

# ISO 27001

## 정보보호경영시스템

Information security management system

최근 데이터의 중요성이 강조되는 만큼 기업의 보안 수준이 하나의 경쟁력이 되면서 정보보안 관리 시스템 표준을 국제표준기구(ISO)가 제정했습니다. ISO 27001은 기업이 정보자산의 보안을 적절히 관리하기 위한 지침을 제공합니다.

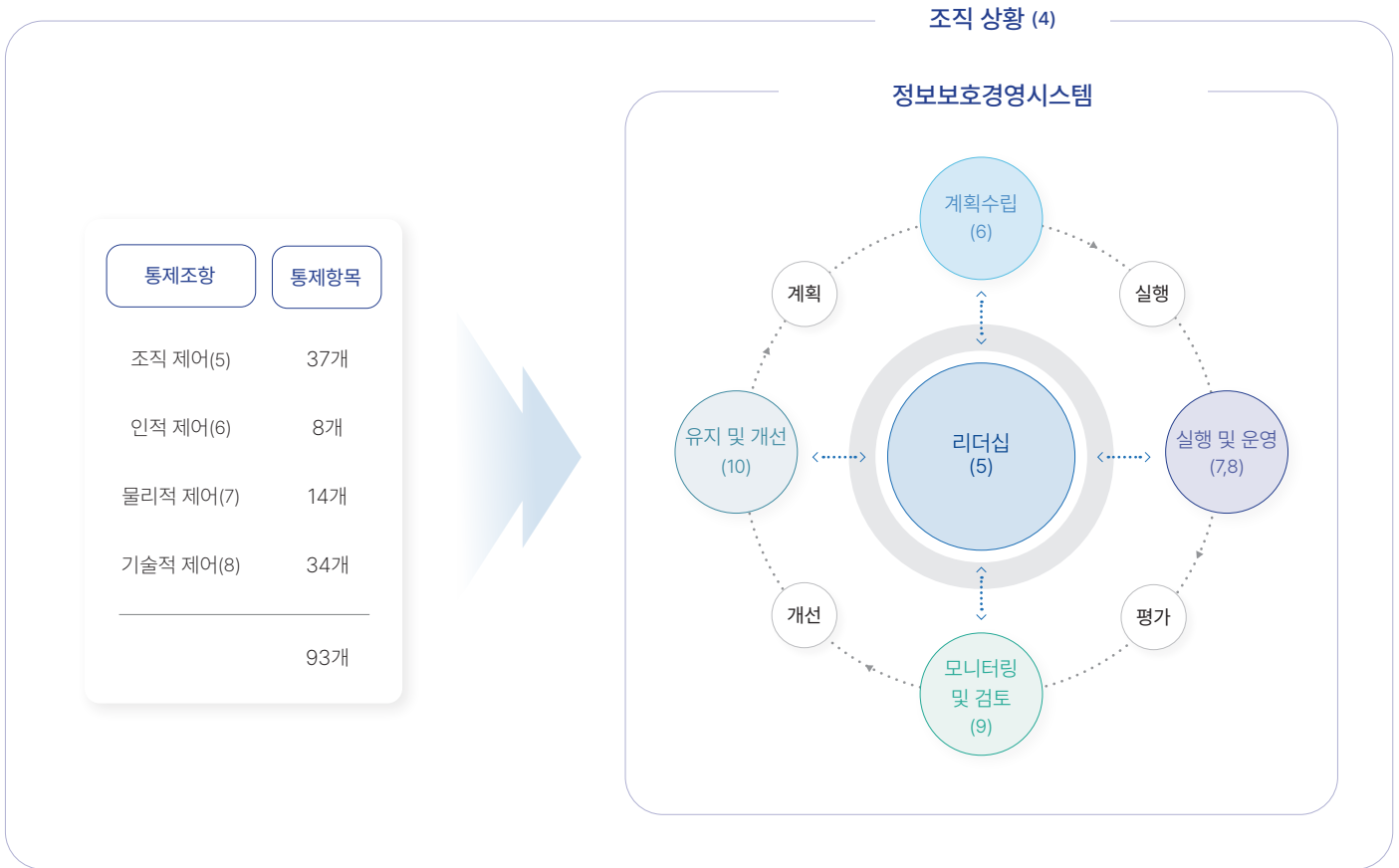
### 인증과정



### 인증유지

<b>사후심사</b>	지속적으로 해당표준의 요구사항에 충족시킨다는점을 확인합니다. 1차 사후심사 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">12개월 이내 1회 이상</span> 2차 사후심사 <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">1차 심사 이후 1년 이내</span>
<b>갱신심사</b>	ISO인증의 유효기간은 3년으로, 3년 이전 갱신심사를 통해 유지합니다. <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">3년 이내</span>
<b>인증복원</b>	갱신심사는 인증 만료 전 진행이 원칙이지만, 만료일자로부터 6개월 이내에 2단계 심사 완료시 인증이 유지가 가능합니다. <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">6개월 이내</span>

## 요구사항 구조



## 표준 요구사항

조항	표준요구사항
1	적용범위
2	인용표준
3	용어와 정의
4	조직상황
4.1	조직과 조직의 상황 이해
4.2	이해관계자의 요구와 기대 이해
4.3	정보보안경영시스템의 적용범위 결정
4.4	정보보안경영시스템
5	리더십
5.1	리더십과 의지
5.2	방침
5.3	조직의 역할, 책임 그리고 권한
6	계획
6.1	위험과 기회를 다루기 위한 조치
6.2	정보보안목표와 그외 달성 기획

조항	표준요구사항
7	지원
7.1	자원
7.2	역량
7.3	인식
7.4	의사소통
7.5	문서화된 정보
8	운영
8.1	운영 기획 및 통제
8.2	정보보안 위험평가
8.3	정보보안 위험처리
9	성과평가
9.1	모니터링, 측정, 분석 및 평가
9.2	내부심사
9.3	경영검토
10	개선
10.1	지속적 개선
10.2	부적합 및 시정조치