금융감독원	**보 도 자 료**	금융은 튼튼하게 소비자는 행복하게

보도	2026.11.20.(금) 10:00	배포	2026.11.19.(목)

담당부서					
가상자산감독국 가상자산감독총괄팀	책임자	국 장	최강석	(02-3145-8160)
	담당자	팀 장	이주영	(02-3145-8162)
디지털금융총괄국 디지털리스크감독팀	책임자	국 장	이 석	(02-3145-7120)
	담당자	팀 장	노경록	(02-3145-7130)

금융감독원, 가상자산사업자 대상 「침해사고 대응 간담회」 개최

- 침해사고 사례, 비상대응 가이드라인 및 외부접점 집중점검 안내 -

Ⅰ 개최 개요

□ **금융감독원**은 최근 **침해사고 확산**에 **대응**하고자 **업권별 릴레이 간담회**를 **진행 중***으로, **20일(금)**에는 **가상자산사업권**을 대상으로 **간담회 개최**

* 17일(화) 전금업자·온투업자 및 대부업자, 18일(수) 자산운용업계 실시

○ 특히, **가상자산업권**은 최근 **글로벌 가상자산거래소**에서도 **대규모 침해사고**가 발생하는 등 **시장**의 **불안**과 **위기감**이 어느 때보다 **고조**된 상황으로 **사업자**의 **철저한 대비**가 **절실**한 시점

□ 금번 간담회는 **全 가상자산사업자**의 **정보보안책임자**(CISO) 등을 대상으로 **보안 강화**를 위한 **조치 필요사항**과 **대응방안**을 **공유**하고자 마련

○ 최근 국내 가상자산사업자의 **침해사고 사례**, **「가상자산사업자 보안사고 비상 대응 가이드라인」** 및 全 금융권 **외부접점 집중점검** 등을 안내하고 **철저한 대응**과 **충실한 이행**을 **당부**

침해사고 대응 관련 가상자산사업자 CISO 간담회

▣ **일시 / 장소** : '26. 11. 20.(금) 10:00~11:30, 금융감독원 9층 대회의실

▣ **참석자** : **(금감원) 이종오 디지털·IT 부원장보**, 가상자산감독국장 등
(가상자산사업자) 全 가상자산사업자(28개사) CISO 및 보안담당자
(DAXA) 상임부회장, 본부장 등

▣ **주요 논의사항** : ❶ 최근 사고 사례 및 개선 필요사항, ❷ 가상자산사업자 보안사고 비상 대응 가이드라인, ❸ 외부접점 자체점검 수행 방법

Ⅱ 간담회 주요 내용 및 당부사항

1 간담회 주요 내용

❶ **(침해사례 공유)** 국내 가상자산사업자에서 **발생**한 주요 **침해사고 사례**를 **공유**하고, **유사사고 예방**에 필요한 **보안 조치사항**을 **전파**

❷ **(비상 대응 가이드라인)** **가상자산업권 보안 대책회의**(11.12일, 금융위 부위원장 주재)에서 논의된 **「가상자산사업자 보안사고 비상대응 가이드라인」**의 세부 내용을 안내하고 **철저한 이행**을 **당부**

❸ **(외부접점 집중점검)** 全 금융권 대상으로 진행중인 **외부접점 전수점검**이 가상자산업권에서도 **충실히 진행**될 수 있도록, **점검항목 별**로 **점검 기준**과 **방법**을 상세히 **설명**

2 감독당국 당부사항

○ **이종오 디지털·IT 부원장보**는 AI를 활용한 **침해사고 사태**의 **심각성**과 **사안**의 **엄중함**을 **다시 한번 강조**하면서, **가상자산업권**에 대해 다음과 같이 **당부**하였음

❶ 최근 발생한 **침해사고**는 그간 **전산시스템**에 **내재**해 왔으나, **내·외부**에서 **탐지**하지 못하고 있던 **취약점**을 **AI를 활용해 빠르게 찾아**내어 **공격**이 이루어진 것이므로,

- **기본적인 전산 취약점 점검**을 빈틈없이 꼼꼼하게 **수행**하는 것이 **침해사고 예방**의 **가장 핵심적인 절차**임을 강조하였음

❷ 또한, 앞으로 진행되는 **외부접점 집중점검**도 이제까지 수행하던 점검사항들을 **단순히 다시 체크**하는 것에 **그쳐서는 안된다**고 하면서,

- **보안 담당부서** 뿐 아니라 **IT 개발** 및 **운영 부서** 등이 함께 **협업**하여 **IT자산, 외부접점, API** 등 점검해야 할 항목들을 **원점에서부터 빠짐없이 확인**할 것을 **요청**하였음

❸ 끝으로, 가상자산사업자는 **정부**의 **신고 수리**를 득하여 국민을 대상으로 **사업**을 **영위**하는 **사업자**로서 **이용자**의 **정보**와 **자산**을 **안전하게 보호**하는 것이 **기본**적인 **의무**임을 재차 강조하면서,

- **침해사고**로 인한 이용자 **정보 유출** 및 **자산 탈취**는 **가상자산 시장 전체**에 대한 **신뢰 저하**로 이어질 수 있음을 **항상 명심**하고, **침해사고 예방**에 **전사적 노력**을 기울여줄 것을 당부하였음

Ⅲ 향후 계획

□ **금감원**은 **가상자산사업자**의 **침해사고 예방** 및 **대응능력 제고**를 위해 **'외부접점 전수점검'**의 충실한 **이행**과 **'비상대응 가이드라인' 준수**를 **적극 지원**하고,

○ **사고 발생 시 신속**하고 **면밀**한 **이용자 보호 조치**가 이루어질 수 있도록 **만전**을 기할 계획

○ 또한, **점검 내용**이 **부실**하거나 **취약점**을 **방치**하여 **침해사고**가 발생하는 경우에 대해서는 **그 책임**을 **엄정히** 물을 예정

☞ 본 자료를 인용하여 보도할 경우에는 출처를 표기하여 주시기 바랍니다.(http://www.fss.or.kr)