과학기술정보통신부

보도자료

대체불가 대한민국

보도시점 2026. 11. 25.(수) 14:00 (2026. 11. 26.(목) 조간) 배포 2026. 11. 25.(수) 09:00

과기정통부, 개정 정보통신망법·시행령의 현장 안착을 위한 기업 대상 설명회 개최

- 정보보호 최고책임자 임원 지정, 정보보호 관리체계 강화인증, 반복적 침해사고에 대한 과징금 신설 등 10월 1일 시행된 정보보호 제도 개편 내용 안내 -

- 정보통신기술·금융회사 등 담당자 120여 명 참석, 현장 질의응답으로 궁금증 해소 -

- 기업 현장의 이해도를 높여 개정 제도의 조기 안착 지원 -

【관련 국정과제】 23. 국민의 안전과 보편적 삶의 질 제고를 위한 '인공지능 기본사회' 실현

과학기술정보통신부(부총리 겸 과학기술정보통신부 장관 배경훈, 이하 "과기정통부")는 한국인터넷진흥원과 함께 **11월 25일 스페이스쉐어 삼성역센터**에서 정보통신서비스 제공자 등을 대상으로 **개정 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」 및 같은 법 시행령(이하 "법령")**에 대한 **설명회를 개최**했다. 설명회에는 ICT기업, 금융회사 등 **기업 담당자 120여명이 참석**했다.

이번 설명회는 올해 10월 1일부터 시행된 **개정 법령에 따라 기업이 새롭게 준수해야 할 의무와 달라진 제도**를 **기업 현장**에 정확히 **알리고**, 개정 제도가 **조기에 안착**할 수 있도록 **지원**하기 위해 마련됐다.

이번 **법령 개정**은 작년 대형 침해사고가 잇따라 발생하면서 **정보보호 제도 전반을 재정비해야 한다는 요구**에 따른 것으로, 작년 10월 발표된 **'범부처 정보보호 종합대책'을 제도적으로 뒷받침**한다.

과기정통부는 이날 설명회에서 **개정 법령의 주요 내용**으로 **▲정보보호 최고책임자(CISO) 임원 지정, 정보보호위원회 설치** 등 기업 보안 거버넌스 강화, ▲정보보호 관리체계(ISMS) 인증의 실효성 확보를 위한 **심사방식 강화 및 강화인증 도입**, **▲침해사고 의심 정황 시 정부 조사 근거·절차** 및 반복적 침해사고에 대한 **과징금 신설**, ▲침해사고 발생 시 **이용자 통지 및 피해구제 의무화** 등을 설명했다.

주요 개정 사항 설명에 이어, **참석자들이 사전에 질의한 내용을 바탕**으로 과기정통부와 한국인터넷진흥원 담당자가 답변하는 **질의응답 세션**이 진행되었다.

임정규 과기정통부 정보보호네트워크정책관은 “이번 정보통신망법령 개정은 **국민의 불안감을 해소**하고 **기업의 보안 의식과 책임성을 강화**하는 **제도적 기반을 마련**했다는 점에 의의가 있다”라며, “기업이 바뀐 제도를 이해하고 잘 준비할 수 있도록 **현장과 지속적으로 소통**하겠다”라고 밝혔다.

담당 부서	정보보호네트워크정책실 사이버침해대응과	책임자	과장	김단호 (044-202-6460)
		담당자	사무관	사공 석 (044-202-6468)