

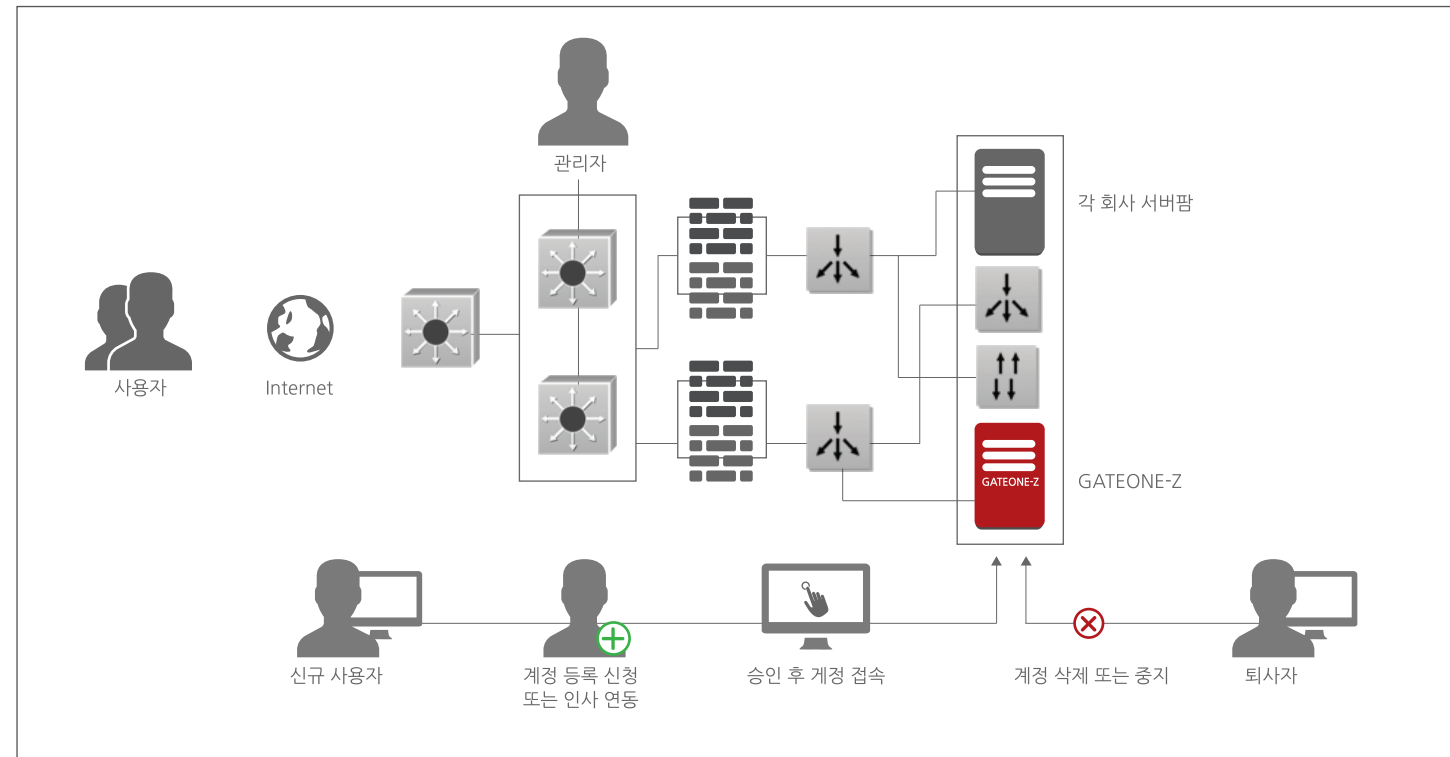
## 통합 접근제어 및 계정관리 솔루션

GATEONE-Z는 국/ 내외 시장에서 기 검증된 GATEONE 접근제어 엔진에 계정관리, 패스워드 관리, 로그 감사 그리고 취약점 분석을 하나의 솔루션 또는 각 솔루션을 모듈별로 제공하는 신뢰성 있는 제품입니다.

“시스템의 원격 접근 및 계정/ 패스워드에 대한 통합관리를 수행하는 최상의 플랫폼”



## 구성도



- 01 ▶ 사용자가 Web으로 로그인, 인증 후 접속 리스트 출력
- 02 ▶ 접속 대상 장비 클릭 후 등록된 프로그램이 실행되며 작업 시작
- 03 ▶ GATEONE-Z가 사용자와 대상 장비 간의 세션에 대하여 정책 검사 및 작업 내역을 저장
- 04 ▶ 관리자는 관리 페이지를 통하여 관리 및 모니터링, 로그 감사를 수행
- 05 ▶ 등록된 정책에 의한 계정 통제
- 06 ▶ 계정 별 등록된 패스워드 변경 관리

## 솔루션 주요 기능



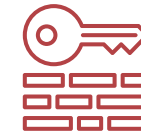
### 시스템 접근제어

사용자 별 시스템 접근 권한 통제



### 자동 취약점 분석

즉각적인 취약점 분석 동작  
취약점 발견 시 가이드라인 제공



### 다양한 인증 연동

2 Factor 인증  
OTP / AD / Radius / SSO / PKI 등



### 정책 위반, 불법 계정 탐지

불법 계정 탐지,  
정책 위반 탐지 및 이벤트 발송



### 명령어 통제

Rule 기반의 정책 적용으로  
다양한 환경 지원



### 계정 Life Cycle 관리

개인 계정 및 공용 계정에 대한  
Life Cycle 관리



### 실시간 모니터링

CLI 작업 모니터링 및  
GUI 작업 모니터링



### 계정 권한 통제 및 패스워드 관리

사용자 별 계정권한 통제 및  
패스워드 관리를 통한 계정 보안 강화

## 기업 내 보안문제의 해결



### 접근관리 측면 해결방안

- 사용자 별 시스템 접근 권한 분리 체계 마련
- 워크플로우 기반의 요청, 승인 절차 및 감사 체계 마련
- 시스템 접근 권한 신청내역, 행위 감사 로그 분석을 통한 권한 사용 내역 파악



### 계정관리 측면 해결방안

- 인사 시스템과 연동을 통해 자동화된 계정관리체계 마련 (프로비저닝)
- 계정 신청 내역, 사용 현황 등의 데이터를 통해 계정 사용 내역 파악
- 워크플로우 기반의 요청, 승인 관리 체계 마련
- Life Cycle 관리를 통해 효율적인 계정관리



### 패스워드 관리 측면 해결방안

- 보안 규제를 준수할 수 있는 패스워드 규칙 수립 체계 마련
- 공유 계정 패스워드 관리 체계 수립으로 자동 회수 시스템 마련
- 다양한 주기 설정으로 효율적인 패스워드 자동 변경 체계 마련
- 취약한 패스워드 보관방법 탈피



### 감사 및 Compliance 측면 해결방안

- 사용자 별 접근 통제 기능 제공
- 권한 신청 및 통제 정책 현황 자료 제공
- 사용자 별 계정 사용 현황 자료 제공
- 법 / 제도 준수 및 증거자료 제공