

서버 모니터링 보고서

2026년 1월

서버 이름	shlee-vm
서버 IP	192.168.45.132
보고 기간	2026년 1월 1일 ~ 2026년 1월 말
생성 일시	2026년 01월 29일 14:09

목차

보고서에 포함된 내용을 확인하세요

1

요약 대시보드

핵심 지표 및 시스템 상태 한눈에 보기

2

CPU 분석

CPU 사용률 추이 및 상세 통계

3

메모리 분석

RAM 및 SWAP 메모리 사용 현황

4

디스크 분석

파티션별 디스크 사용량 모니터링

5

로그 분석

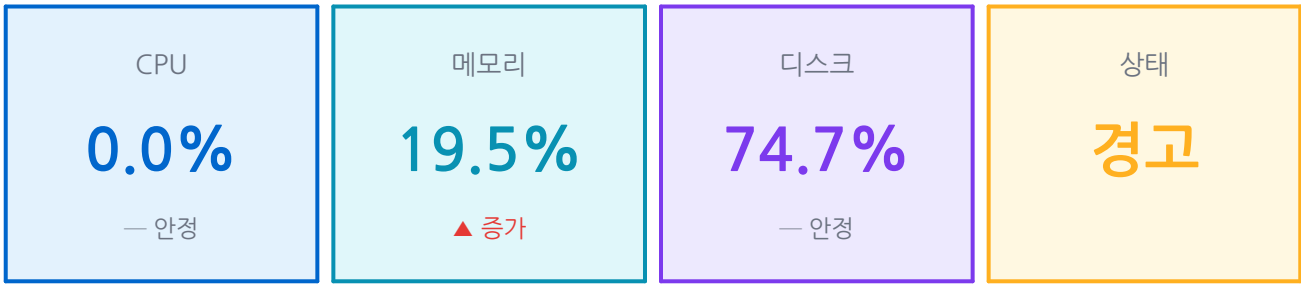
시스템 로그 및 보안 이벤트 요약

6

이슈 및 권장사항

임계값 위반 항목 및 개선 권고

1. 요약 대시보드



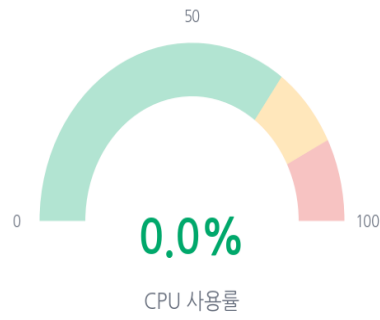
월간 통계 요약

항목	CPU	메모리	디스크
평균 사용률	0.3%	18.3%	0.0%
최대 사용률	1.0%	19.5%	0.0%
추세	안정	증가	안정

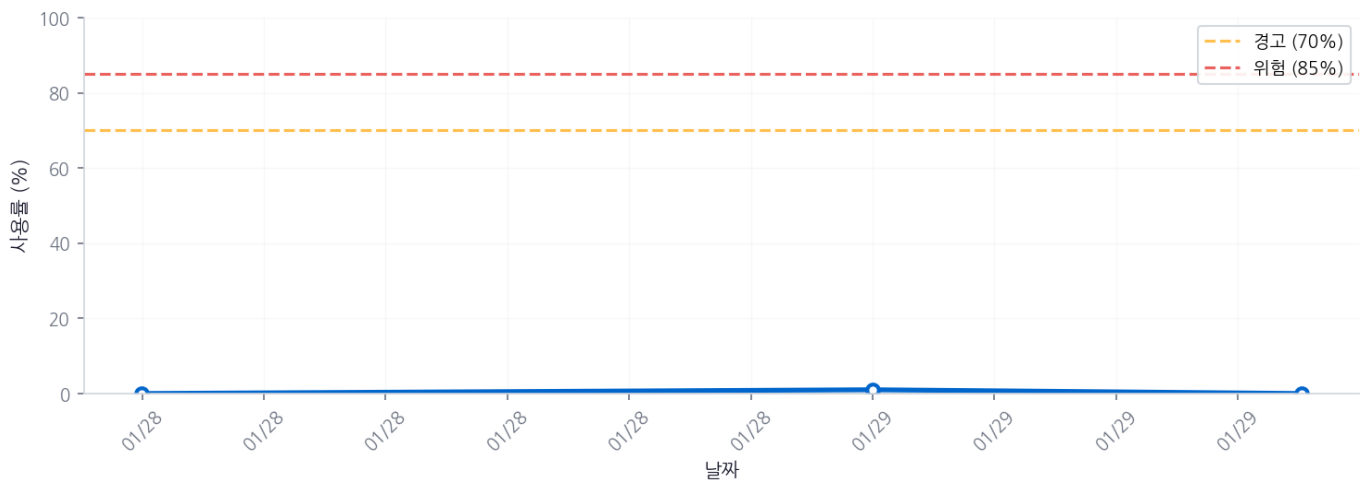
월간 사용률 (일자별)

기간	CPU 평균[%]	CPU 최고[%]	MEM 평균[%]	MEM 최대[%]	MEM 평균[KB]	MEM 최대[KB]
2026.01.27	0.00	0.00	17.60	17.60	691,532	691,532
2026.01.28	1.00	1.00	17.70	17.70	697,540	697,540
2026.01.29	0.00	0.00	19.50	19.50	765,360	765,360

2. CPU 분석



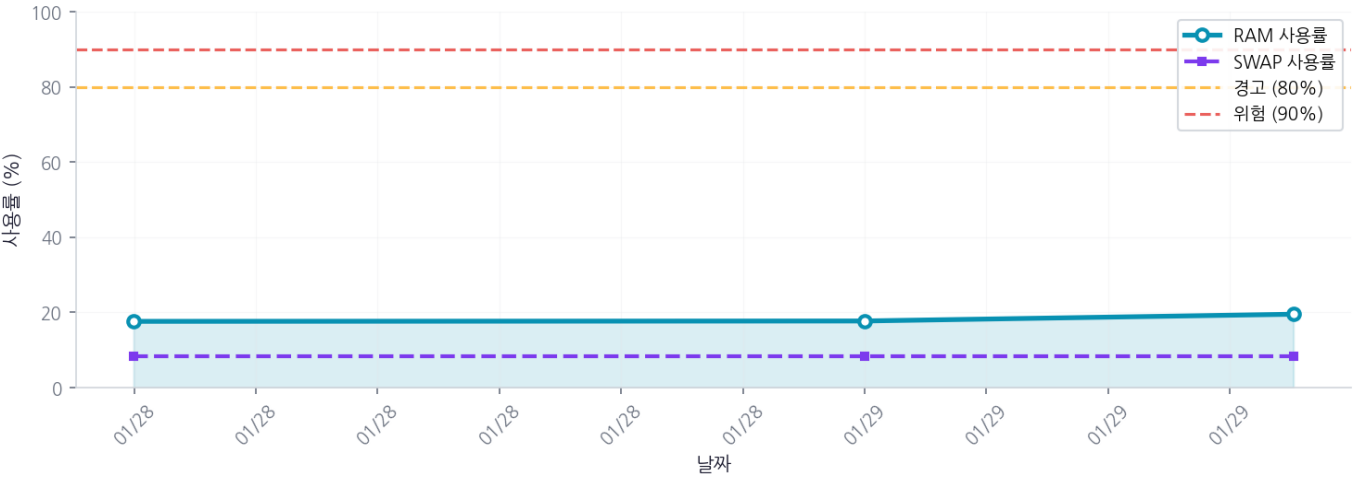
CPU 사용률 추이



통계	값
최소값	0.00%
최대값	1.00%
평균값	0.33%
중앙값	0.00%
표준편차	0.47%
평균 로드 (1분)	0.17

3. 메모리 분석

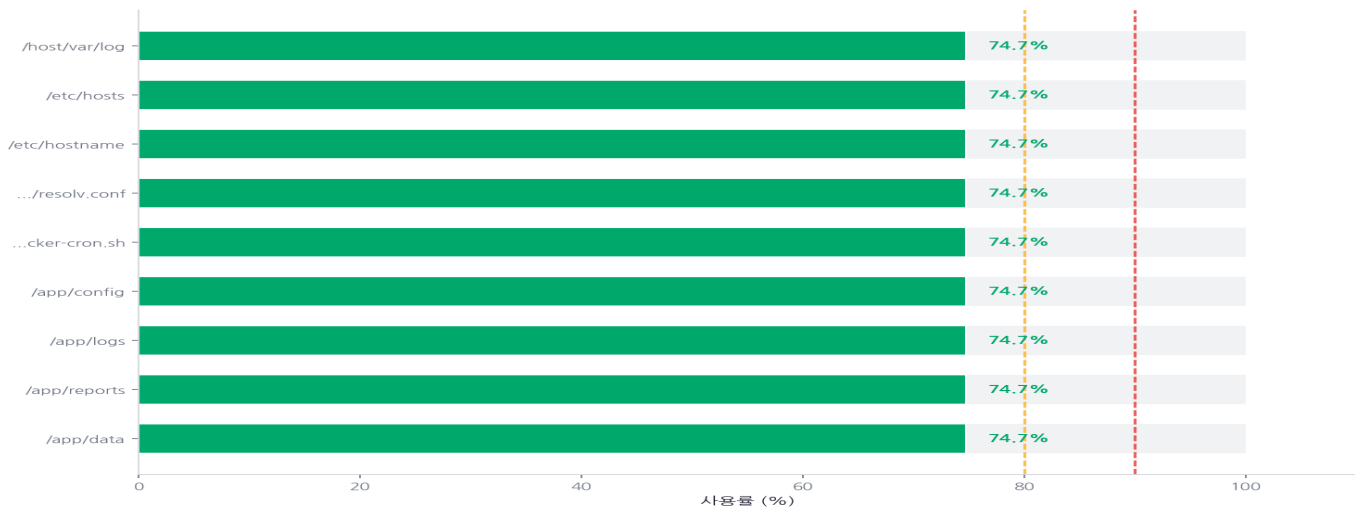
메모리 사용률 추이



항목	최소	최대	평균
RAM 사용률	17.6%	19.5%	18.3%
SWAP 사용률	8.3%	8.3%	8.3%

4. 디스크 분석

디스크 사용률 (파티션별)



마운트	장치	타입	평균	최대	추세
/app/data	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
/app/reports	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
/app/logs	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
/app/config	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
...r-cron.sh	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
...solv.conf	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
.../hostname	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
/etc/hosts	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정
...t/var/log	/dev/mapper/ubuntu--vg-ubuntu--lv	ext4	74.7%	74.7%	안정

5. 로그 분석

로그 소스	오류	경고	합계
시스템 로그	65	574	639
인증 로그	0	1	1
커널 로그	0	-	0
합계	65	575	640

보안 이벤트: 1건 감지

[Jan 27 13:40:04] Jan 27 13:40:04 shlee sudo: pam_unix(sudo:auth): authentication failure; logname=uid=1000 euid=0 tt

6. 이슈 및 권장사항

임계값 위반 항목

지표	값	임계값	심각도
Total Log Errors	65.0	50	경고

권장 조치 사항

로그 오류 다수 발생

Total log errors (65) exceeds warning threshold (50)

권장 조치:

- 반복되는 오류 패턴에 대한 시스템 로그 검토
- 오류를 유발하는 근본 원인 해결
- 애플리케이션 상태 및 안정성 모니터링

본 보고서는 2026년 01월 29일 14:09에 자동 생성되었습니다.