 가입하기” 클릭!

**EASYSHOP** 자동장부 **카드매출관리** 교육/고객센터 아이디 비밀번호 로그인 ID저장

공지사항 [지급명세서 신고 기한] 근로, 사업, 기타, 퇴직 지급명세... 2017-02-01 [회원가입](#) [아이디/비밀번호찾기](#)

[HOME > 카드매출관리](#)


# 이지샵 매출관리

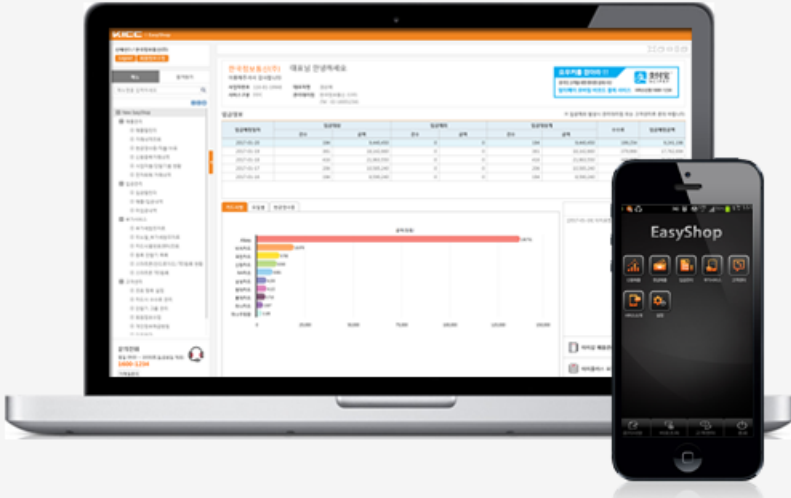
이지체크 카드단말기 가맹점이라면 실시간 승인 내역부터 카드사별 입금예정내역까지 한번에 관리하는 것은 물론, 각종 매출집계 서비스와 부가세참조자료까지 이 모든 서비스를 무료로 이용할 수 있습니다.

이지샵 매출관리 페이지 접속 순서:  
로그인 → 카드매출/입금관리 바로가기 (메뉴위치 : 왼쪽 메뉴중)

**무료 회원 가입하기 >**

※ 이지체크 이용 고객에게만 제공되는 서비스입니다.  
회원가입 시 이지체크 사용여부 란에 반드시 체크하세요.

 **이지샵 매출관리 바로가기 아이콘 설치하기 >**  
(회원가입은 사이트에서 가능하며, 자동장부 서비스는 이용할 수 없습니다.)



## 22. 이지샵 회원 정보 입력

### 이지샵 멤버십

EASYSHOP MEMBERSHIP

로그인

— 회원가입

아이디/비밀번호 찾기

이용약관

개인정보취급방침

### 회원가입

HOME > 멤버십 > 회원가입

STEP 01  
약관동의

STEP 02  
실명인증

STEP 03  
정보입력

STEP 04  
상품확인

STEP 05  
가입완료

#### 기본 정보 입력

이름	장정규	주민등록번호	780128-*****
아이디	중복확인 영문 또는 영문+숫자 6~12자 가능		
비밀번호	영문+숫자 8~12자 가능		
비밀번호 확인	비밀번호 확인을 위해 한번 더 입력해 주세요.		
주소 (주민등록 주소지)	우편번호 찾기 새주소 검색 바로가기		
자택/직장	02 - -		
휴대폰	SKT 010 - - 휴대폰인증		
이메일	@ 직접입력		
SMS 수신여부	<input checked="" type="radio"/> 수신 <input type="radio"/> 수신거부         SMS를 수신하시면 세무신고 일정, 이지샵 공지사항을 보내 드립니다.		
이메일 수신여부	<input checked="" type="radio"/> 수신 <input type="radio"/> 수신거부         이메일을 수신하시면 세무정보, 이지샵 레터를 보내 드립니다.		
추천인 ID	필수 사항 아님		

※꼭! 이지체크 가입자명으로 가입해야 합니다!

#### 사업장 기본 정보 입력 (사업자등록번호가 없는 개인사업자는 여기를 체크하세요. ☐)

사업자등록번호	중복확인	이지체크/포스 사용여부	<input checked="" type="radio"/> 예 <input type="radio"/> 아니오
상호			

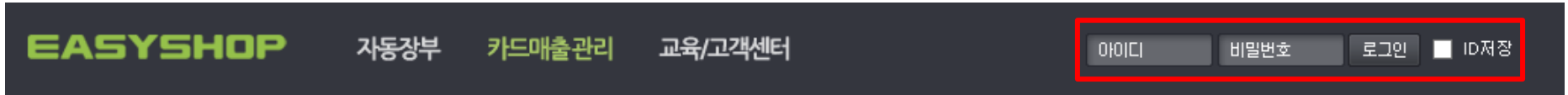
※꼭! “예”를 선택해 주세요!

확인

취소

## 23. 이지샵 로그인 후 매출 관리 화면 가기

- 이지샵 회원 가입 완료 후, 메인 화면에서 로그인
- 로그인 후 메인 화면 왼쪽 상단의 매출관리 > 거래내역조회 등을 클릭하여 확인 가능합니다.
- 이지샵 관련 문의 : 고객센터 (1600-1234)



**KICC | EasyShop**

이지샵 / 한국정보통신(주)

Logout 회원정보수정

메뉴 즐겨찾기

메뉴명을 입력하세요

New EasyShop

매출관리

매출캘린더

거래내역조회

현금영수증/직불/수표

신용증복거래내역

사업자별/단말기별 현황

전자화폐 거래내역

입금관리

입금캘린더

한국정보통신(주)

대표님 안녕하세요.

이용해주셔서 감사합니다

사업자번호 116-81-19948 대표자명

서비스구분 관리대리점

입금정보

입금예정일자	입금대상		입금제외	
	건수	금액	건수	금액
2017-03-10			0	0
2017-03-09			0	0
2017-03-08			1	1
2017-03-07			1	-9,700
2017-03-06			1	9,700

감사합니다.