



DB 접근제어(통제) | 디비세이퍼 DB

DBSAFER DB의 필요성 디비세이퍼 DB(DBSAFER DB)는 최신 정보보안 관련 법률을 완벽히 준수합니다.

개인정보의 안전성 확보조치 기준(행정안전부 고시)

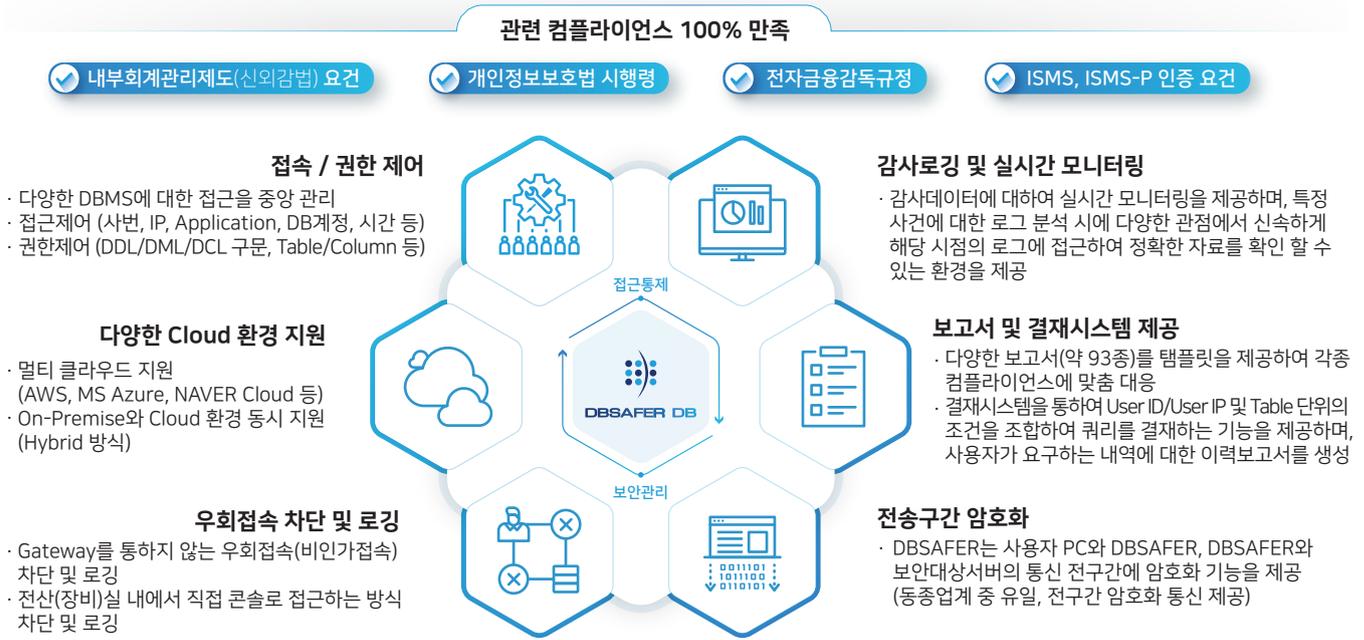
- 제4조(내부관리계획의 수립·시행) 개인정보의 안전한 처리를 위하여 내부관리 계획 수립 · 시행 필요
- 제5조(접근 권한의 관리) 권한 부여, 변경 또는 말소에 대한 내역 기록과 안전한 패스워드 관리 설정 필요
- 제6조(접근 통제) 접속 권한 제한 및 불법 접속 탐지
- 제7조(개인정보의 암호화) 개인 정보 암호화 및 네트워크 구간 암호화
- 제8조(접속기록의 보관 및 점검) 접속 기록에 대한 위 · 변조 방지

전자금융감독규정(금융위원회 고시)

- 제27조(전산원장 통제) 전산원장에 대한 변경 전 · 후 내용 자동기록 및 보존

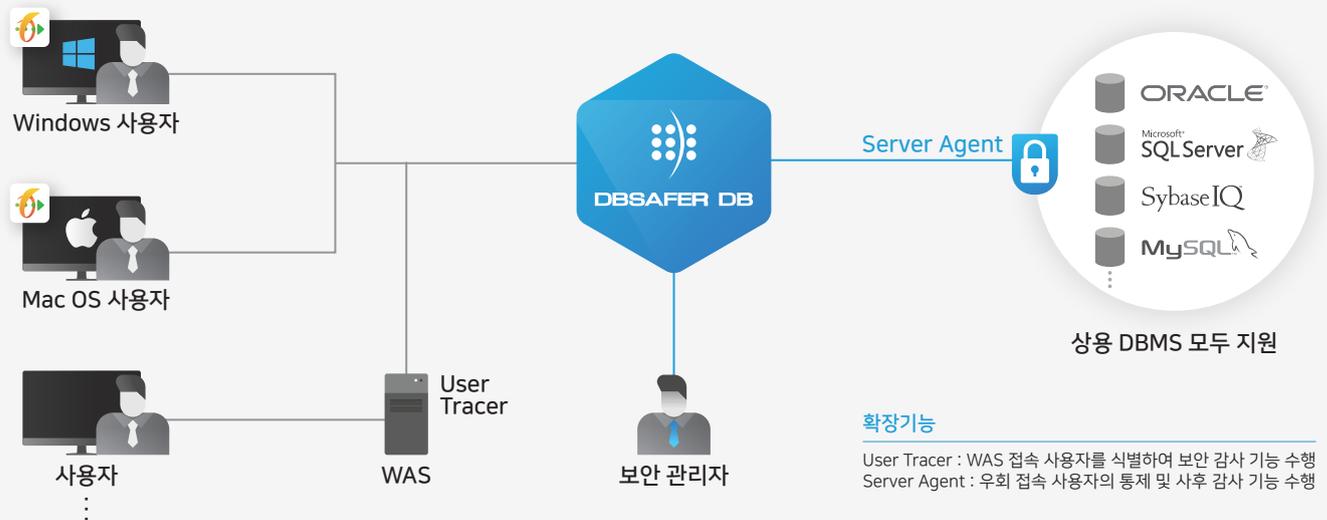
DBSAFER DB의 개요

디비세이퍼 DB(DBSAFER DB)는 국내 시장 점유율 1위인 최고의 데이터베이스 접근제어 솔루션으로 개인정보 DB에 대한 접근 및 권한 통제, SQL 감사 및 로깅 등을 통해 개인정보 유출을 사전에 차단하고 발생 위험을 최소화합니다.



DBSAFER DB의 구성

디비세이퍼 DB(DBSAFER DB)는 다음과 같은 구성을 통하여 강력한 DB 접근제어 기능을 제공합니다.



DBSAFER DB의 특징점

- ✓ DBSAFER AM(시스템 접근제어)와 함께 사용할 경우 통합 접근제어가 가능하며, 통합 정책 설정, 통합 로그 관리 기능 제공
- ✓ 중요 보안 대상 서버에 대한 직접 또는 우회 접근 차단 (서버to서버, DB링크 등)
- ✓ 클라우드 환경에서 운영을 지원하며, 다양한 클라우드 DB서비스 지원 (Aurora, DynamoDB, RDS, RedShift 등)
- ✓ Server Agent를 이용하여 보안 서버를 우회하는 콘솔 또는 원격 접속자에 대한 통제
- ✓ E-mail, SMS, OTP를 이용한 2차 인증
- ✓ 워크플로우를 통한 전산원장의 사전, 사후 감사
- ✓ 서버 내 개인정보의 자동 추적 및 식별을 통한 보안정책 적용의 자동화
- ✓ 감사 로그 데이터 암호화 저장 및 저장 데이터의 무결성 보장