




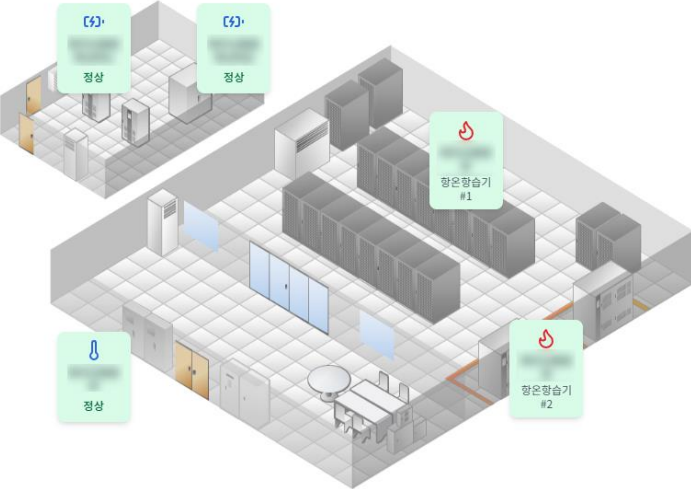
UPS 및 센서 모니터링 MANUAL

Dashboard Monitoring Alarm Log Settings   

입력전압 392.0V 배터리 100%, 알 수 없음
출력전압 220.0V 온도 27.5°C
바이패스 392.0V 상태 정상
부하량 38%

입력전압 397.0V 배터리 100%, 알 수 없음
출력전압 380.0V 온도 27.5°C
바이패스 397.0V 상태 정상
부하량 36%

● 알람 ON ● 마지막 업데이트: 오전 3:20:47



정상 정상 화재 정온습기 #1 정온습기 #2 정상

장비편집 장비 위치 편집

온도1 21.8°C 온도2 31.6°C
습도1 44% 습도2 42%

상태 정상

정온습기#1
상태 정상

정온습기#2
상태 정상

서버 담당자 : 오성찬 과장
연락처 : 010-2282-5779

<http://newps.kr>
1600-5421

목차



(주)뉴피에스 new power system Co.,Ltd.

1. 홈페이지 접속

로그인 & 회원가입

비밀번호 변경

2. 모니터링 DashBoard

Main Panel

Left Panel

Right Panel

3. Monitoring(UPS, 온습도, 센서)

관리 Device 전체 확인

UPS List

경보알람 연락처 변경

온습도 List

경보알람 연락처 변경

경보범위 설정

센서 List

경보알람 연락처 변경

센서Data 설정

1. 홈페이지 접속

<http://newps.kr>
<http://뉴피에스.kr>



로그인 Button

1-1 로그인 & 회원가입

NEWPS

안전한 전원 공급 시스템

신뢰성 높은 UPS 시스템으로 안정적인 전원을 공급합니다. 실시간 모니터링과 24/7 기술 지원을 통해 최상의 서비스를 제공합니다.

- 고효율 전원 공급
- 실시간 모니터링
- 맞춤형 솔루션

로그인

NEWPS 시스템에 오신 것을 환영합니다

이메일

비밀번호

로그인

회원가입

NEWPS

안전한 전원 공급 시스템

신뢰성 높은 UPS 시스템으로 안정적인 전원을 공급합니다. 실시간 모니터링과 24/7 기술 지원을 통해 최상의 서비스를 제공합니다.

- 고효율 전원 공급
- 실시간 모니터링
- 맞춤형 솔루션

회원가입

NEWPS 시스템 회원가입

이름

이메일

비밀번호

비밀번호 확인

회원가입

현재 회원가입이 비활성화되어 있습니다.

회원가입

- 해당메시지가 나오면, 담당자에게 요청하시면 열어드립니다
- 관리자 대표계정 ID만 승인해드립니다

예시)

이름 : 뉴피에스

이메일 : upsavr@hanmail.net

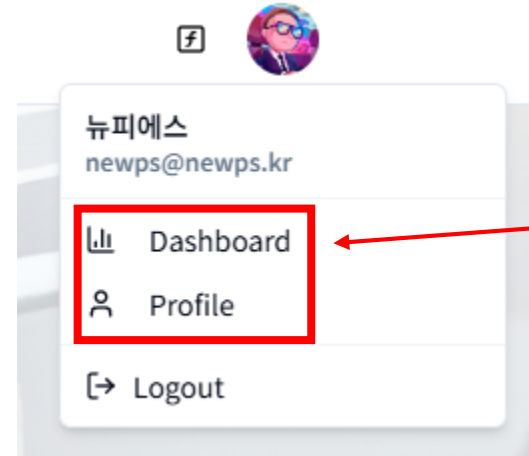
비밀번호 : *****

비밀번호 확인 : *****

2 모니터링 DashBoard



Login후 Avatar로 변경이 됩니다
클릭 하시면 아래와 같이 메뉴들이 나타납니다



* Dashboard는 관리자에게 관리 Site승인후 접속가능

프로필
사용자 정보를 확인하고 관리할 수 있습니다.

이메일
newps@newps.kr

이름
뉴피에스



권한
일반 사용자

비밀번호 변경

Dashboard : 모니터링 페이지 접속

Profile : 비밀번호 변경

2 모니터링 DashBoard

현재 PAGE → **Dashboard** Monitoring  

무정전원장치(U)
모델명 UPS-9310 100KVA

| | | | |
|------|--------|-----|----------|
| 입력전압 | 231.1V | 배터리 | 100%, 정상 |
| 출력전압 | 219.6V | 온도 | 32.0°C |
| 바이패스 | 231.1V | 상태 | 정상 |
| 부하량 | 11% | | |

뉴피에스 ● 알람 ON ● 마지막 업데이트: 오전 4:10:03

Device(UPS) Site 선택 Sound On/Off

각 패널 Device 선택 및 배경설정

Main Panel Device 위치 변경

Left Panel

Main Panel

Right Panel

2 모니터링 DashBoard

장비편집

장비 위치 편집

장비편집

선택시 나타나는 Dialog

The Left Panel dialog box features a tabbed interface with 'LEFT', 'MAIN', and 'RIGHT' tabs. The 'LEFT' tab is active. It contains four rows of selection controls, each with a dropdown menu for '장비 유형' (Equipment Type) and a dropdown menu for '장비 선택' (Equipment Selection). The first row is pre-filled with 'UPS' and '무정전전원장치(U)'. At the bottom right, there are '닫기' (Close) and '저장' (Save) buttons.

Left Panel

The Main Panel dialog box features a tabbed interface with 'LEFT', 'MAIN', and 'RIGHT' tabs. The 'MAIN' tab is active. It contains a list of equipment categories on the left: 'UPS 목록', 'CTHC 목록', '온습도 목록', '센서 목록', and '배경 편집'. On the right, there are five numbered rows (#1 to #5), each with a dropdown menu for '장비 선택'. The first row is pre-filled with '무정전전원장치(U)'. At the bottom right, there are '닫기' (Close) and '저장' (Save) buttons.

Main Panel

The Right Panel dialog box features a tabbed interface with 'LEFT', 'MAIN', and 'RIGHT' tabs. The 'RIGHT' tab is active. It contains four rows of selection controls, each with a dropdown menu for '장비 유형' (Equipment Type) and a dropdown menu for '장비 선택' (Equipment Selection). At the bottom right, there are '닫기' (Close) and '저장' (Save) buttons.

Right Panel

2 모니터링 DashBoard

장비편집

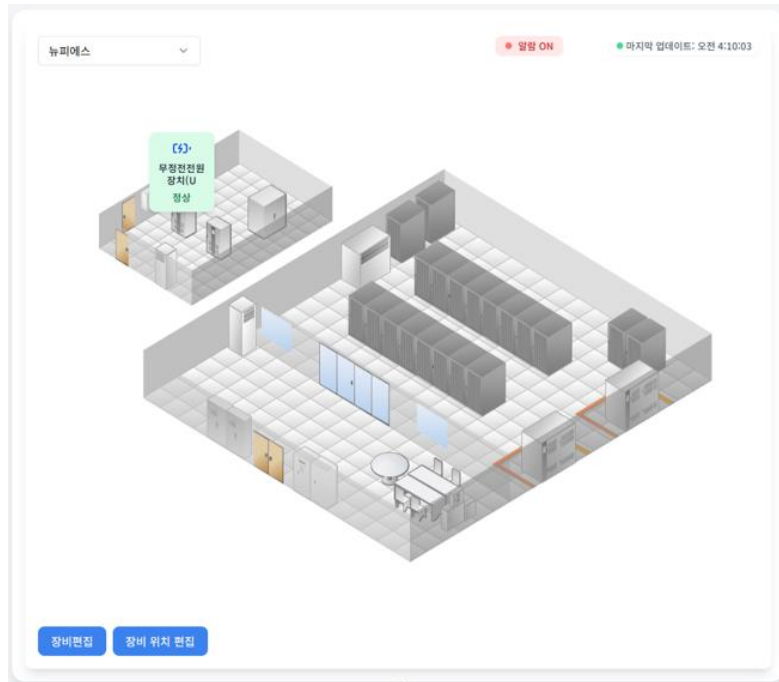
장비 위치 편집

장비 위치 편집

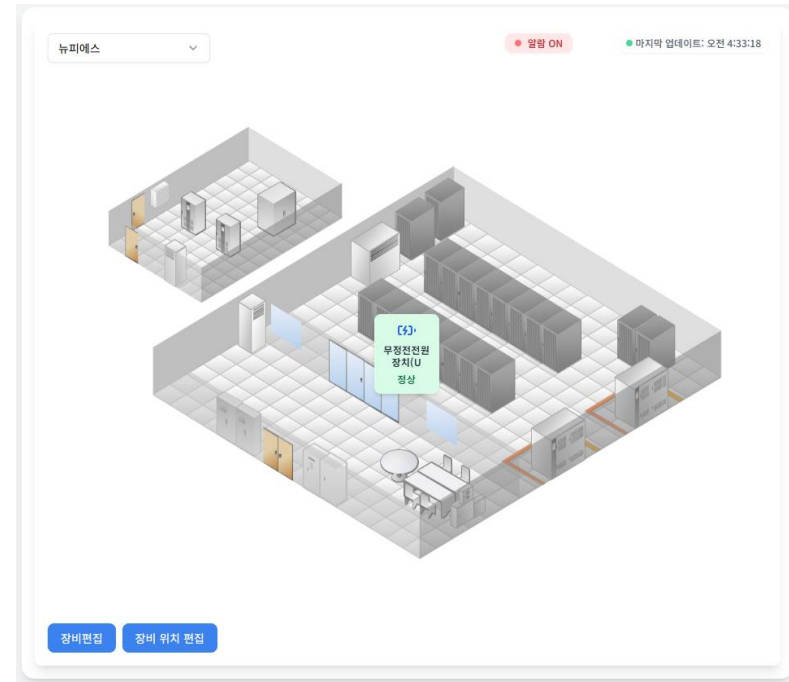
선택시 Main Panel의 Device Drag로 위치 변경 가능

편집 모드 종료

변경후 편집모드 종료 버튼 클릭(저장)



→
변경 후



2 모니터링 DashBoard

Dashboard

Monitoring

상단 메뉴 Monitoring 클릭(UPS, 온습도, 센서 통합 List)

모니터링 ● 마지막 업데이트: 오전 4:50:18 장비 검색...

UPS 모니터링

| 장비명 | 모델명 | 입력전압 | 입력주파수 | 출력전압 | 출력주파수 | 바이패스 | 부하량 | 온도 | 배터리 | 상태 | 업데이트 |
|------------|-----------------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|-----------|--------|--|----|------------------|
| 무정전전원장치(U | UPS-9310 100KVA | 231.4V | 60.0Hz | 221.0V | 60.0Hz | 231.4V | 10% | 32.0°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%, 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:11 |
| ██████████ | 93PR 25kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 216/217/218V | 13/20/9% | 23°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:17 |
| ██████████ | 93PR 50kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 59.9Hz | 216/217/218V | 20/20/19% | 26°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:17 |
| ██████████ | 93PR 50kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 215/217/218V | 23/22/23% | 27°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:17 |
| ██████████ | 93PM 75kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 217/218/219V | 21/13/10% | 26°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:18 |
| ██████████ | 93PR 75kW | 216/216/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 216/217/218V | 30/30/30% | 24°C | <div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #007bff;"></div> 100%(482.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:50:18 |

온습도 모니터링

| 장비명 | 온도 1 | 습도 1 | 온도 2 | 습도 2 | 상태 | 마지막 업데이트 |
|---------|---|--|------|------|------|------------------|
| 1층 UPS | ↓ <div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #6c757d;"></div> 24.2°C | ↻ <div style="width: 44%; height: 10px; background-color: #6c757d;"></div> 44% | 사용안함 | 사용안함 | ● 정상 | 10. 03. 01:31:51 |
| 2층 배터리실 | ↓ <div style="width: 80%; height: 10px; background-color: #6c757d;"></div> 22.6°C | ↻ <div style="width: 57%; height: 10px; background-color: #6c757d;"></div> 57% | 사용안함 | 사용안함 | ● 정상 | 10. 03. 01:31:48 |

센서 모니터링

| 장비명 | 고객사 | Con 1 | Con 2 | Con 3 | Con 4 | 업데이트 |
|---------|------------|-------|-------|-------|-------|------------------|
| 1층 UPS | ██████████ | 정상 | 정상 | 사용안함 | 사용안함 | 10. 03. 01:31:51 |
| 2층 배터리실 | ██████████ | 정상 | 정상 | 정상 | 사용안함 | 10. 03. 01:31:48 |

3 Monitoring- UPS

Monitoring

UPS

온습도

기타센서

상단 메뉴 Monitoring -> UPS

UPS Monitoring

무정전전원장치(U) 2

3 연락처 수정

입력 전압

231.1V

출력 전압

219.9V

출력 주파수

60.0Hz

바이패스

231.1V

부하량

7%

온도

32.0°C

배터리 상태

100%, 정상

상태

정상

장비명, 고객사, 상태로 검색...

| 장비명 | 모델명 | 입력전압 | 입력주파수 | 출력전압 | 출력주파수 | 바이패스 | 부하량 | 온도 | 배터리 | 상태 | 업데이트 |
|------------|-----------------|--------------|--------|--------------|--------|--------------|-----------|--------|------------------|----|------------------|
| 무정전전원장치(U) | UPS-9310 100KVA | 231.1V | 60.0Hz | 219.9V | 60.0Hz | 231.1V | 7% | 32.0°C | 100%, 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:43 |
| | 93PR 25kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 216/217/218V | 12/20/9% | 23°C | 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:39 |
| | 93PR 50kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 59.9Hz | 216/217/218V | 20/20/19% | 26°C | 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:39 |
| | 93PR 50kW | 216/216/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 215/217/218V | 23/22/23% | 27°C | 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:39 |
| | 93PM 75kW | 216/217/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 216/218/219V | 21/13/10% | 26°C | 100%(481.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:39 |
| | 93PR 75kW | 215/216/218V | 60.0Hz | 219/219/219V | 60.0Hz | 216/217/218V | 30/30/30% | 24°C | 100%(482.0V), 정상 | 정상 | 10. 03. 04:53:39 |

1

연락처 수정

- ① 하단의 List에서 연락처 수정하고자 하는 Device를 선택을 먼저 합니다
- ② 왼쪽상단 Device 명이 바뀐것을 확인
- ③ 연락처 수정 Button 클릭

하단 List에서 선택시 상단의 Card들의 값이 바뀝니다

3 Monitoring - - 온습도

Monitoring

UPS
온습도
기타센서

상단 메뉴 Monitoring -> 온습도

온습도 모니터링

1층 UPS • 정상

②

③

연락처 수정

온도 1 24.2°C 현재 온도 Setting: 0 ~ 40°C A

습도 1 44% 현재 습도 Setting: 0 ~ 90%

온도 2 사용안함 현재 온도

습도 2 사용안함 현재 습도

FMS 상태 장비 검색...

| 장비명 | 온도 1 | 습도 1 | 온도 2 | 습도 2 | 상태 | 업데이트 |
|---------|--------|------|------|------|----|----------------|
| 1층 UPS | 24.2°C | 44% | 사용안함 | 사용안함 | 정상 | 10.03.01:31:51 |
| 2층 배터리실 | 22.6°C | 57% | 사용안함 | 사용안함 | 정상 | 10.03.01:31:48 |

온도 1 24.2°C 현재 온도 Setting: 0 ~ 40°C

온도 1 설정

최소값 최대값

40

저장

A 온도, 습도의 범위를 설정합니다

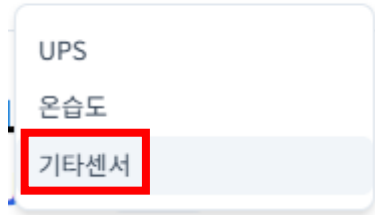
연락처 수정

- ① 하단의 List에서 연락처 수정하고자 하는 Device를 선택을 먼저 합니다
- ② 왼쪽상단 Device 명이 바뀐것을 확인
- ③ 연락처 수정 Button 클릭

하단 List에서 선택시 상단의 Card들의 값이 바뀝니다

3 Monitoring- 기타센서

Monitoring



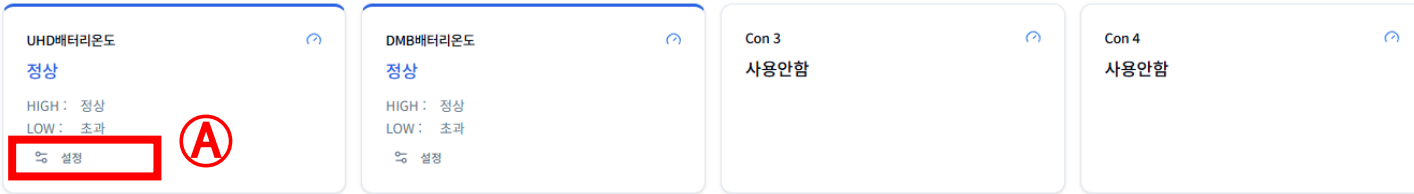
상단 메뉴 Monitoring -> 기타센서

센서 모니터링



연락처 수정

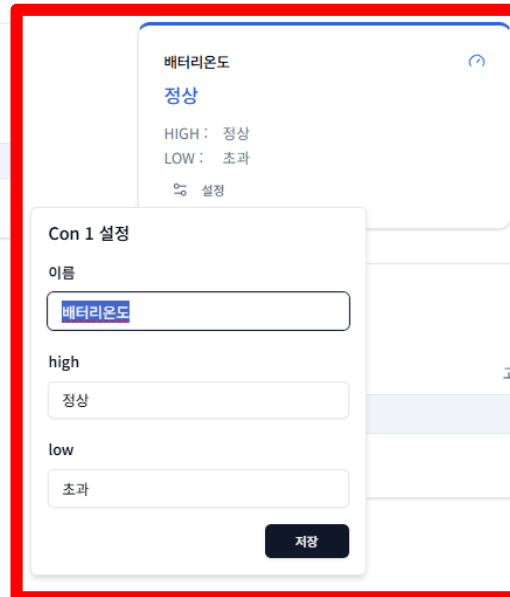
- ① 하단의 List에서 연락처 수정하고자 하는 Device를 선택을 먼저 합니다
- ② 왼쪽상단 Device 명이 바뀐것을 확인
- ③ 연락처 수정 Button 클릭



센서 상태

| 장비명 | 고객사 | Con 1 | Con 2 | Con 3 |
|---------------|-----------|-------|-------|-------|
| 1층 UPS | 부산MBC 황령산 | 정상 | 정상 | 사용 안함 |
| 2층 배터리실 | 부산MBC 황령산 | 정상 | 정상 | 정상 |

하단 List에서 선택시 상단의 Card들의 값이 바뀝니다



① 센서설정

이름(누수센서, 기타 접점)

High(data가 High(1)인 경우의 변환텍스트)

Low(data가 low(0)인 경우의 변환텍스트)