데이터 보안 및 개인 정보 보호 최고의 관행



작성자: 보안 팀

날짜: 2023-10-15

목차

1	요약	2
2	데이터 보안 프로토콜	3
	2.1 비밀번호 및 자격 증명 관리	3
	2.2 데이터 저장 및 암호화	3
	2.3 출력물 관리	3
	2.4 개인 정보 제외	3
	2.5 백업 절차	3
3	ZEIACUBE	4

1 요약

이 리포트는 개인 정보 및 민감한 데이터를 보호하기 위한 구조화된 보안 프로토콜을 강조합니다. 주요 주제는 비밀번호 관리, 데이터 저장, 출력물 처리, 개인 정보 제외 및 백업 절차를 포함합니다.



2 데이터 보안 프로토콜

개인 정보 노출을 방지하기 위한 구조화된 지침을 강조합니다.

2.1 비밀번호 및 자격 증명 관리

예측 가능한 비밀번호(예: 생일, 전화번호)를 피하고 공개 영역(예: 포스트잇)에서 자격 증명 노출을 금지합니다. 테스트 또는 회사명과 같은 쉽게 유추 가능한 항목도 피합니다.

2.2 데이터 저장 및 암호화

필요한 경우 암호화하여 모바일 장치에 문서를 저장합니다. 월렛 개인키가 포함된 로그는 암호화하여 보관합니다.

2.3 출력물 관리

The Solution leader for ZiB Storage

개인 정보가 포함된 출력물은 최소화하여 출력하고 즉시 수거하여 유출을 방지합니다.

2.4 개인 정보 제외

출력물 및 로그에서 주민등록번호 및 회원번호와 같은 개인 식별자(ID)를 제외합니다.

2.5 백업 절차

풀 백업을 기본으로 하여 차등 백업을 진행합니다. 민감한 데이터(예: 월렛 관련 데이터)는 소산백업을 통해 보호합니다.

3 결론

이러한 프로토콜은 데이터 유출을 방지하고 개인 정보를 보호하는 데 중요한 역할을 합니다. 정기적인 감사 및 보안 업데이트는 이러한 관행을 효과적으로 유지하는 데 필수적입니다.

