

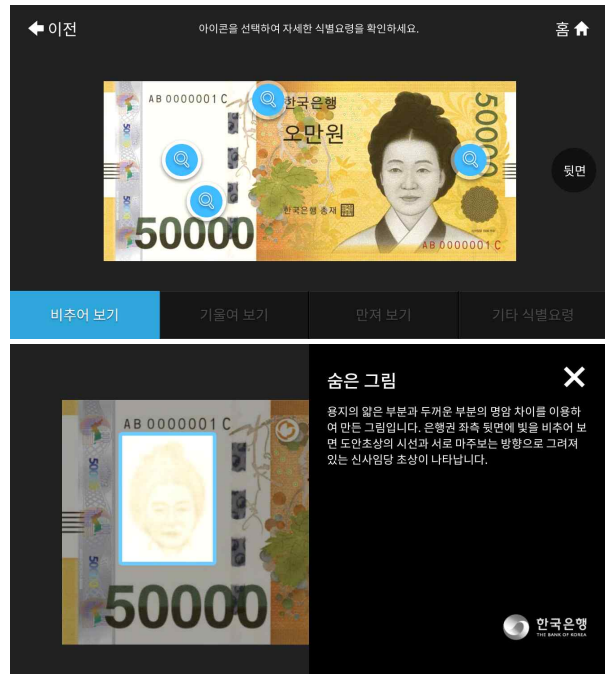
「알기 쉬운 위조지폐 확인법」 앱 개발

- 한국은행은 행정자치부 국립과학수사연구원과 공동으로 「알기 쉬운 위조지폐 확인법」 앱의 개발을 완료하고 2016년 12월 19일 부터 배포함
 - 「알기 쉬운 위조지폐 확인법」 앱은 우리나라 은행권(지폐)에 적용중인 각종 위조방지장치를 소개하고, 위조지폐를 식별하는 요령과 위조지폐 관련 처벌조항, 위조지폐 발견 시 행동요령 등의 내용을 담고 있음
 - 특히 위조지폐 식별요령 중 비추어 보기에서는 스마트폰을 기울이면 홀로그램, 부분노출은선, 요관잠상 등이 보는 각도에 따라 변화하는 모습을 직접 눈으로 확인할 수 있음
 - 「알기 쉬운 위조지폐 확인법」 앱은 안드로이드폰의 경우 구글 플레이 스토어, 아이폰의 경우 애플 앱스토어에서 무료로 내려 받을 수 있음

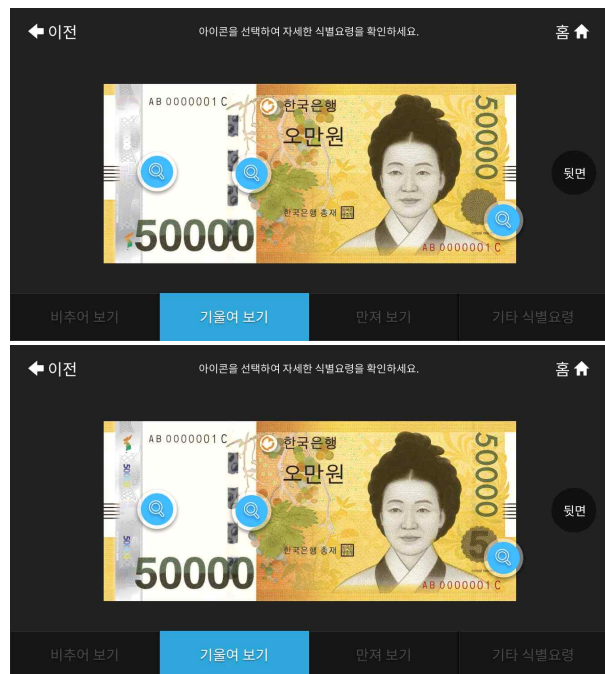
「알기 쉬운 위조지폐 확인법」 앱의 메뉴 및 기능 소개

<ul style="list-style-type: none"> ▪ 메인화면 <ul style="list-style-type: none"> - 1) 위조지폐 식별요령, 2) 위조지폐처벌조항, 3) 위조지폐 발견 시 행동요령 등 세 가지 메뉴를 제공 	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 위조지폐 식별요령 <ul style="list-style-type: none"> - 권종별 위조방지장치를 소개하고 비추어 보기, 기울여 보기, 만져 보기 등을 통한 위조지폐 식별요령을 안내 	

- 비추어 보기에서는 빛에 비추어 보면 나타나는 숨은 그림, 들출 은화, 앞뒷면 맞춤 등을 확인할 수 있음

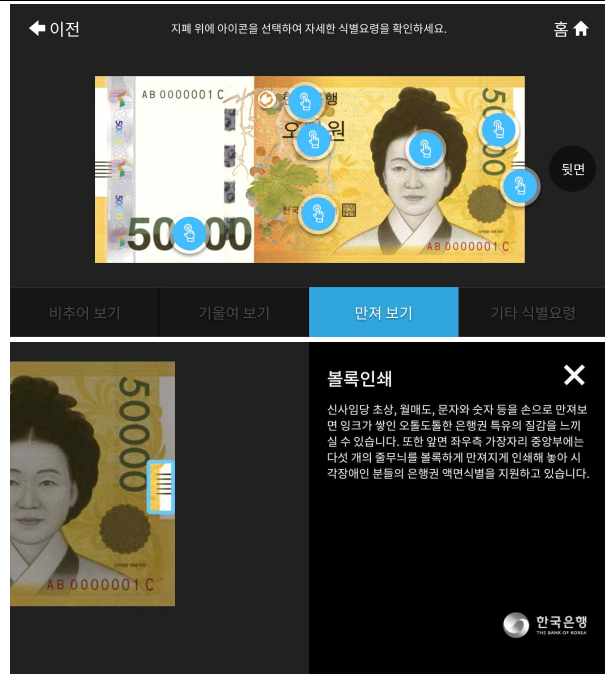


- 기울여 보기에서는 은행권의 기울임에 따라 홀로그램, 부분 노출은선, 요판잡상 등이 변화하는 모습을 확인할 수 있음



- 만져 보기에서는 은행권 도안 중 블록인쇄*한 부분을 확인할 수 있음

* 실제 은행권의 해당 부분을 만져보면 오돌도돌하게 느껴지며, 앱에서도 해당 부분을 만지면 진동이 느껴짐



▪ 위조지폐 처벌조항

- 위조화폐 제조 및 사용 등에 대한 처벌조항을 안내



▪ 위조지폐 발견 시 행동요령

- 위조화폐를 발견했을 때 행동요령을 안내



□ 동 앱의 개발로 일반 국민 누구나 스마트폰으로 언제든지 은행권 위조방지장치 등을 확인해 볼 수 있게 됨으로써 앞으로 위조지폐 유통방지와 위조지폐로 인한 피해 예방에 크게 기여할 것으로 기대됨