

	넥스오토 보안준수측정지침	문서번호 NEX-BO-A-04
개정일: 2025-01		개정차수: 1

개정이력

차수	재(개)정 일자	시행일자	주요 개정 내용
1	2025-01-24	2025-01-24	초도 제정

	넥스오토 보안준수측정지침	문서번호 NEX-BO-A-04
개정일: 2025-01		개정차수: 1

목 차

1. 개요

- 1.1 목적
- 1.2 적용범위

2. 보안준수 측정 항목

3. 재해복구 대응 절차

- 3.1 보안 업데이트 상태 측정
- 3.2 운영체제 계정 보안 관리 측정
- 3.3 화면보호기 점검 측정
- 3.4 공유 폴더 점검 측정
- 3.5 USB 보안점검 측정
- 3.6 기타 점검 측정

4. 보안준수 측정 지표

5. 보안준수 점검 및 보고

	넥스오토 보안준수측정지침	문서번호 NEX-BO-A-04
개정일: 2025-01		개정차수: 1

1. 개요

1.1 목적

본 지침서는 임직원들의 보안준수 현황을 평가하고, 이를 통해 보안 정책과 절차가 효과적으로 이행되고 있는지 확인하며, 보안 사고를 예방하고 정보 자산을 보호하기 위해 필요한 조치를 취하는 것을 목적으로 한다.

1.2 적용범위

본 지침서는 조직의 모든 임직원에게 적용되며, 임직원의 보안 교육, 기기 관리, 데이터 보호, 접근 통제, 사고 대응 등 모든 보안 준수 사항을 포함한다.

2. 보안준수 측정 항목

보안준수를 측정하기 위한 항목은 다음과 같다.

- 2.1 보안 업데이트 상태 : 최신 보안 업데이트 및 실행 여부 확인
- 2.2 운영체제 계정 보안 관리 : 패스워드 복잡도 및 변경 주기
- 2.3 화면 보호기 점검 : 화면 보호기 설정 여부 점검
- 2.4 공유 폴더 점검 : 공유 폴더 사용 여부 점검
- 2.5 USB 보안점검 : 자동 실행 여부 점검
- 2.6 기타 점검 : 허가되지 않은 편집 프로그램 점검, 미사용 ActiveX 프로그램 점검

3. 보안준수 측정 절차

3.1 보안 업데이트 상태 측정

- 윈도우 운영체제 최신 보안 업데이트 확인
- 백신 프로그램 설치 및 실행 유무 확인
- 안티 스파이웨어 프로그램 설치 및 실행 유무 확인
- 방화벽의 설치 및 실행 여부 확인

3.2. 운영체제 계정 보안관리 측정

- 패스워드가 조직의 보안 정책에 맞게 설정되어 있는지 확인
- 주기적으로 패스워드를 변경하는지 점검

3.3. 화면 보호기 점검

- 화면보호기가 동작 여부 및 시간 설정 확인

3.4. 공유폴더 점검

- 사용자의 공유폴더 존재 여부 확인

3.5. USB 보안 점검

- USB 자동실행 여부 설정 확인

3.6. 기타점검

- 허가되지 않은 편집 프로그램 설치 정보 확인
- 일정기간 이상 사용하지 않은 ActiveX 프로그램의 존재 여부 점검

	넥스오토 보안준수측정지침	문서번호 NEX-BO-A-04
개정일: 2025-01		개정차수: 1

4. 보안준수 측정 지표

보안 준수 상태를 측정하는 지표는 다음과 같다

- 보안 업데이트 진행 준수 여부 : 운영체제 보안 업데이트 적용 여부(안전/취약) , 백신 및 방화벽 프로그램 설치 여부(안전/취약)
- 운영체제 계정 보안관리 준수 여부 : 암호의 안정성 적용 여부(안전/취약), 변경 주기 준수 여부(안전/취약)
- 화면보호기 설정 준수 여부 : 화면보호기 설정 여부(안전/취약)
- 공유폴더 미사용 준수 여부 : 공유폴더 사용 여부(안전/취약)
- USB보안 준수 여부 : USB 자동실행 방지 설정 여부(안전/취약)
- 기타 점검 준수 여부 : 허가되지 않은 편집프로그램 설치 여부(안전/취약), 미사용 ActiveX 프로그램 설치 여부(안전/취약)

5. 보안준수 점검 및 보고

- 정기 점검 : 보안준수 측정은 매월 정기적으로 점검하여, 보안 준수 현황을 체크리스트로 관리한다.
- 문제점 발견시 개선 : 측정 결과에서 발견된 문제점에 대해 즉각적인 개선 조치를 취하고, 결과를 기록한다.
- 보고 : 보안 관리자 또는 보안팀은 결과를 경영진에게 보고하고, 필요한 추가적인 조치를 제시한다.