

DVR제품의 Network 동작 불통 현상에 대한 공지

- 수신: (주)아이비전 대표
- 발신: (주)우현디지털 대표

귀사의 무궁한 발전과 임직원들의 건강을 기원합니다.

2020년 12월부터 폐사에서 제조 및 공급한 DVR제품들에서 Network동작 불통 현상의 발생이 보고되고 있으며, 그 발생 범위가 확산되고 있는 추세입니다.

이와 같은 문제 현상은 인터넷 서비스 업체와의 협력을 통하여, **‘특정되지 않은 외부망으로부터 폐사 DVR제품들을 목표로 Network 공격이 이루어 지고 있는 것’**으로 파악이 되었습니다.

DDoS와 같은 Network 공격 방법은 DDoS 주체의 공격 지시에 따라 목표를 공격하기 위해서 많은 숙주 장치를 필요로 하는데, 근래에는 상대적으로 Network보안이나 장치 관리에 취약한 Embedded Linux를 이용한 단말 장치들을 숙주로 만들기 위한 공격이 증가하고 있으며 현재 폐사 녹화기에서 발생하고 있는 본 문제 현상의 근본원인도 이에 기인하고 있다고 판단하고 있습니다.

본 문제 현상에 대한 긴급 대응을 위하여, **‘녹화기 장치 내부적으로 Network동작에 문제가 감지되는 경우 현상 복구를 위하여 녹화기로 자동으로 재 기동하는 긴급 Patch F/W를 배포’**하고 있으며, **‘네트워크 공격을 위해 들어오는 패킷 데이터를 근본적으로 차단하기 위하여 인터넷 서비스 공급사와 협력’**을 진행하는 중입니다.

본 문제 현상으로 말미암아·본의 아니게 귀사와 귀사 고객에게 불편을 끼쳐 드린 점에 사과 말씀드리며, 가능한 빠르게 본 문제 현상 해결을 위하여 최선을 다하도록 하겠습니다.

2021년 1월 14일

주식회사 우현디지털 대표

