

보도시점

2025. 3. 24.(월) 12:00
(2025. 3. 25.(화) 조간)

배포 2025. 03. 24.(월) 09:00

휴대전화 개통 시 신분증 확인 강화한다.

- 과기정통부, 사기전화(보이스피싱) 피해 방지를 위해 「신분증 사진 진위확인 서비스」 시행
- 신분증 사진의 위·변조 방지와 신원확인 강화를 위해 신분증 사진 진위확인 서비스를 시행('25.3.25)

과학기술정보통신부(장관 유상임, 이하 '과기정통부')는 사기 전화(보이스피싱) 등 금융 범죄를 예방하고, 신뢰할 수 있는 신원확인 체계를 구축하기 위해 신분증 사진 진위확인 서비스를 시행한다고 밝혔다.

신분증 사진 진위확인 서비스는 휴대전화 개통 시, 신분증 사진과 문자 정보를 동시에 확인해 위·변조 여부를 판별하는 서비스이다. 기존에는 글자, 숫자 등 문자만으로 신분증을 확인하였으나, 이번에 신분증 사진까지 포함한 방식으로 본인확인 절차를 강화하여 보안 수준을 높였다. 본 서비스는 주민등록증과 운전면허증에 적용된다. 신분증이 훼손된 경우 본인확인이 어려울 수 있으며 신분증을 재발급받거나 주민등록증, 운전면허증 등의 대체 신분증을 제출해야 한다.

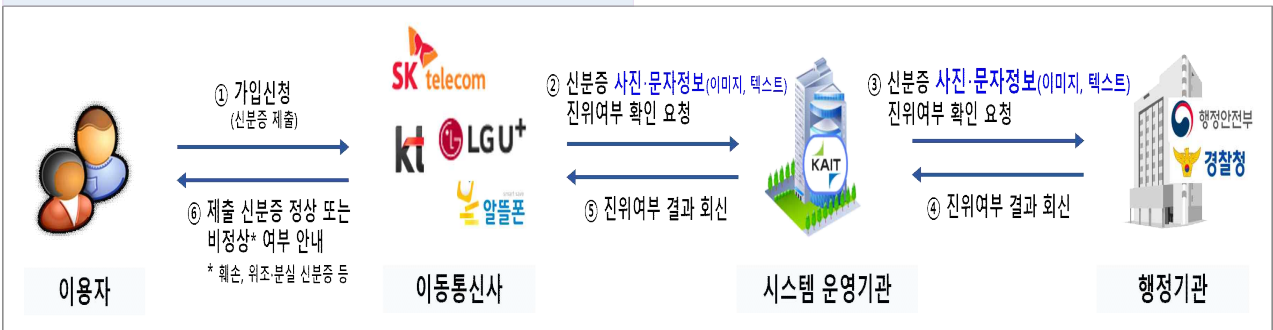
본 서비스는 2025년 3월 25일부터 휴대전화 개통 시부터 적용되며, 신분증의 사진과 함께 주민등록번호, 이름, 발급일자 등 문자 정보를 행정안전부(주민등록증), 경찰청(운전면허증)의 행정정보 보유기관의 정보와 비교해 진위여부를 확인한다. 이를 통해 사기전화(보이스피싱), 대포폰 개통 등 금융사기를 예방하고, 신분증 위·변조를 통한 부정 개통을 차단할 수 있다.

〈 「신분증 사진 진위확인」 서비스의 주요 내용 〉

〈 기존 신분증 진위확인 개요 〉



〈 개선 신분증 진위확인 개요 〉



또한, 앞으로 사진 진위확인 적용 대상을 다양한 신분증(외국인등록증 등)으로 확대해 더욱 신뢰할 수 있는 신원확인 체계를 마련할 계획이다.

과기정통부 이도규 통신정책관은 “사기전화(보이스피싱) 범치는 통신 서비스를 범죄 수단으로 이용하고 있어, 대포폰 등 범죄 수단을 선제적으로 차단하여 예방하는 것이 중요”하다고 언급하며, 앞으로도 “진화하는 사기전화(보이스피싱) 범죄 수법에 대응하기 위해 휴대폰 개통 시, 안면인식 검증을 도입하는 등 사기전화(보이스피싱) 근절을 위해 노력을 지속해나갈 계획”이라고 밝혔다.

담당 부서	통신정책관 통신이용제도과	책임자	과 장	신대식 (044-202-6650)
		담당자	사무관	이석재 (044-202-6651)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

대한민국
지·책·브리핑



▶ (현황) 휴대전화 개통 시, 신분증의 텍스트 정보(이름, 주민번호 등)의 진위확인 중이나 사진 정보는 확인이 이뤄지지 않아 치밀한 신분증 위.변조에 취약

▶ (개선) 휴대폰 개통 시, 행정정보 보유기관(행안부 등)에서 보유 중인 신분증 사진까지 실시간으로 진위 여부를 확인하도록 본인확인 절차 강화

※ 모바일 신분증(주민등록증, 국가보훈증 등) 확대 도입 등 차세대 본인확인 기반을 마련하여 휴대전화 부정가입 사전 차단 추진('25년)



⇒ **현재** 개통시, 신분증의 텍스트 정보(이름, 주민번호 등)만 진위 확인

→ **개선** 개통시, 신분증의 텍스트 정보+**사진 정보**를 행정정보 보유 기관(행안부, 경찰청 등)에 정보와 실시간으로 진위 여부 확인

2025년 3월 25일부터 정부 정책에 따라
훼손된 신분증으로 휴대폰 가입을 할 수 없어요!

신분증 진위 확인 강화

보이스피싱 및 대포폰 방지를 위해
2025년 3월 25일부터,
휴대폰 개통 시 신분증 사진 진위 확인이
강화됩니다!



매장에서 이렇게 적용됩니다

- 대상 사업자** 이동통신서비스 제공 전기통신사업자
- 적용 범위** 신규가입, 기기변경, 명의변경, 번호이동 등 계약체결 및 본인정보 변경 시
- 대상 신분증** 주민등록증, 운전면허증(훼손된 신분증은 사용하지 마세요)

이렇게 확인합니다

시행 일자 2025년 3월 25일부터

신분증 사진 + 텍스트 정보 진위 여부 확인



사진, 주민번호, 이름,
발급일자



사진, 면허증번호, 주민번호,
이름, 발급일자

신분증 훼손으로 가입이 불가능한 경우



신분증을
재발급 해주세요.



대체신분증을 제시해주세요.
(주민등록증, 운전면허증 등)