

### 클라우드서비스 경쟁력 확보의 기준

클라우드서비스 보안인증 컨설팅은 성공적인 클라우드서비스 보안인증(CSAP: Cloud Security Assurance Program) 획득을 위해 보안관리체계를 진단하고 대응전략을 제시하는 전문 컨설팅 서비스입니다.

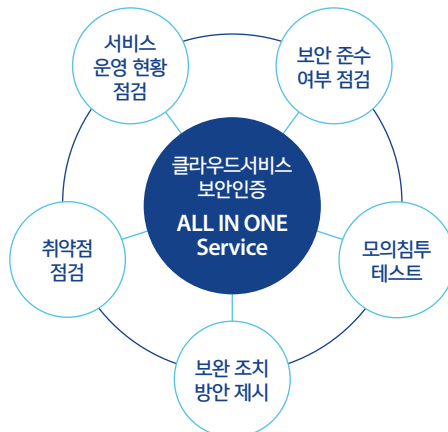
#### 서비스 개요

클라우드서비스 보안인증 컨설팅은 클라우드서비스 제공자의 서비스에 대한 「클라우드컴퓨팅 발전 및 이용자 보호에 관한 법률」 제23조제2항에 따른 정보보호 기준 준수여부 확인을 위해 취약점 점검 및 침투테스트 등의 기술적 점검과 관리적 보안 이행점검 수행으로 인증 획득을 지원하는 서비스입니다.



#### 특징

클라우드 보안 및 인증 관련 유관사업을 다수 경험한 전문인력이 다양한 산업군에서 누적된 풍부한 사업수행 경험을 바탕으로 시행착오를 최소화하여 클라우드서비스 보안인증 획득의 효과성을 증대시키고, 관리적·물리적·기술적 관점의 진단을 통해 보안 수준 및 대외 신뢰도 향상 효과를 기대할 수 있습니다.



## 점검 항목

클라우드 보안인증 컨설팅은 14개 분야 117개 통제항목으로 구성된 IaaS 인증, 총 13개 분야 78개 통제항목으로 구성된 SaaS 표준등급 인증, 총 11개 분야 30개 통제항목으로 구성된 SaaS 간편등급 인증, 총 14개 분야 110개 통제항목으로 구성된 DaaS 인증별 항목에 따라 수행합니다.

분야	항목	분야	항목
1. 정보보호 정책 및 조직	1.1 정보보호 정책	9. 가상화 보안	9.1 가상화 인프라
	1.2 정보보호 조직		9.2 가상 환경
2. 인적 보안	2.1 내부인력 보안	10. 접근 통제	10.1 접근통제 정책
	2.3 정보보호 교육		10.2 접근 권한 관리
3. 자산관리	3.1 자산 식별 및 분류		10.3 사용자 식별 및 인증
	3.2 자산 변경관리	11. 네트워크 보안	11.1 네트워크 보안
	3.3 위험관리		12. 데이터 보호 및 암호화
4. 서비스 공급망 관리	4.1 공급망 관리 정책	12.2 암호화	
	4.2 공급망 변경 관리	13. 시스템 개발 및 도입 보안	13.1 시스템 분석 및 설계
5. 침해사고관리	5.1 침해사고 대응 절차 및 체계		13.2 구현 및 시행
	5.2 침해사고 대응		13.3 외주 개발 보안
	5.3 사후 관리	14. 공공기관 보안요구사항	14.1 관리적 보호조치
6. 서비스 연속성 관리	6.1 장애대응		14.2 물리적 보호조치
	6.2 서비스 가용성	14.3 기술적 보호조치	
7. 준거성	7.1 법 및 정책 준수		
	7.2 정보시스템 감사		

## 수행절차

정보보호수준 제고 및 클라우드서비스 보안인증을 획득을 위해 [현황분석]-[위험분석]-[대책 수립]-[인증준비 및 지원] 등 인증획득을 위한 전체 과정을 안랩 정보보호 컨설팅 방법론(ASEM)을 적용하여 수행합니다.

