

# 1. SNMP OID

## ▶ 대상제품.

- L3 : E7124, E7148

## ▶ 자료내용.

- 주요 SNMP OID 정보는 아래와 같습니다.

수집 내용	CLI 조회	SNMP OID	비고
FAN	Switch# show environment	1.3.6.1.4.1.7800.100.2.1.2.1.3.0	normal (정상)
			notFunctioning (FAN FAIL)
			notPresent (FAN모듈 미실장)
POWER	Switch# show environment	1.3.6.1.4.1.7800.100.2.1.3.1.3.0	normal (정상)
			notFunctioning (전원 FAIL)
			notPresent (전원모듈 미실장)
CPU	Switch# show cpu usage	1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.3.1.0	5초 평균 CPU부하율
		1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.3.2.0	1분 평균 CPU부하율
		1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.3.3.0	5분 평균 CPU부하율
메모리	Switch# show memory usage	1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.4.1.0	Memory Alloc
		1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.4.2.0	Memory Free
		1.3.6.1.4.1.7800.100.1.1.4.3.0	Memory Total
온도	Switch# show environment	1.3.6.1.4.1.7800.100.2.1.1.1.3.0	온도조회