

개인정보 보호 (Privacy) & 비밀 유지 (Confidentiality)

Layer 1: 데이터 수집

최소 필요 데이터만 수집, 명시적 동의

Layer 2: 저장 및 전송

암호화, 접근 제어, 감사 로그

Layer 3: 사용 및 분석

비식별화, 차등 프라이버시, 권한 관리

Layer 4: 공유 및 폐기

제한적 공유, 안전한 삭제



기술적 보호

암호화 (Encryption)
익명화 (Anonymization)
차등 프라이버시



관리적 보호

접근 권한 관리
보안 정책 수립
직원 교육



법적 보호

GDPR, HIPAA 준수
개인정보보호법
의료법 준수