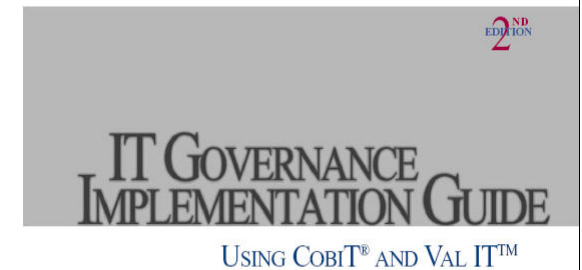


IT Governance Implementation Guide

2nd edition
Using COBIT and Val IT

Jan.19.2009

조희준(Joseph)
(주)키삭 KISAC



CISA, CISM, CGEIT, COBIT, CISSP, PMP, ITIL, IT-EAP, ISO 27001, IS Auditor

ISACA Korea GRA

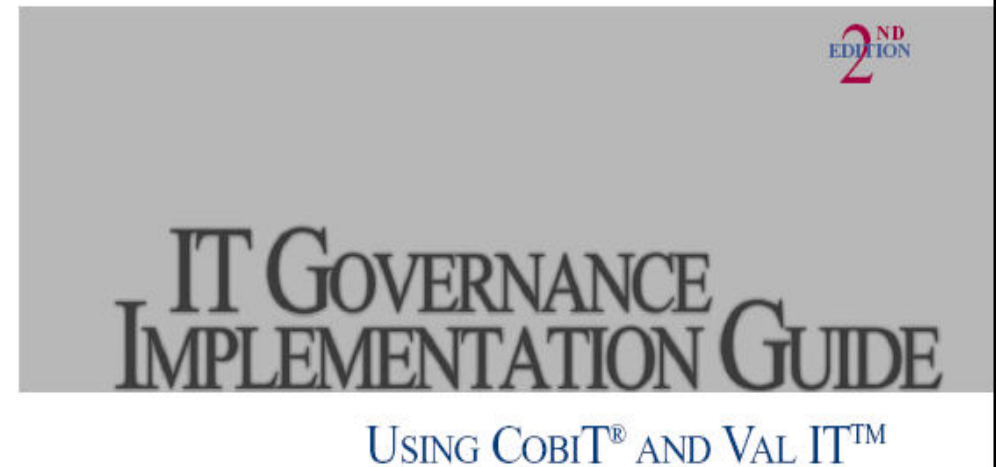
Index

1. IT Governance Implementation Guide의 시작
2. IT Governance Implementation Guide의 대상, 목적, 이용자
3. IT Governance Implementation Guide의 가설 – COBIT certificate
4. IT Governance Implementation Guide의 범위
5. IT Governance Implementation Guide의 Road Map
6. 맺는 말

IT Governance Implementation Guide의 시작

IT Governance Implementation Guide를 시작하기 위해서는 COBIT, Val IT, COBIT-based Product를 먼저 이해 하셔야 합니다. 이 책자의 서두에서 나오는 내용입니다.

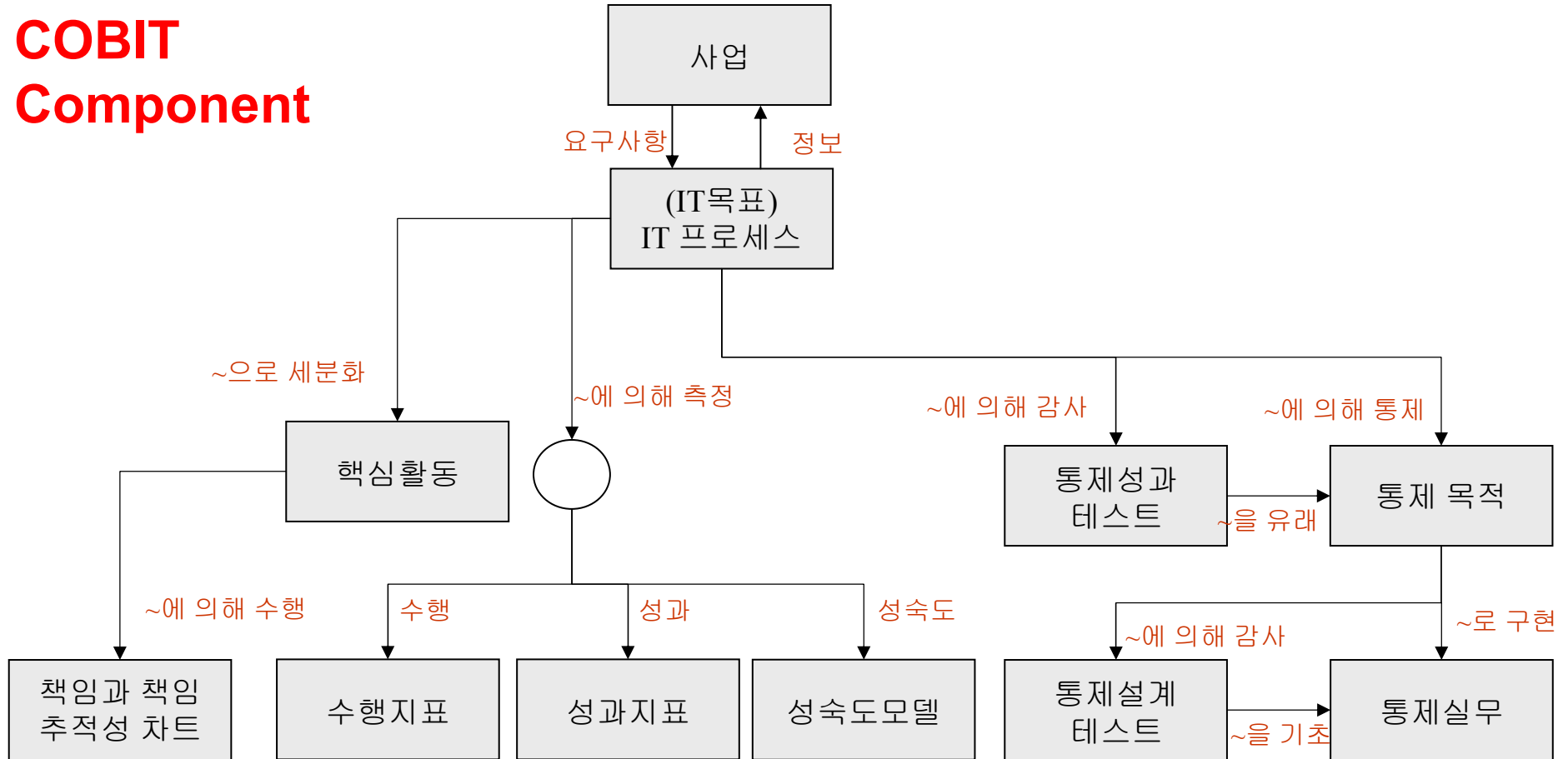
복습 한번 해 볼까요?



신시개천 4341년 11월 17일

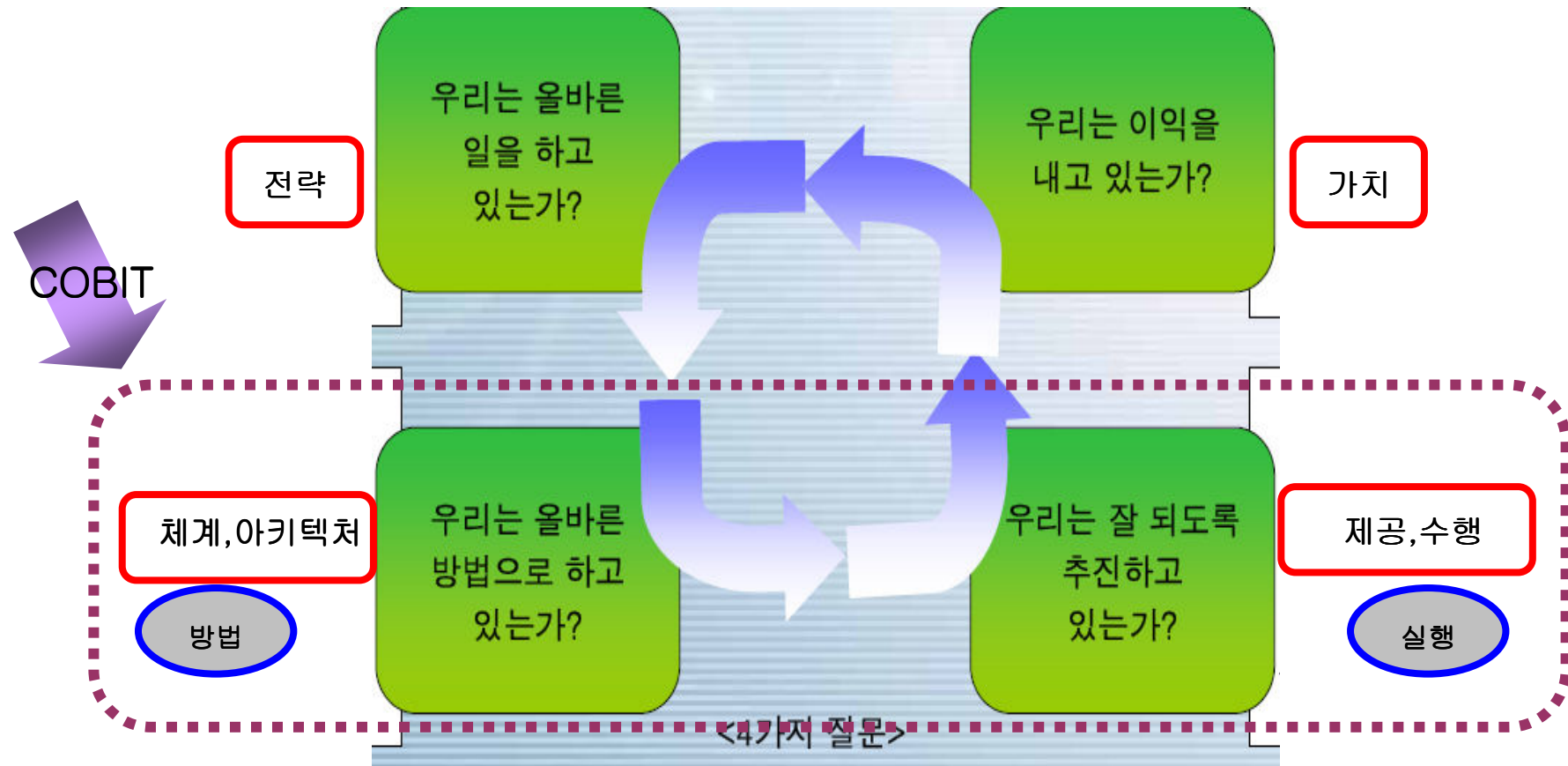
IT Governance Implementation Guide의 시작

COBIT Component



IT Governance Implementation Guide의 시작

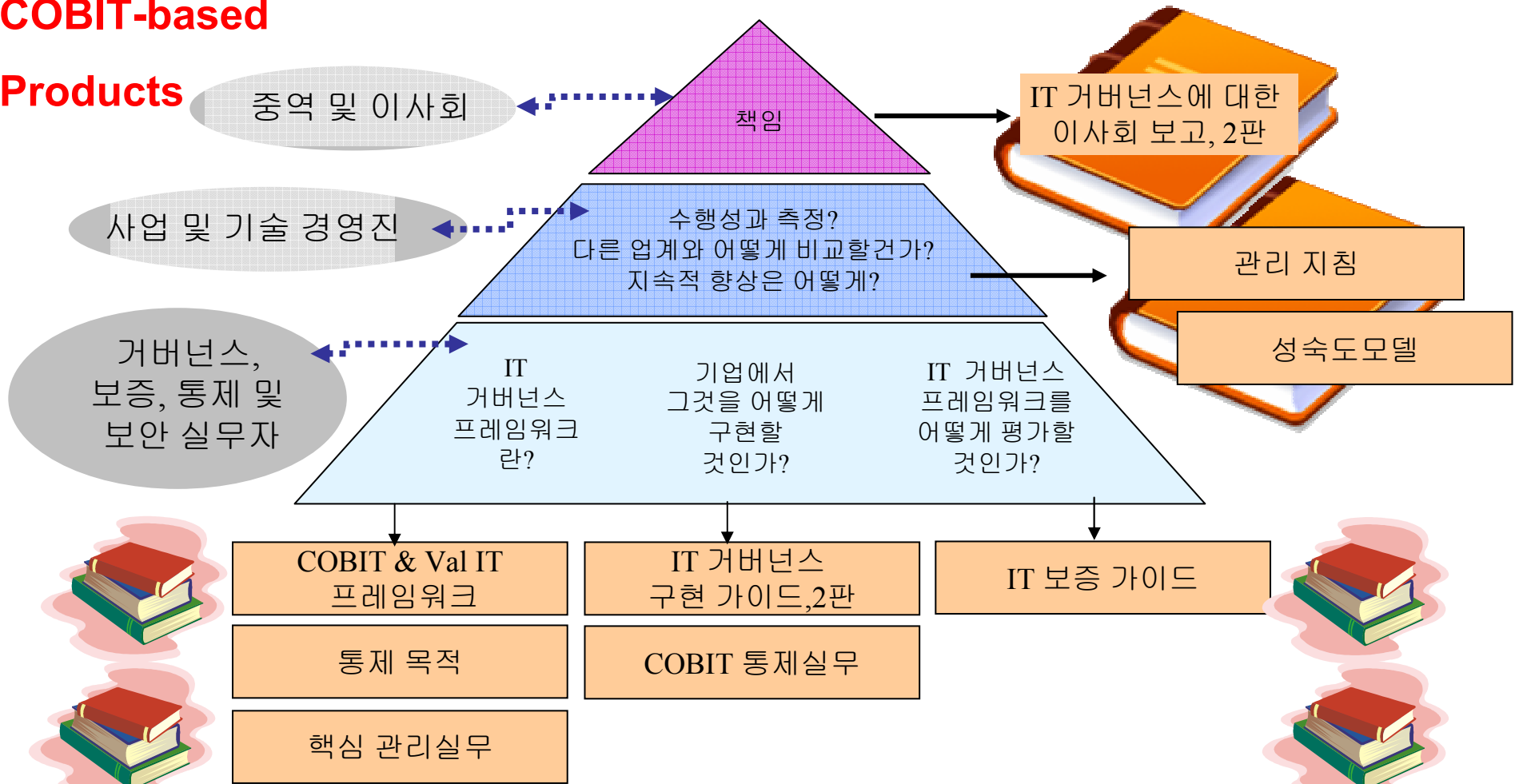
Val IT 4 areas



IT Governance Implementation Guide의 시작

COBIT-based

Products



IT Governance Implementation Guide의 대상, 목적, 이용자

이 Guide는

- IT Governance와 이에 관심 있는 이해관계자들에게 소개하기 위함
- COBIT 4의 산출물과 조직내의 Val IT의 가이드와 거버넌스 프로젝트의 범위의 이해 및 COBIT 사용자의 feedback에 준한 개선을 이해하기 위함
- 이를 위한 Generic Approach to IT Initiative Scoping을 appendix I 에 소개

이 Guide는 많은 이해관계자들의 아래와 같은 질문에 답변에 도움을 줌

- Board and Executive - IT의 위험을 완화하고 가치를 제공하는 Business의 방향?
- Business Management - Board에서 정한 방향과 함께 하는 Business의 목표?
- IT Management - Board에서 정한 방향과 함께 하는 Business의 목표에서 요구되어지는 IT 서비스를 어떻게 제공?
- IT Audit - 가치를 제공하고 위험을 완화하는 독립적 보증 제공?
- Risk and Compliance - 새로운 위험의 식별과 준거?

IT Governance 이행을 위한 중요 요구사항은

- 고위 경영진의 책임
- 모든 임직원의 거버넌스의 이해 (사업의 요구사항과 그에 따른 IT목적)

IT Governance Implementation Guide의 가설 – COBIT certificate

이 Guide의 독자나 사용자는

- ISACA의 COBIT Foundation Level (COBIT Foundation Certificate을 취득)이나 이에 준하는 수준을 가정한다.



IT Governance Implementation Guide의 가설 – COBIT certificate

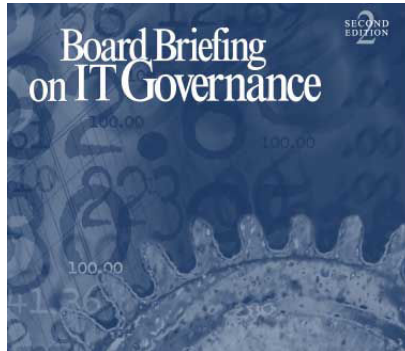
- COBIT EXAM – Foundation Certificate
 - CBT (Computer Based Test)
 - 60 minutes / 40 Questions
 - 70% (28 points) or more you have passed
 - Multiple choice
 - Parties involved
 - ISACA



IT Governance Implementation Guide의 범위

이 Guide는

- “The Solution” 해답을 제공하는 것이 아님.
- COBIT 과 Val IT를 이용하여 IT 거버넌스의 이행을 위한 접근법을 제공



IT Governance Implementation Guide의 Road Map

이 Guide의 Road Map은

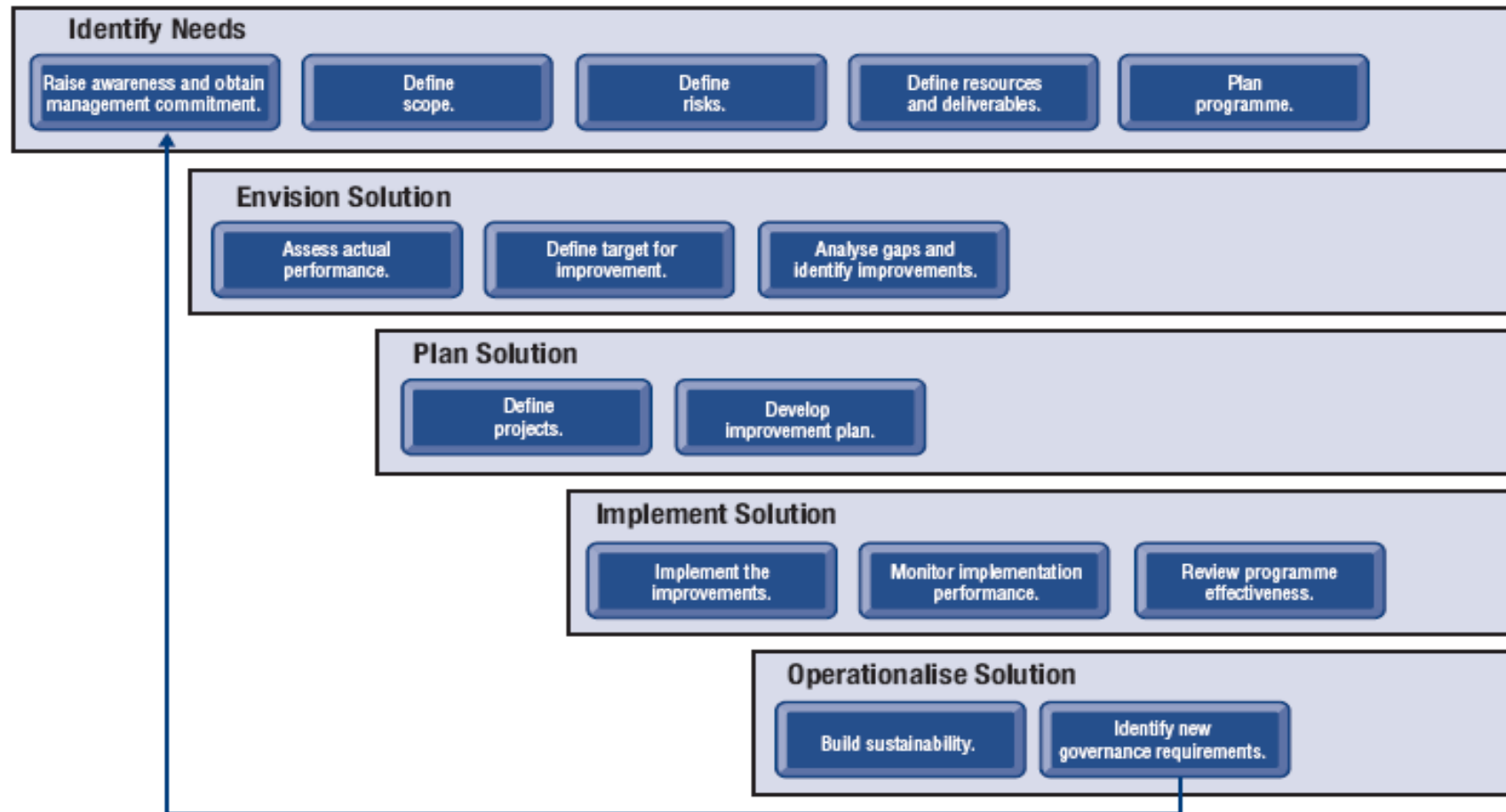
- “Business as Usual”로서 IT process 전반에 걸쳐 지속적으로 개선 되어야 함

이를 위한 지속유지성 확립 “Building sustainability”을 위해서는

- 기업거버넌스와 IT거버넌스의 통합
- 처음부터 끝까지 IT의 책임추적성 확신
- 적절한 조직구조
- IT거버넌스와 통제를 위한 정책, 표준, 절차의 communication
- 효과적인 문화의 변화(조직 내 모든 직위의 공약)
- 지속적개선
- 최적화된 감시와 보고체계 수립

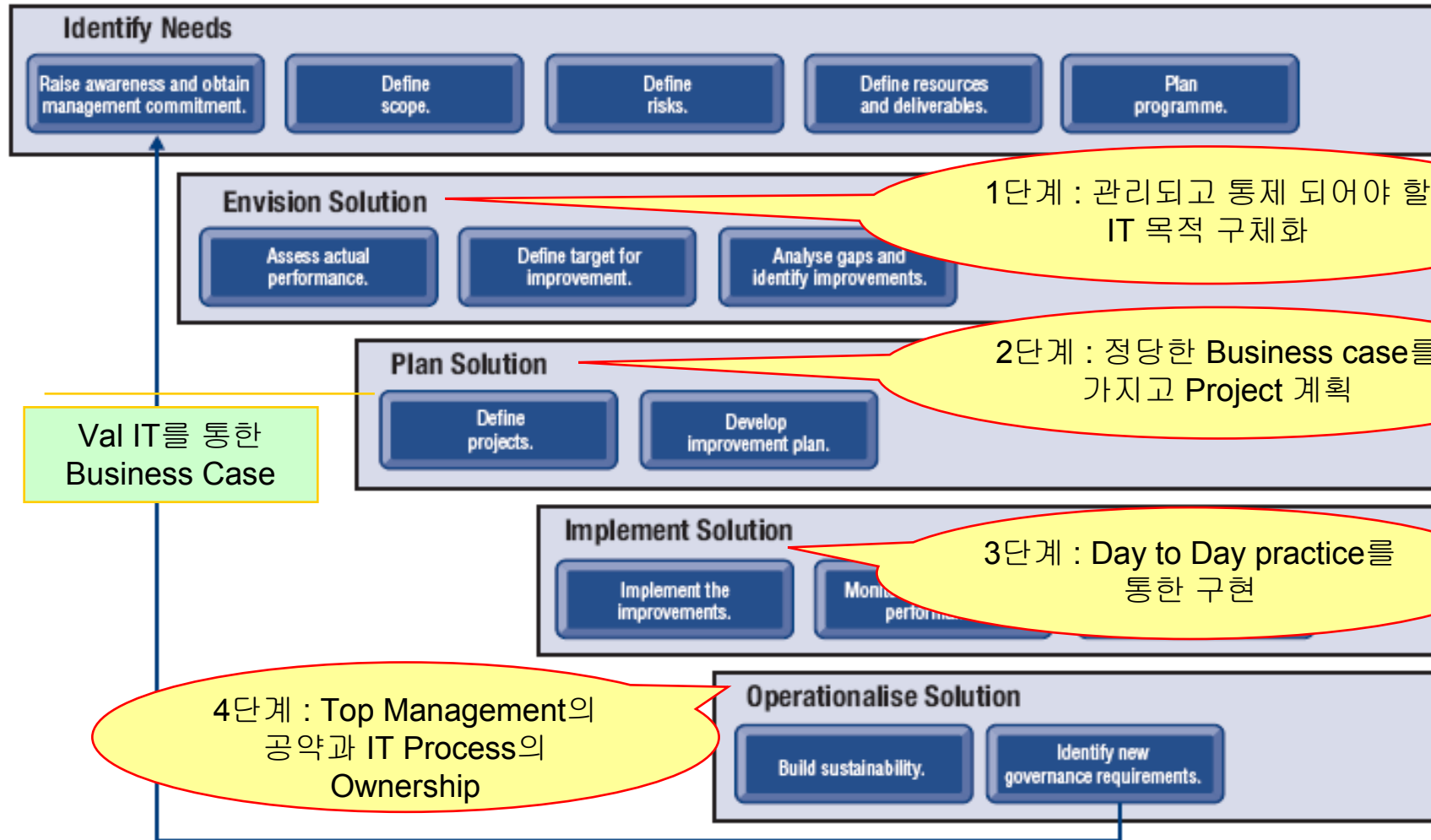
IT Governance Implementation Guide의 Road Map

Road Map : Business의 우선순위와 IT Risk에 근거.



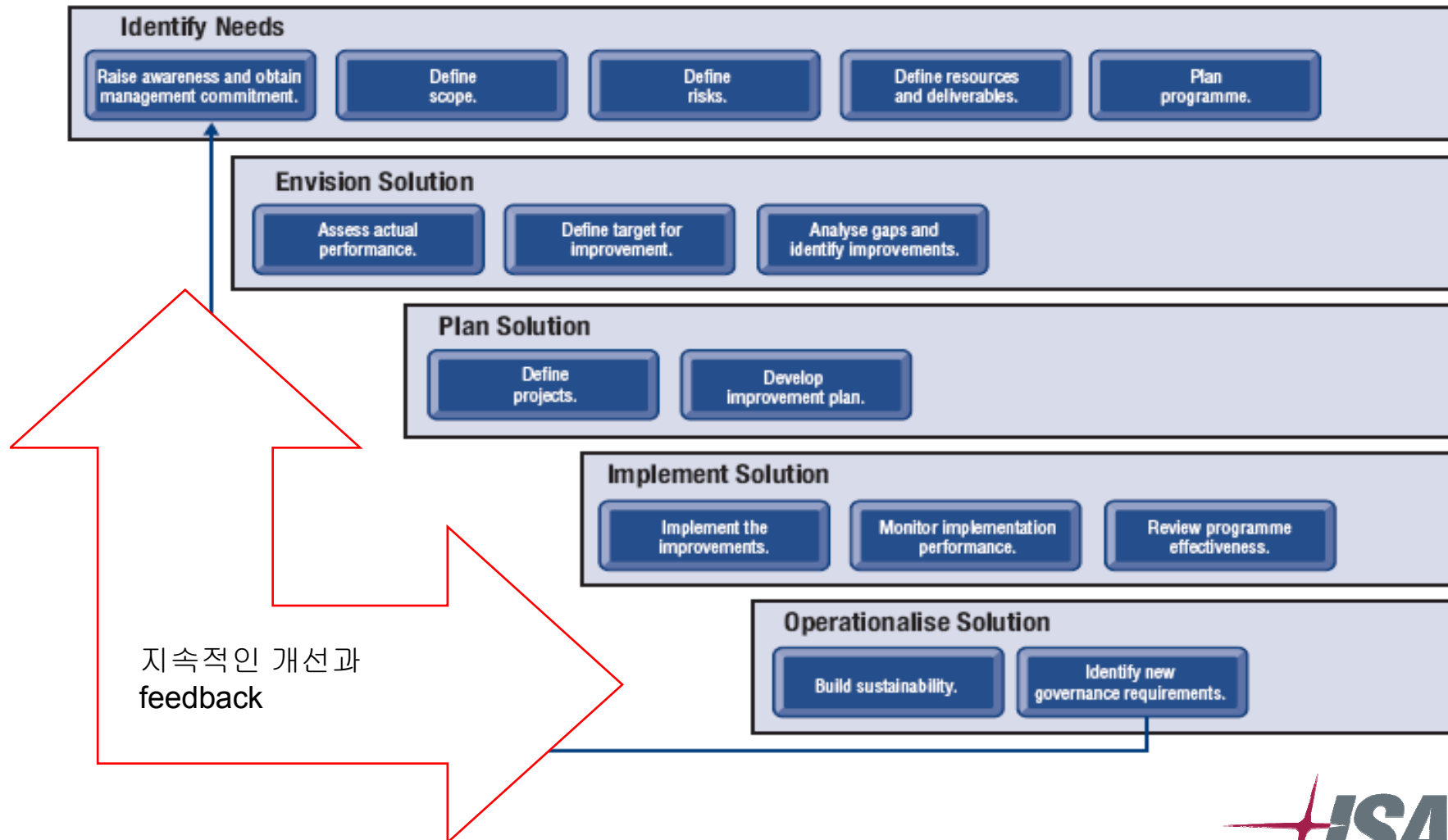
IT Governance Implementation Guide의 Road Map

Road Map : 단계별 정의.



IT Governance Implementation Guide의 Road Map

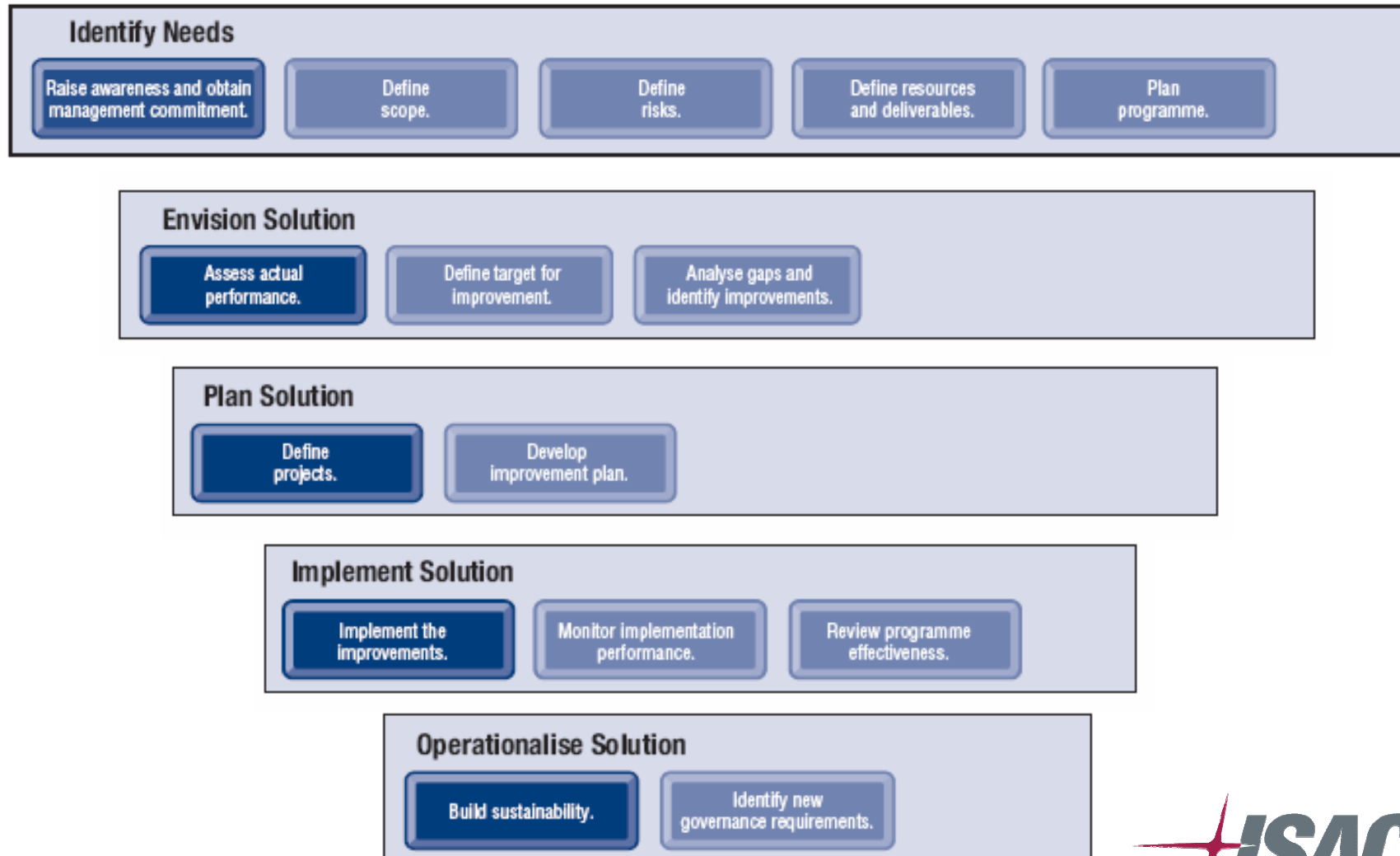
Road Map : Business의 우선순위와 IT Risk에 근거.



신시개천 4341년 11월 17일

IT Governance Implementation Guide의 Road Map

Road Map : 각 phase별의 구성.



맺는 말

감사합니다.
여러분 열심히 하셨습니다.

조 희 준 josephc@chol.com

