

교환기 점검일지(종합)

2018년 3월 22일 목요일 점검시간 : 13:10 ~ 14:50 소방서 명 : 가포

결 재	통신PM	담당자	정보통신팀장

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고
1	교환기	교환기 운영PC	교환기 운영Program 실행 상태 확인	정상	
			교환기 DB 백업 상태 확인	정상	
			운영PC에서 교환기 주장치 콘솔 연결 상태 확인	정상	
			작업관리자 성능에서 CPU 상태 확인 사용량 : %	정상	
			작업관리자 성능에서 메모리 상태 확인 사용량 : %	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		교환기 제어부	HDD OR CHIP DISK 읽고 쓰기 점검	정상	
			터미널, 운영 PC, 서버등 연결상태 확인	정상	
			네트워크 상태 및 속도 체크	정상	
			회의 채널 점검	정상	
		교환기 CARD	PSU CARD (PL, +5V, -5V, +12V) LED 상태 확인	정상	
			TRK CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			SLC CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			DSL CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			CPM CARD LED 제어 상태 확인	정상	
			ALTC CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			RGU CARD 링 제너레이터 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	

1	교환기	통화부	국선카드 포트별 착/발신 상태 확인	정상	
			내선카드 포트별부서간 통화 상태 확인	정상	
			측방회선(E&M) 6회선 통화 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		정류기전원	입력 전압 : 220 V, 입력 전류 : 2 A	정상	
			출력 전압 : 50 V, 출력 전류 : 3 A	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
			배터리 충전상태 확인(50V 이상)	정상	
			배터리 각 셀별 전압 체크	정상	
			인버터 동작상태 점검 및 배터리 체크	정상	
			입력 전원 USP 전원 여부 확인	정상	

특이사항

* 특이사항 없음

점검자 : (주)네오텔링크

유상원

확인자 :

윤석우

수보대 점검일지(종합)

2018 년 3 월 31 일 목요일 점검시간 : 13:00 ~ 14:50 소방서 명 : 영등포

결 재	통신PM	담당자	정보통신팀장

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고
1	수보대	119수보대	2040-15 호출시험 동작 상태 확인	정상	
			119신고전화 착신시험 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		국선절체장치	국선절체장치 절체 상태 확인	정상	
			국선절체장치 스위치 동작 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		수보대 주장치	PU CARD (-5V, +5V, -12V, +12V) LED 상태 확인	정상	
			RG CARD 링 제너레이터 상태 확인	정상	
			SUB CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			MTP CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			MCU CARD LED 제어 상태 확인	정상	
			CCU CARD LED 통신 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		청내 / 안전센터 방송	본서 방송 송출 상태 확인	정상	
			본서 방송 음질 상태 확인	정상	
			안전센터 방송 송출 상태 확인	정상	
안전센터 방송 음질 상태 확인	정상				

1	수보대	청내 / 안전센터 방송	진용선 상태 확인	정상	
			방송 장비 상호간 인터페이스 점검	정상	
			각 방송 채널별 방송 가능 여부 확인	정상	
			차임 등 각 종 오디오 출력 상태 확인	정상	
			파워앰프 출력 상태 확인	정상	
		정류기전원	입력 전압: 220 V, 입력 전류: 3 A	정상	
			출력 전압: 53 V, 출력 전류: 5 A	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	

특이사항

*특이사항 없음

점검자: (주)네오텔링크 유상원

확인자: 홍석규

미머장비 점검일지(종합)

결 재	PM	담당자	통신연구팀장

2018 년 3 월 22 일 목요일 점검시간 : 13:00 ~ 14:30 소방서 명 : 영등포

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고
1	Mimer RoIP Gateway (MRG-3009)	MRG-3009	TETRA단말기 MRG-3009 원격 컨트롤 접속 상태 확인	정상	
			방재센터 메인 원격 운영PC, 서/소 TETRA 단말기 컨트롤 상태 확인	정상	
			SRM-3500무전기 블룸 변경 상태 확인	정상	
			SRM-3500무전기 채널 변경 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		지령망 네트워크	방재센터 운영PC에서 PING TEST 확인	정상	
			지령망 네트워크 IP PING 상태 확인	정상	

특이사항	특이사항 없음
------	---------

점검자 : (주)삼우리정보통신

유경하

확인자 :

홍석구

녹취장비 점검일지(종합)

2018 년 3 월 22 일 목요일 점검시간 : 13:00 ~ 14:30 소방서 명 : 영등포

결 재	PM	담당자	정보통신팀장

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고		
1	녹취	녹취 CARD	녹취 Card 실행프로그램 상태 확인	정상			
			녹취 card부 led 점등 상태 확인	정상			
			Main server 와 녹취카드 접속 상태 확인	정상			
			녹취 card 에러상태 확인	정상			
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상			
		CARD 전원부	전압 : 220 V, 전류 : 5 A	정상			
			이중화 전원 ON / OFF 동작 상태 확인	정상			
		MAIN SERVER	녹취 PROGRAM 실행 상태 확인	정상			
			LAN CARD 상태 확인	정상			
			작업관리자 성능에서 CPU 상태 확인 사용량 : 5 %	정상			
			작업관리자 성능에서 메모리 상태 확인 사용량 : 22 %	정상			
			녹취 제어 프로그램 상태 확인	정상			
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상			
		데이터 자료	디스크 (D 드라이브) 요일생성 및 자료 저장상태 확인	정상			
			디스크 (E 드라이브) 요일생성 및 자료 저장상태 확인	정상			
			디스크 (C 드라이브) 사용량 : 92 GB , 전체용량 : 595 GB	정상			
			디스크 (F 드라이브) 사용량 : 41 GB , 전체용량 : 931 GB	정상			
			디스크 (G 드라이브) 사용량 : 41 GB , 전체용량 : 931 GB	정상			
		특이사항	특이사항 없음				

점검자 : (주)삼우리정보통신

유경하

확인자 :

홍기우

재해영상장비 점검일지(종합)

2018년 3월 22일 목요일 점검시간: 13:00 ~ 14:30 소방서 명: 영등포

결 재	PM	담당자	정보통신팀장

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고		
1	화재감시	운영 PC	재해영상 CMS Program 상태 확인	정상			
			영상 송출화면 해상도(1920*1080 상태 확인	정상			
			작업관리자 성능에서 CPU 상태 확인 사용량: 13 %	정상			
			작업관리자 성능에서 메모리 상태 확인 사용량: 31 %	정상			
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상			
		CMS Program	화재영상 표출화면 상태 확인	정상			
			교통영상 표출화면 상태 확인	정상			
			도시고속영상 표출화면 상태 확인	정상			
			유관기관영상 표출화면 상태 확인	정상			
			화재영상 채널 변경 상태 확인	정상			
			교통영상 채널 변경 상태 확인	정상			
			도시고속영상 채널 변경 상태 확인	정상			
			유관기관영상 채널 변경 상태 확인	정상			
			영상 전체화면 및 분리영상화면 상태 확인	정상			
			음성파일동기화 프로그램 실행 상태 확인	정상			
			LG 전용회선 네트워크	방재센터로 전용회선 IP PING 상태 확인	정상		
				LG 전용회선 네트워크 상태 확인	정상		
		특이사항	특이사항 없음				

점검자: (주)삼우리정보통신

유경하 (인)

확인자:

홍익구 (인)

IP일제방송장비 점검일지(종합)

결 계	PM	담당자	정보통신팀장

2018 년 3 월 22 일 목요일 점검시간 : 13:00 ~ 14:30 소방서 명 : 영등포

순번	품명	점검 세부 항목	세부 점검내용	점검결과	비고
1	IP일제지령방송	NS-IBU20	방재센터 운영서버에서 방송 송출시 ON AIR LED 상태 확인	정상	
			방재센터 운영서버에서 송출된 음성 출력 시험 상태 확인	정상	
			원격 NS-IBU20에서 방송 송출시험 상태 확인	정상	
			전원 ON / OFF 상태 확인	정상	
		스피커	음성 출력하여 케이블 접속 상태 정상	정상	
			음성 출력 상태 스피커로 정상 확인	정상	
			음성 출력 음질 상태 확인	정상	
			NS-IBU20 와 스피커 접속 상태 확인	정상	
		마이크	음성 출력하여 마이크 수신 상태 확인	정상	
			음성 출력하여 마이크 음질 상태 확인	정상	
			NS-IBU20 와 마이크 접속 상태 확인	정상	
		행정망 네트워크	네트워크 CONN LED 상태 확인	정상	
			메인 운영서버에서 IP PING 상태 확인	정상	

특이사항	특이사항 없음
------	---------

점검자 : (주)삼우리정보통신

유경하 (인)

확인자 :

홍석구 (인)