

# 6. STEP

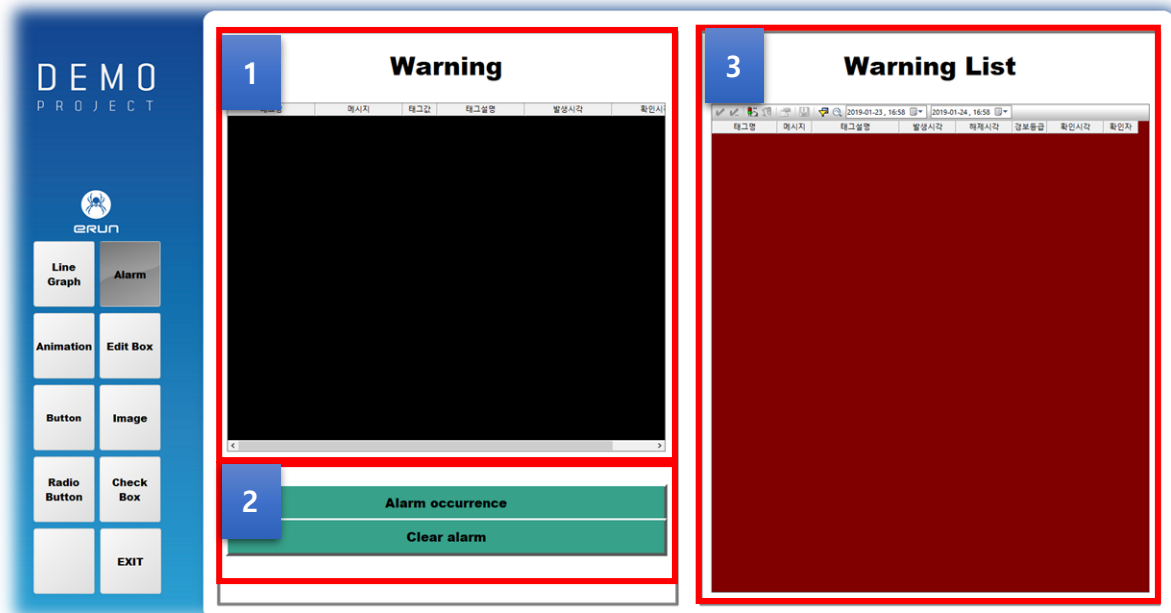
## 현재경보

### 6.1 현재경보 화면 구성

#### ◆ 활용 안

- 현재 발생한 알람을 실시간으로 확인
- 현재까지 발생한 알람을 검색하여 확인

☞ **주안점:** 버튼 DEMO 화면을 만드는 순서를 설명합니다.



[ 버튼 DEMO 화면 ]

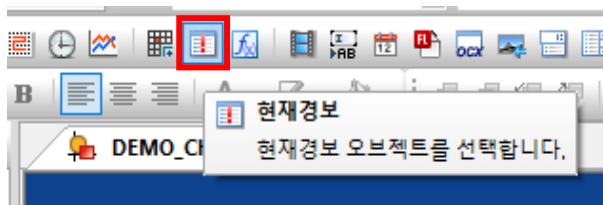
- 1 알람경보창은 경보태그 알람이 발생을 때 자동으로 표시되는 기능을 가지고있습니다..

- 2 버튼을 눌렀을 때 알람을 발생, 해제 시키는 기능을 가지고 있습니다.
- 3 알람경보창은 SEFA DB에 저장된 경보이력을 검색하여 볼수있는 기능을 가지고 있습니다.

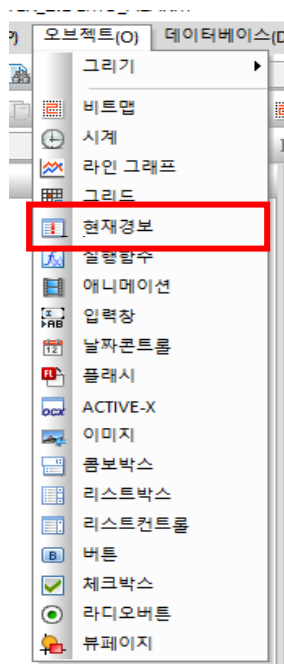
## 6.2 현재경보창 생성

☞ **주안점: 새로운 현재경보창을 생성합니다.**

1. 상단 **오브젝트 메뉴** 에서 버튼 을 클릭하거나 **오브젝트 툴바**의 아이콘을 클릭하면  
마우스 커서가 십자표시로 표시됩니다.

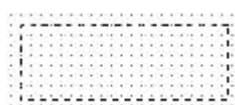


[ 오브젝트 툴바 ]



[ 오브젝트 메뉴 ]

2. 원하는 위치에 **드래그**하면 **현재경보** 생성이 완료됩니다.



[ 드래그 ]



태그명	메시지	태그값	태그설명	발생시각	확인시각
system.run1	OFF	0	system run status ...	2019-01-25, 13:40:39	2019-01-25,
system.run1	OFF	0	system run status ...	2019-01-25, 13:40:39	2019-01-25,
system.run1	OFF	0	system run status ...	2019-01-25, 13:40:39	2019-01-25,

[ 경보창 생성 ]

## 6.3 현재경보 속성 설정

☞ **주안점:** 1 2 3 라벨에 설정 방법에 대해 설명합니다.

1 번 현재경보 속성 설정을 설명합니다.

1. 현재경보를 생성합니다.
2. 생성한 현재경보를 더블 클릭합니다.
3. 현재 발생한 경보만을 보여주기 위해 현재경보를 선택합니다.
4. 색상지정은 사용자에게 필요에 따라 변경하여 줍니다.
5. 시각형식은 사용자에게 필요에 따라 변경하여 줍니다.
6. 글씨체는 사용자에게 필요에 따라 변경하여 줍니다.
7. 화면에 항상 표시되어야 하기 때문에 초기표시를 선택하여 줍니다.
8. 경보내용을 쉽게 파악하기 위해 머리글 표시를 선택하여 줍니다.
9. 표시항목은 사용자가 원하는 내용만을 선택하여 보여줍니다.

현재경보 오브젝트 속성 [ALARM:76]

오브젝트 이름: 현재 경보

경보형태: ☒ 현재경보 ☐ 경보이력

정렬순서: ☒ 발생순서대로 ☐ 발생역순으로

색상지정:

기본 바탕색	
신규발생 경보	
확인한 경보	
해제된 경보	

시각형식: yyyy-mm-dd, hh:mm:ss

글씨체: Arial 9

초기표시: ☒ 초기표시 ☒ 머리글 표시 ☐ TOOLBAR 표시

표시항목 선택:

<input type="checkbox"/>	번호 [4.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	태그명 [20.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	메시지 [20.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	태그값 [8.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	태그설명 [20.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	발생시각 [20.0%]
<input type="checkbox"/>	해제시각 [13.0%]
<input type="checkbox"/>	기준값 [8.0%]
<input type="checkbox"/>	경보등급 [8.0%]
<input checked="" type="checkbox"/>	확인시각 [20.0%]
<input type="checkbox"/>	확인자 [8.0%]

넓이 비율(%) 4.0

마우스 두번 클릭시: ☐ Ack동작 ☒ 상세 정보보기

적용 취소 도움말

[ 현재경보 오브젝트 속성 창 ]

## 2 알람 발생, 해제 버튼을 생성합니다.

**Alarm occurrence**

**Clear alarm**

알람 발생, 해제 버튼 설정순서.

1. 이미지 오브젝트를 생성합니다.
  2. 입력속성의 태그 값 쓰기 옵션을 설정합니다.
- (자세한 사항은 버튼 매뉴얼을 참고합니다.)

### 3 번 라벨, 경보이력 속성 설정을 설명합니다.

➤ 6.2번 현재경보창 생성을 참고하여 오브젝트를 생성합니다.

1. 현재경보를 생성합니다.
2. 생성한 현재경보를 더블 클릭합니다.
3. 경보이력을 보여주기 위해 경보 형태를 경보이력으로 선택합니다.
4. 경보이력을 조회하기 위해선 TOOLBAR가 표시되어야 하므로 체크하여 줍니다.
5. 나머지 옵션은 사용자 기호에 맞게 설정하여 줍니다

현재경보 오브젝트 속성 [ALARM:111]

오브젝트 이름

경보형태

☐ 현재경보
☒ 경보이력

정렬순서

☒ 발생순서대로
☐ 발생역순으로

색상지정

기본 바탕색 
  
신규발생 경보 
  
확인한 경보 
  
해제된 경보

시각형식

글씨제

☒ 초기표시
☒ 머리글 표시
  
☒ TOOLBAR 표시

표시항목 선택

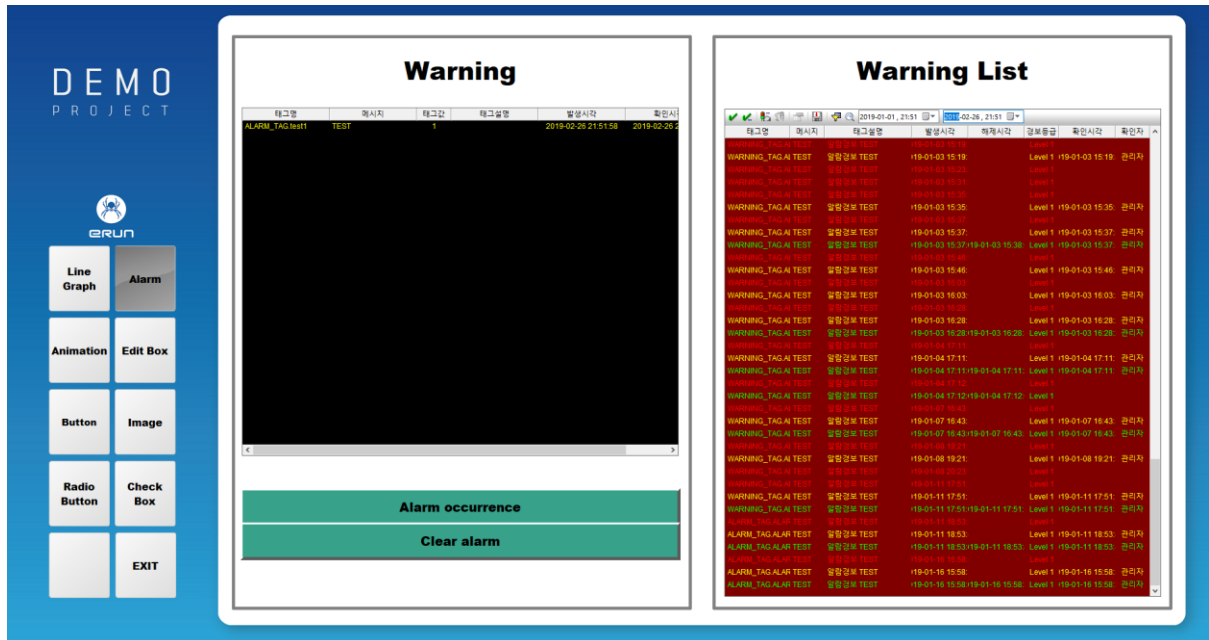
☐ 번호 [4.0%]
☒ 태그명 [15.0%]
☒ 메시지 [8.0%]
☐ 태그값 [8.0%]
☒ 태그설명 [20.0%]
☒ 발생시각 [13.0%]
☒ 해제시각 [13.0%]
☐ 기준값 [8.0%]
☒ 경보등급 [8.0%]
☒ 확인시각 [13.0%]
☒ 확인자 [8.0%]

마우스 두번 클릭시

☐ Ack동작
☒ 상세 정보보기

[ 경보이력 오브젝트 속성 창 ]

6. 설정한 경보기능을 테스트 합니다.
7. Alarm occurrence, Clear alarm 버튼을 클릭하여 경보를 발생시킵니다.
8. 경보이력창에 날짜를 설정하여 검색합니다.



[ 경보발생 및 경보이력 화면 ]