

Realize your vision

Samsung SDS Enterprise Cloud



Managed & Consulting

Managed Service
DB Migration Consulting
Lookin for Security

SAMSUNG SDS

Managed & Consulting

Managed Service

클라우드 컴퓨팅 자원 운영/관리 서비스

삼성SDS는 수십 년간 많은 기업들의 IT 시스템을 성공적으로 운영해온 경험과 노하우를 바탕으로 클라우드 도입부터 운영, 관리까지 전반에 관한 서비스를 제공합니다. 전문적이고 체계적인 방법과 자동화된 솔루션을 통해 고객의 업무 시스템별 요구 성능 수준을 충분히 만족시켜고 컴퓨팅 자원을 안정적으로 유지, 관리합니다.

업종별, 업무별 차별화된 서비스

고객의 업종별, 업무별로 특화된 IT인프라를 클라우드 환경에서 제공합니다. 개발/테스트 업무, 일반업무, 가용성이 요구되는 핵심업무(MES, ERP 등)에 맞게 다양한 운영 서비스 수준을 선택할 수 있습니다.

전문 운영 조직을 통한 맞춤 서비스

업종별 전문 운영 인력을 통해 고객의 업무 시스템 운영을 안정적으로 밀착 지원하고 있으며, IT시스템별 전문 기술지원 조직을 통해 2선 지원하는 체계적인 지원 체계를 갖추고 있습니다.

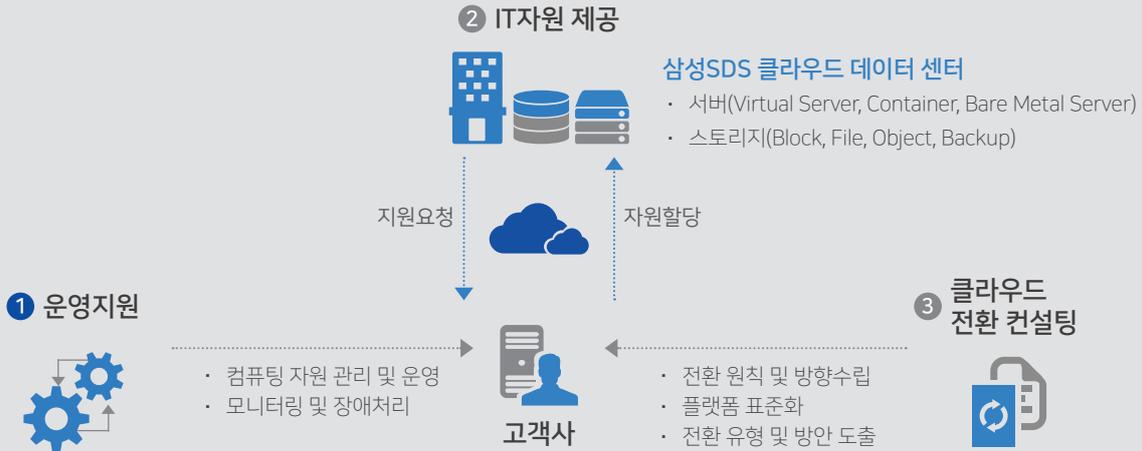
다양한 수준의 가용성 제공

고객 업무의 중요도에 따라 적합한 운영 서비스 수준을 선택할 수 있습니다. 서비스 수준은 가용성을 기준으로 99.95% 부터 99.99% 까지 다양하게 제공하며, 지속적인 모니터링과 서비스 개선 활동을 통해 고객의 만족도를 높이고 있습니다.

24x365 장애 대응

장애 예방과 안정적인 서비스 운영을 위해서 24x365 실시간 모니터링 서비스를 제공합니다. 장애 발생 시에는 신속한 장애 접수 및 대응이 가능하며, 장애 전담 조직을 통해 신속히 장애 처리 후 재발 방지를 위한 분석 레포트를 제공합니다.

Managed Service 개념도



제품 구성 및 가격 체계

- 고객 업무 특성과 시스템 중요도에 따라 서비스 레벨 선택이 가능하며, 운영 서비스는 총 4단계의 운영 수준으로 세분화하여 제공합니다 (Gold, Silver, Bronze+, Bronze)
- 서비스 요금은 서비스 레벨과 서버 종류에 따라 차등 적용됩니다

연관 상품

Compute	Virtual Server	사용 목적에 최적화 된 가상 서버
	Container	컨테이너 기술 기반 가상 서버
	Bare Metal Server	단독으로 사용할 수 있는 고성능 물리 서버
	Auto-Scaling	수요에 따라 자원을 자동으로 확장, 축소하는 서비스
Storage	Block Storage	서버에 직접 할당하여 사용하는 스토리지
	File Storage	서버 간 데이터 공유를 위한 스토리지
	Object Storage	웹을 통해 언제 어디서나 접근 가능한 스토리지
	Backup	데이터 손실을 최소화하는 백업 서비스
Database	EPAS	오픈소스 PostgreSQL 기반 엔터프라이즈급 관계형 데이터베이스
	MySQL	작지만 강력한 오픈소스 관계형 데이터베이스
	ScyllaDB	Cassandra와 호환성이 좋은 고성능, 저비용의 NoSQL 데이터베이스
	MongoDB	높은 확장성과 고성능을 지원하는 엔터프라이즈급 NoSQL 데이터베이스

Contact Us



삼성SDS Enterprise Cloud에 대한 상세한 정보가 필요하시면 cloud.sds@samsung.com 으로 메일 주시거나, 클라우드 포털 홈페이지(<https://cloud.samsungsds.com>)에 방문해 보세요.

Managed & Consulting

DB Migration Consulting

데이터베이스 마이그레이션 컨설팅 서비스

DB Migration Consulting 서비스는 온프레미스 DBMS의 클라우드 데이터베이스로의 마이그레이션, 상용 DBMS의 오픈소스 데이터베이스로의 마이그레이션을 지원하는 서비스입니다. 삼성SDS는 전문 진단 툴, 전환 방법론 및 풍부한 경험의 전문 인력을 통해 리스크를 최소화하여 신속하게 마이그레이션이 되도록 지원합니다.

범용 데이터베이스 지원

많이 사용하는 온프레미스 상의 Oracle, MS-SQL 등 상용 데이터베이스를 EPAS, MySQL, PostgreSQL 등 오픈소스 기반 클라우드 데이터베이스로 안정적으로 마이그레이션 할 수 있도록 지원합니다.

가동 중단 시간 최소화

마이그레이션이 진행되는 동안에도 소스 데이터베이스는 변함없이 운영되어 데이터베이스를 사용하는 애플리케이션의 가동 중지 시간을 최소화할 수 있습니다.

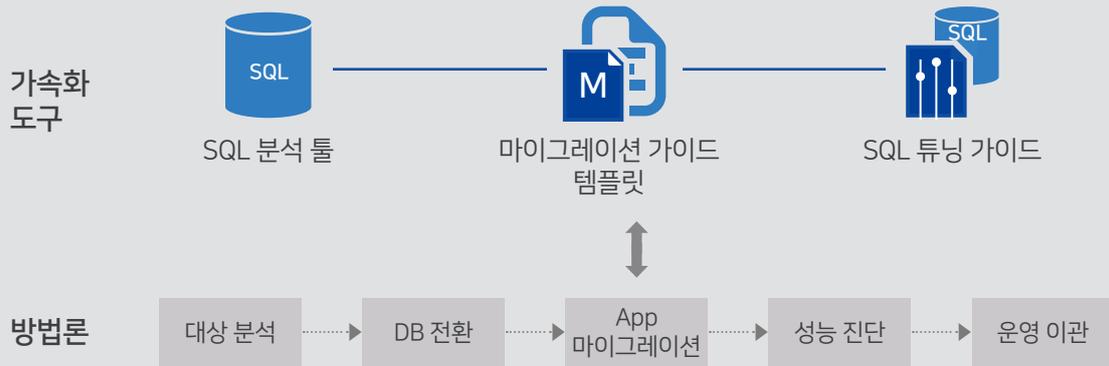
전문 컨설팅 방법론 적용

전자, 제조, 서비스, 금융 등 다양한 산업군의 엔터프라이즈 급 데이터베이스 마이그레이션을 통해 확보한 방법론과 툴을 활용하여 데이터베이스 마이그레이션 리스크를 최소화합니다.

기술지원 체계를 통한 안정성 강화

마이그레이션 대상 데이터베이스 제조사와 핫라인을 구축하여 긴급 장애/이슈 발생시 빠른 해결을 지원합니다. 또한 제조사별 마이그레이션 지원 툴을 통해 SQL 호환성과 안정성을 검증합니다.

데이터베이스 마이그레이션 프로세스



이용 안내

- DB Migration Consulting 이용 및 신청 관련 문의 사항은 이메일(cloud.sds@samsung.com)로 연락 주시면 자세히 안내해 드리겠습니다

연관 상품

Database	EPAS	오픈소스 PostgreSQL 기반 엔터프라이즈급 관계형 데이터베이스
	PostgreSQL	PostgreSQL 관계형 데이터베이스
	MariaDB	MySQL과의 호환성이 높은 오픈소스 관계형 데이터베이스
	ScyllaDB	Cassandra와 호환성이 좋은 고성능, 저비용의 NoSQL 데이터베이스

Contact Us



삼성SDS Enterprise Cloud에 대한 상세한 정보가 필요하시면 cloud.sds@samsung.com 으로 메일 주시거나, 클라우드 포털 홈페이지(<https://cloud.samsungsds.com>)에 방문해 보세요.

Managed & Consulting

Lookin for Security

IT시스템 보안 취약점 점검 서비스

IT시스템의 구성 정보를 분석하여 해커의 침입 및 정보 유출 가능성이 있는 취약점을 분석하고, 개선을 위한 상세 조치 가이드를 제공하는 보안 취약점 진단/분석 서비스입니다. Lookin의 자동화된 진단 기능을 통해 진단 수준을 측정하고 사전에 검증된 명령어 기반의 조치 가이드를 통해 취약점을 쉽고 편리하게 개선할 수 있습니다.

30년 IT서비스 노하우 적용

삼성SDS의 30년간 고객사 IT시스템 운영 경험 및 장애 조치 노하우를 적용한 보안 진단 서비스로, 진단 수행 시 대상 서버에 부하 영향을 최소화하여 안전하게 진단합니다.

표준 체크리스트 기반 자동 진단

표준화된 체크리스트(KISA + 삼성SDS 보안점검 특화 항목)를 활용하여 시스템의 접근 제어, 권한 관리, 정보 유출 등 다양한 종류의 보안 취약점을 자동으로 진단합니다.

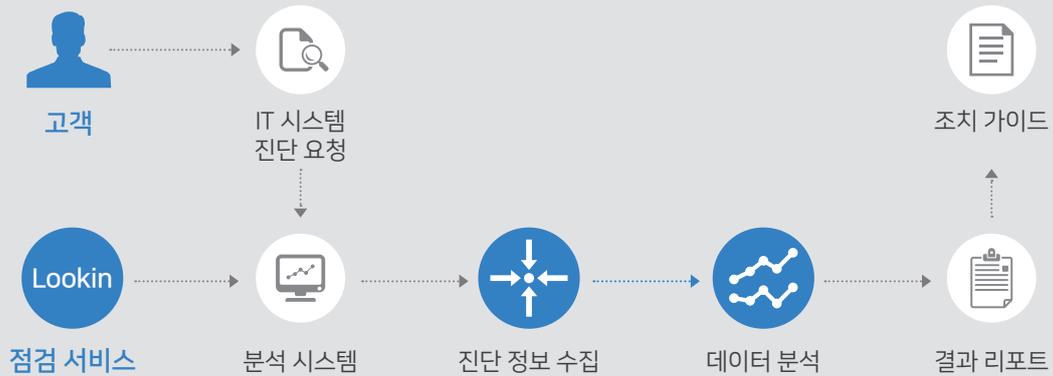
상세 조치가이드 제공

도출된 취약점에 대한 상세 분석 리포트와 명령어 수준의 조치가이드를 제공하여 취약점을 손쉽게 확인하고 개선할 수 있습니다.

진단 이력관리 기능 제공

전체 진단 내역에 대한 이력 관리 기능을 제공하여 IT시스템별 취약점 추이 분석이 가능해 취약한 부분을 체계적으로 관리할 수 있습니다.

Lookin 보안 진단 절차



이용 안내

- Lookin for Security 이용 및 신청 관련 문의 사항은 이메일(cloud.sds@samsung.com)로 연락 주시면 자세히 안내해 드리겠습니다

연관 상품

Security	Anti-DDoS Monitoring	대용량 네트워크 트래픽 탐지/차단 서비스
	WAF	웹 애플리케이션 방화벽 보안 서비스

Contact Us



삼성SDS Enterprise Cloud에 대한 상세한 정보가 필요하시면 cloud.sds@samsung.com 으로 메일 주시거나, 클라우드 포털 홈페이지(<https://cloud.samsungsds.com>)에 방문해 보세요.

SAMSUNG SDS

Realize your vision

www.samsungsds.com

Copyright © 2018 Samsung SDS. All rights reserved.