

# SecureGuard *iM*

모든 시스템의 통합 계정 관리 솔루션



# 통합 계정 관리 솔루션의 필요성

기업사용자는 통상 10개 이상의 어플리케이션 계정을 가지고 있고, 시스템 담당자는 서버에 접근하기 위한 계정을 평균 100개 이상 사용하고 있습니다.

이런 환경에서는 계정관리에 들어가는 시간과 비용을 줄이고, 잠재적인 보안 리스크를 감소시키는 전문적인 통합 계정관리 시스템이 필요합니다.

개인정보 변경, 암호 관리를 위해 반복적인 작업 수행

개인정보가 여러 곳에 분산관리

입사, 퇴사에 따른 즉시 적인 관리 어려움

기업 사용자는 평균 10+ 계정 보유

계정, 권한에 대한 감사 대응이 힘들

오 · 남용 또는 불필요한 계정 존재함

시스템 담당은 개인당 평균 100+ 시스템 계정 관리

적절한 계정 사용 확인 어려움

변경관리가 어려움.

수작업 신청/승인

공용계정 사용 (암호유출)

전문적인 통합계정관리 시스템 필요!

# SecureGuard *iM* 개념

계정관리에 필요한 수집/배포, 프로세스관리, 위험분석 및 셀프서비스 단일 플랫폼으로 제공합니다.

기업환경에서 가장 효과적인 계정관리를 지원하기 위해, 기존 사용중인 메일, 메신저, 결제 시스템, 모니터링 및 인사시스템 등과 쉬운 연동을 지원합니다.



# SecureGuard *iM* 특징점



## 확장성

- 모든 기능이 모듈화 되어 기능 추가, 분리, 정지 가능
- Plug-in 방식 Connector
- Script 방식 Connector (ONSD)
- JSON/RPC, REST Call 방식 표준 통신



## 쉬운 사용

- ABAC(Attribute-based access control) 기반 정책 수립
- Non-Agent 방식 (대상 시스템 영향 최소화)
- 사전 개발해 제공하는 Built-in Asset  
(SecureGuard 제품 군 이외에도 AD 및 일반적인 OS 등을 제공)



## 가용성

- 별도서버 분리로 상호 간섭 최소화
- 별도 WAS 없이 자체 서비스, 복합 DB 방식

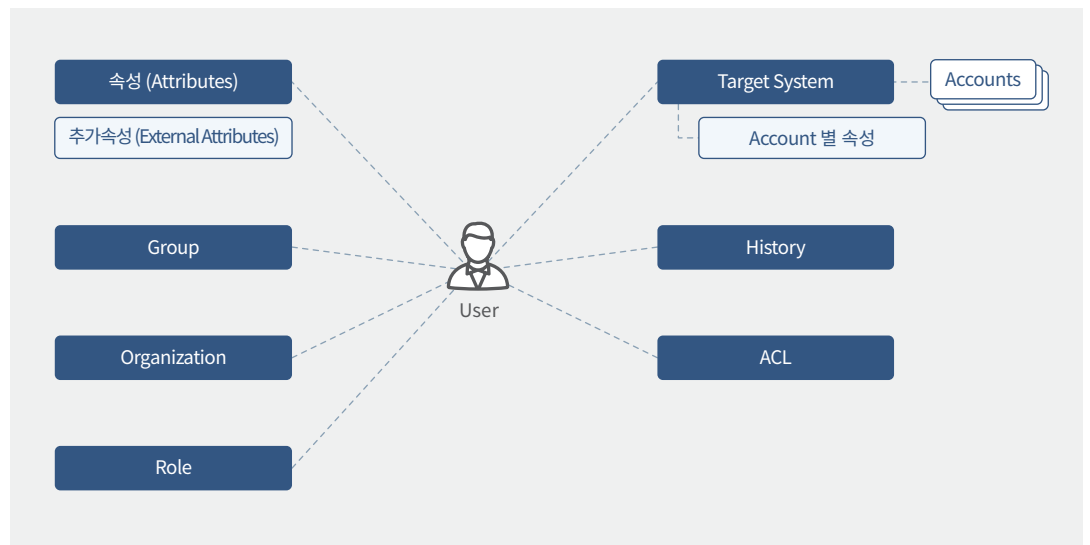


## 강력한 위협관리 지원

- 규제 준수를 위한 정책 수립 지원
- 비정상적인 계정 수집 및 알람
- 상세한 개정 이력 및 결재 정보 동시 관리

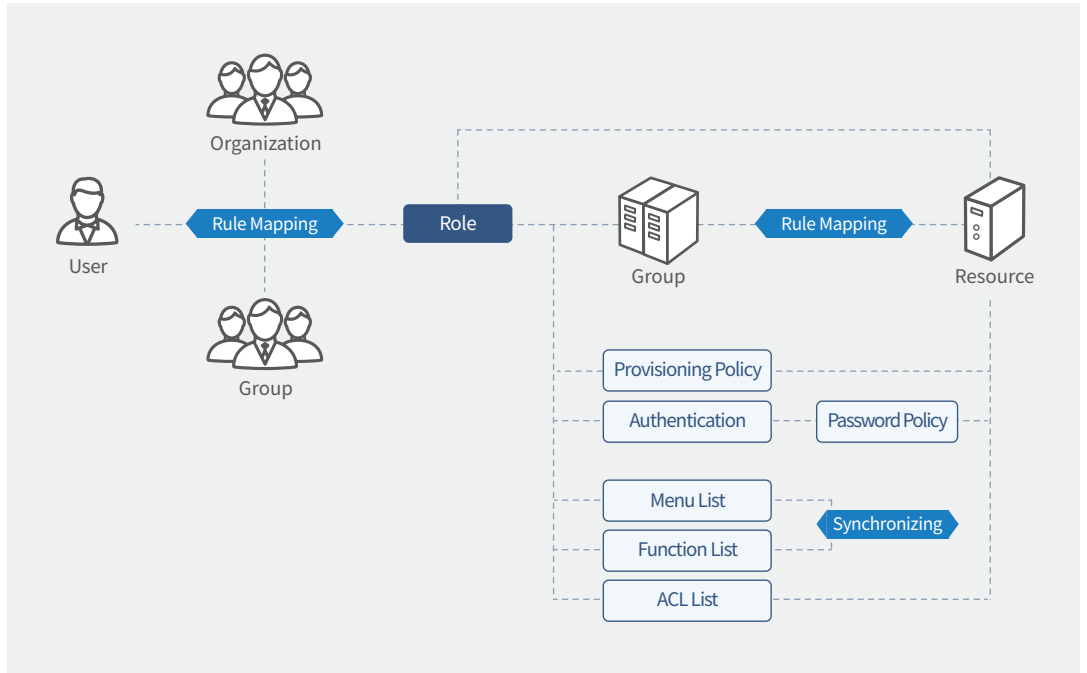
## 확장성 높은 사용자 정보

- ◆ 사용자의 추가 속성, 그룹 관리, 조직 관리 및 권한(ACL)을 모두 관리할 수 있습니다.
- ◆ 변경 이력은 매우 상세히 남겨 감사 및 모니터링에 효과적으로 대응합니다.



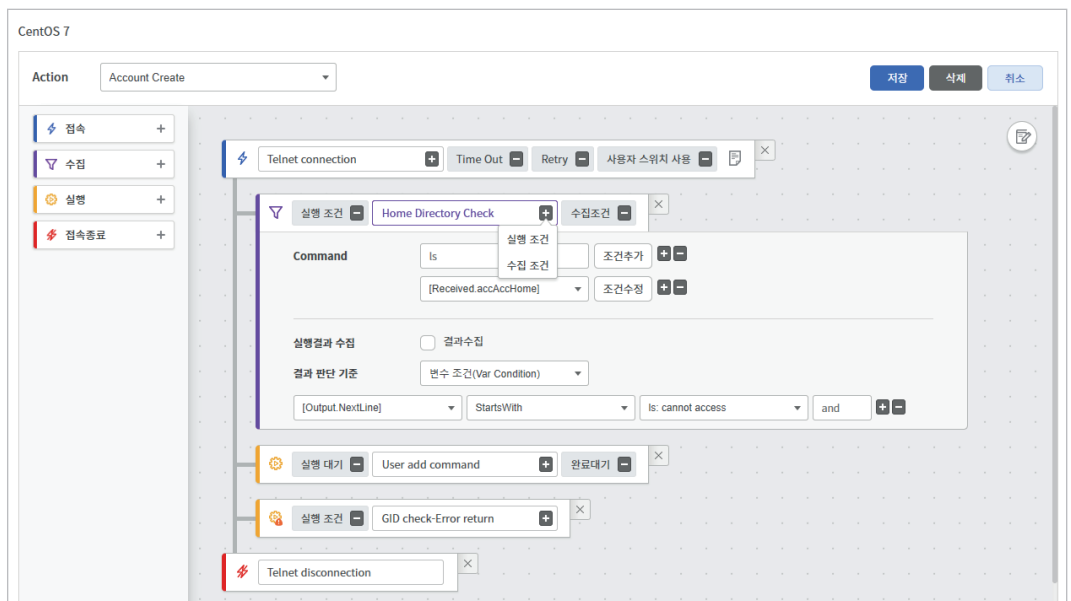
## 다양한 정책 적용

- ◆ 단순한 정책(직접 연결)부터 매우 복잡한 정책을 모두 지원합니다.
- ◆ 자동화를 위한 ABAC(Attribute/Rule Based Access Control)을 지원합니다.



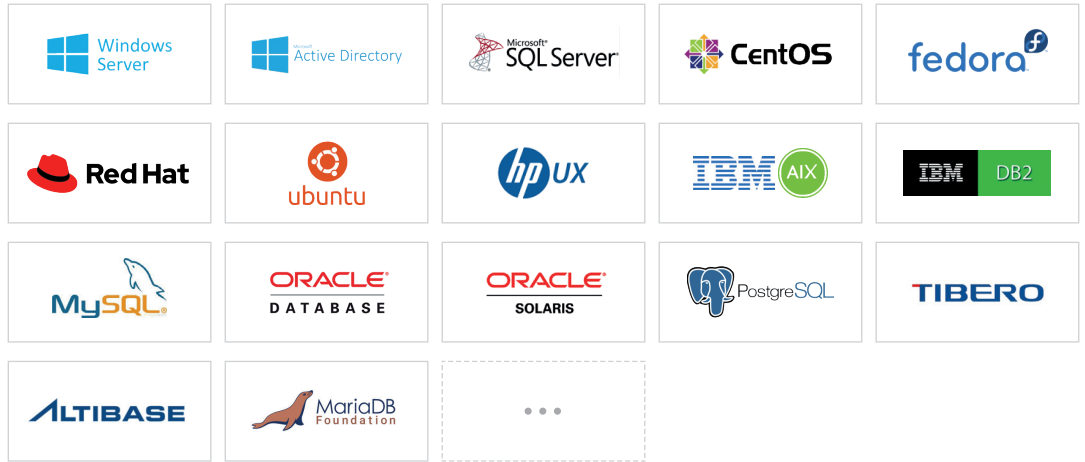
## Non-Coding Connector

- ◆ Script 기반 확장형 Connector를 제공해 누구나 코딩 없이 새로운 Connector를 만들 수 있습니다.



# SecureGuard iM 특징점

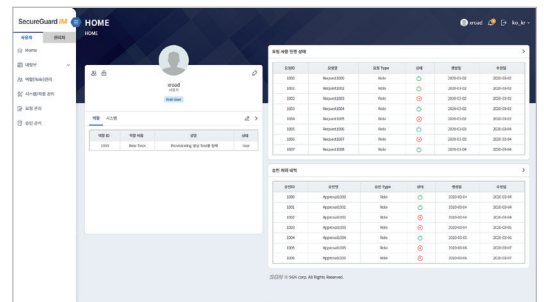
제공되는 많은  
Plug-in Connector



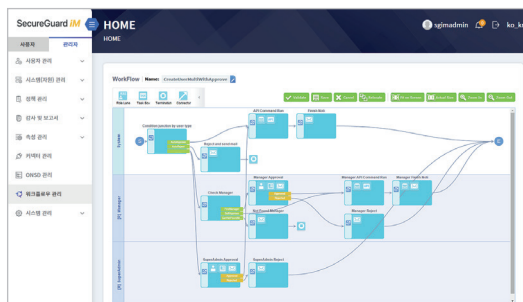
다양한 기능



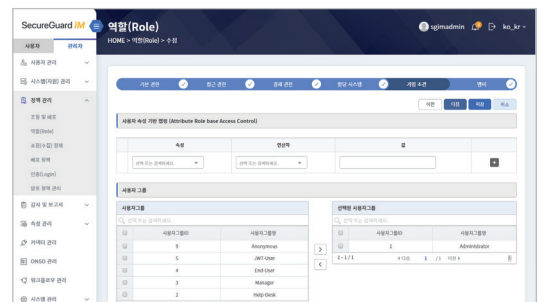
자원 및 위험 모니터링



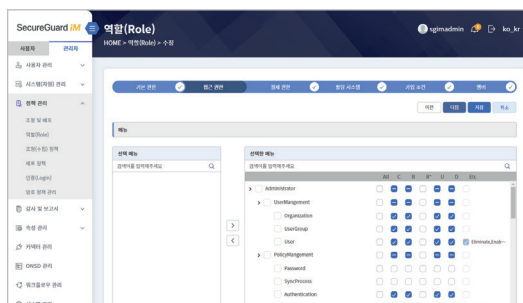
셀프서비스(Self-Service)



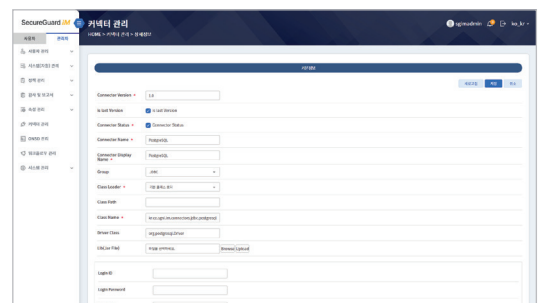
자체 워크플로우



규칙 및 그룹에 의한 정책



상세한 권한 설정

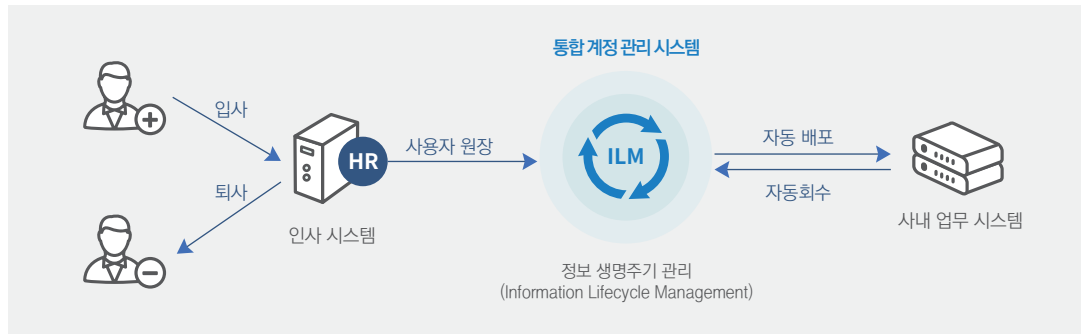


Connector

# SecureGuard iM 도입효과

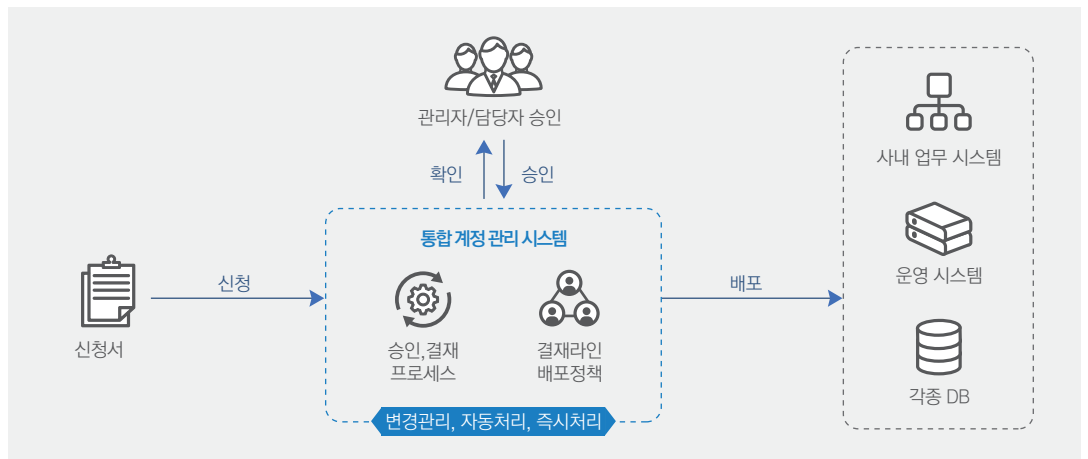
## 정책에 따른 계정관리

입사와 동시에 자동으로 필요한 계정을 자동 생성 및 권한을 부여하고, 승인, 직무 이동, 조직 변경에 따라서 관련 계정도 변경되며, 마지막 퇴사시 즉시 계정을 회수하게 됩니다. 이 과정이 모두 정책에 따라 자동으로 이루어져 업무 효율이 증대되고, 불필요한 계정 및 권한을 차단해 보안성을 강화합니다.



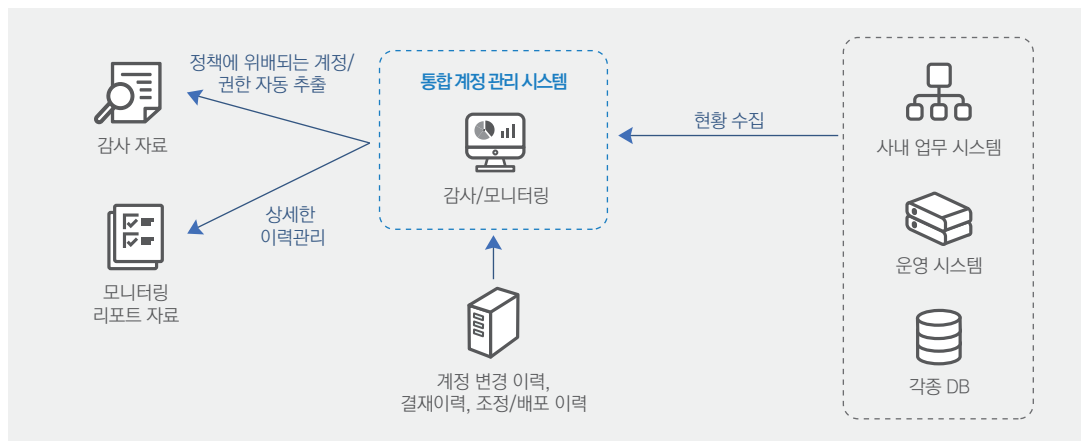
## 계정 신청의 자동화, 즉시성 확보

직접 또는 IT 서비스 관리(IT service management, ITSM), 그룹웨어 등에서 계정 신청하면 결재, 조직 정책에 따라 승인 과정 후, 즉시 대상 시스템을 사용할 수 있도록 구성합니다. 이 과정에서 시스템 담당자의 업무는 현격하게 줄고, 신청자는 빠르게 필요 계정을 획득해 업무 효율이 증대 됩니다.



## 신속한 감사/ 모니터링 대응

대상 시스템의 계정 정보를 수집하여 정해진 정책과 비교해, 주인 없는 계정, 공용계정 사용현황, 비정상적인 계정 및 권한 사용 등을 찾아 경고하고 모니터링 하며 필요한 감사 정보까지 관리하고 만들어 주게 됩니다.



## 에스지앤 솔루션 라인업

### SecureGuard **AM**

이젠 내부시스템 관리 걱정하지 마세요

SecureGuard AM은 내부 시스템 접근관리에 최적화를 지원합니다.

### SecureGuard **iM**

회사내 모든 계정을 쉽고 빠르게 관리하세요

SecureGuard IM은 입사에서 퇴사에 이르는 모든 계정을 한 곳에서 쉽고 안전하게 관리 해줍니다.

### SecureGuard **PM/CCTV PM**

비밀번호 관리 부담감을 떨쳐내세요

SecureGuard PM/CCTV PM은 편리하고 안전한 패스워드 관리가 가능합니다.

### SecureGuard **U-Works**

쉽고 간편한 재택근무를 시작하세요

SecureGuard U-Works는 별도 S/W 설치없이 쉽고 간편하게 재택근무를 지원하는 솔루션입니다.

### SecureGuard **OTP**

복합인증 시스템을 도입하세요

SecureGuard OTP는 쉽고 다양한 시스템의 복합인증 구성이 용이합니다.

# SGN

서울시 마포구 월드컵북로 361 DMC

이안상암2단지 한솔교육 13층

Tel 02)868-6055 Fax 02)868-6058

Email sales@sgni.co.kr [www.sgni.co.kr](http://www.sgni.co.kr)