



인증을 위한 효과적인 방안

(주) 이지시큐

정경섭 이사
captain@aegisecu.com

ISMS-P 인증, 어떻게 하면 효과적일까?

1 손에 손잡고

ISMS-P는 Team Play

2 벽을 넘어서

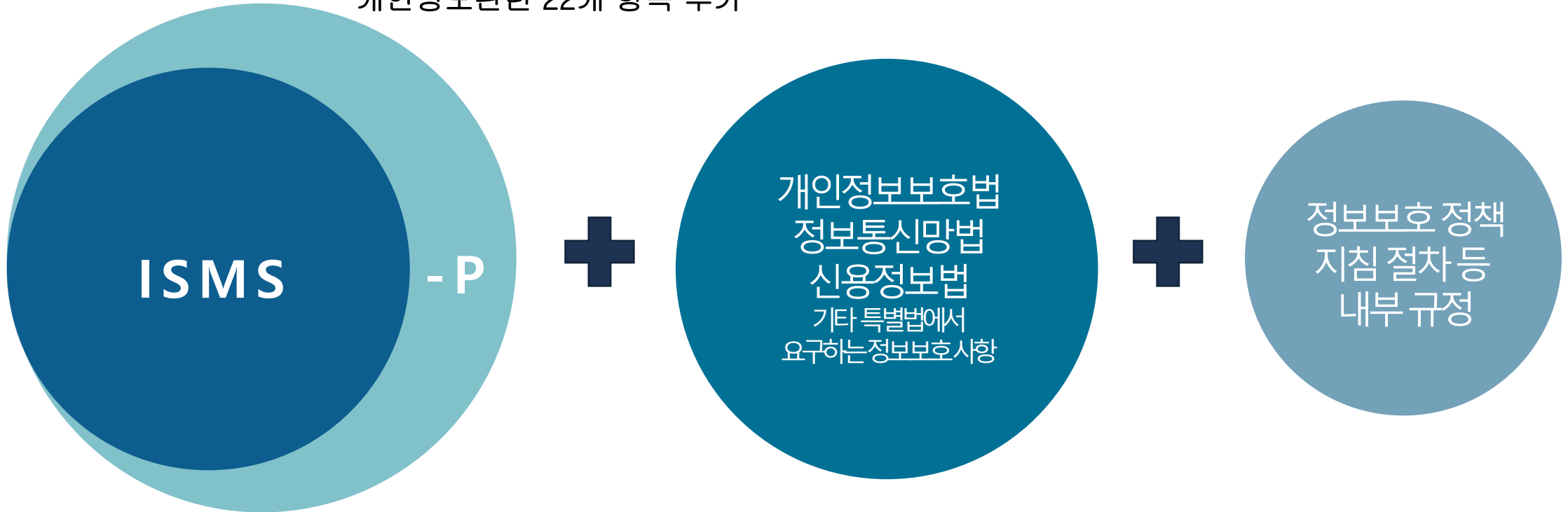
인증을 방해하는 허들 넘기

3 한마음 되자

ITO 와 협력하기

인증 심사 시 적용하는 기준

-P 는 선택.
개인정보관련 22개 항목 추가



ISMS 는 의무 또는 선택 / 80개 항목

역할 이해하기



4대 핵심 과제

1. 돈

- ▶ 인증심사 수수료
- ▶ 컨설팅 비용

컨설팅에 계속적으로 의존하지 말 것

2. 조직(인력)

- ▶ 정보보호 전담조직
- ▶ 정보보호 관리자 / 담당자

내부인력을 활용하라

3. 시스템

- ▶ 보안장비
- ▶ 보안SW
- ▶ 망분리 등

가성비가 높은 것부터 도입

4. 인식과 팀웍

- ▶ CEO
- ▶ IT 실무자
- ▶ ITO 파트너

대표자가 지휘하라

ITO 유형별 대응 방안

◆ 다양한 IT운영 환경에 대한 ISMS-P 인증 기준의 탄력성과 심사원의 이해가 필요.

- 대/중견기업 IT 전담 계열사인 경우

- 외부업체에 IT 전체 운영, 유지 보수를 위탁한 경우
- 웹앱개발 (FRONT) 위탁
- 시스템 인프라 (BACK) 위탁

I T
Outsourcing

- IaaS (Infrastructure as a Service) 클라우드
- Ex) AWS의 EC2, S3, MS의 AZURE 등

- SaaS (Software as a Service) 클라우드
- Ex) 쇼핑몰 플랫폼 이용 하는 경우 등



효율적인 ISMS-P 인증 관리란?

첫째, 컨설팅에 지속적으로 의존하지 말 것.
인증 프로젝트를 버어던지고 인증 운영을 하자.

“ 둘째, 반드시 필요한 투자에는 돈을 아끼지 말되,
현혹되어 불필요한 비용을 낭비하지 말 것. ”

셋째, Teamwork 으로 협력할 것.

넷째, 인증이 아닌 위험 관리 경영 관점에서 접근 할 것.
Information Security **Management** System

“ 미래를 예측하는 가장 쉬운 방법은
미래를 만들어 가는 것이다. ”

Q&A