

# THE GWARE

## 사용자 매뉴얼

[프로젝트관리]

2021.11



# 목차

- 01 개요
- 02 새프로젝트
- 03 전체프로젝트
- 04 단위 프로젝트 관리
- 05 관리메뉴

# 프로젝트관리

## THE GWARE > 프로젝트

- 사내에서 진행되는 다양한 프로젝트들을 안정적으로 진행이 되게 관리하는 기능을 제공합니다.
- 계획, 달성, 완료, 진행 등 진행상태를 수시로 설정할 수 있고, 막대 그래프로 한 눈에 진행상황을 파악할 수 있습니다.

### 개요

- 프로젝트관리 : Project Management
- 어떠한 프로젝트를 진행할 때, 보다 효율적으로 프로젝트를 관리하여 성공적으로 프로젝트를 수행하게 하는 시스템입니다.

프로젝트[읍]

환경설정 | 쪽지

그룹웨어 프로젝트  
신규 개발 계획  
신규 내부 업무  
업그레이드  
업그레이드 2  
테스트 프로젝트  
프로젝트 007 테스트  
프로젝트 업그레이드  
프로젝트 업그레이드 [테스트]  
현대잘해보자 테스트  
수주 프로젝트 안내  
프로젝트 업그레이드 [테스트]  
프로젝트 테스트

▼ 분류

전체프로젝트 (총 12 건)

프로젝트명 [검색] [리프레시]

전체 [선택]

상태	프로젝트명 ▲	시작일 (계획시작일)	완료일 (계획완료일)	진행률	참여자	계획금액 (집행금액)	개설자	부서명	전체일수	투입일수	잔여일
⊕	2021	2021-11-02 (2021-11-02)	2021-12-31 (2021-12-31)	0 %	1	10,000,000 (0)	테스트1		60	1	59
⊕	그룹웨어 프로젝트 [목]	2016-07-15 (2016-07-15)	2016-11-25 (2016-11-25)	50 %	2	100,000,000 (0)	관리자		134	134	-1803
⊕	신규 개발 계획	2021-11-02 (2021-11-02)	2021-12-31 (2021-12-31)	0 %	1	10,000,000 (0)	관리자		60	1	59
⊕	신규 내부 업무	2016-07-15 (2016-07-15)	2016-10-27 (2016-10-27)	20 %	1	3,000,000 (0)	관리자		105	105	-1832
⊕	업그레이드	2021-09-02 (2021-09-02)	2021-09-08 (2021-09-08)	0 %	1	0 (0)	관리자		7	7	-55
⊕	업그레이드 2	2021-09-03 (2021-09-03)	2021-09-03 (2021-09-03)	0 %	2	0 (0)	관리자		1	1	-60
⊕	테스트	2016-11-14 (2016-11-14)	2016-11-14 (2016-11-14)	0 %	1	0 (0)	jykim		1	1	-1814
⊕	테스트 프로젝트 [목]	2016-03-04 (2016-03-04)	2016-03-04 (2016-03-04)	100 %	3	1,000,000 (900,000)	관리자	복지관	1	1	-2069
⊕	프로젝트 007 테스트	2018-10-11 (2018-10-11)	2019-01-11 (2019-01-11)	0 %	2	5,000,000 (0)	관리자		93	93	-1026
⊕	프로젝트 업그레이드	2021-04-21 (2021-04-21)	2021-04-30 (2021-04-30)	0 %	1	0 (0)	관리자		10	10	-186
⊕	프로젝트 업그레이드 [테스트]	2021-06-04 (2021-06-04)	2021-06-22 (2021-06-22)	100 %	1	0 (0)	관리자		19	19	0
⊕	현대잘해보자 테스트	2019-07-25 (2019-07-25)	2019-07-25 (2019-07-25)	0 %	1	0 (0)	관리자		1	1	-831

# 프로젝트관리

## 새프로젝트

- 새로운 프로젝트를 개설합니다.

## 새프로젝트

- 분류, 프로젝트명과 발주처, 예산, 간략한 설명을 입력하고 확인을 누르면 바로 새프로젝트방이 개설됩니다.
- 새프로젝트는 등급에 상관없이 누구나 무한대로 만들 수 있습니다.

The screenshot shows a web interface for project management. At the top, there's a header with '프로젝트[읍]' and '전체프로젝트 (총 12 건)'. Below the header, there are buttons for '환경설정' and '쪽지'. The main content area is titled '프로젝트개설' and contains a form with the following fields:

- 분류**: A dropdown menu with a '분류선택' button.
- 계획일**: A date range selector showing '오늘' (Today) and '2021-11-02'.
- 프로젝트명**: A text input field.
- 발주처**: A text input field.
- 예산**: A text input field.
- 내용**: A large text area for project details.

At the bottom of the form is a '확인' (Confirm) button. To the right of the form, there is a table with columns for '번호', '프로젝트명', '시작일', '완료일', '상태', '예산', '계획금액', '개설일', '부서명', '진행일수', '투입일수', and '잔여일'. The table contains 12 rows of data, with some values in red indicating negative values.





번호	프로젝트명	시작일	완료일	상태	예산	계획금액	개설일	부서명	진행일수	투입일수	잔여일
1											59
134											-1803
1											59
105											-1832
7											-55
1											-60
1											-1814
1											-2069
93											-1026
10											-186
19											0
1											-831

# 프로젝트관리

## 전체

- 본인이 참여하고 있는 프로젝트들이 제공됩니다.

## 전체프로젝트

- 개설된 모든 프로젝트들의 목록이 제공됩니다.
- 프로젝트명을 클릭하여 들어갈 수 있습니다. 자신이 가입되어 있지 않은 프로젝트도 볼 수 있습니다.
- 프로젝트의 상태는 아이콘으로 표시됩니다. (진행중 , 대기 , 완료 , 지연 )

전체프로젝트 (총 12 건) 프로젝트명   

 전체 ▼

상태	프로젝트명 ▲	시작일 (계획시작일)	완료일 (계획완료일)	진행률	참여자	계획금액 (집행금액)	개설자	부서명	전체일수	투입일수	잔여일
	2021	2021-11-02 (2021-11-02)	2021-12-31 (2021-12-31)	0 %	1	10,000,000 (0)	테스트1		60	1	59
	그룹웨어 프로젝트 	2016-07-15 (2016-07-15)	2016-11-25 (2016-11-25)	50 %	2	100,000,000 (0)	관리자		134	134	-1803
	신규 개발 계획	2021-11-02 (2021-11-02)	2021-12-31 (2021-12-31)	0 %	1	10,000,000 (0)	관리자		60	1	59
	신규 내부 업무	2016-07-15 (2016-07-15)	2016-10-27 (2016-10-27)	20 %	1	3,000,000 (0)	관리자		105	105	-1832
	업그레이드	2021-09-02 (2021-09-02)	2021-09-08 (2021-09-08)	0 %	1	0 (0)	관리자		7	7	-55
	업그레이드 2	2021-09-03 (2021-09-03)	2021-09-03 (2021-09-03)	0 %	2	0 (0)	관리자		1	1	-60
	테스트	2016-11-14 (2016-11-14)	2016-11-14 (2016-11-14)	0 %	1	0 (0)	jykim		1	1	-1814
	테스트 프로젝트 	2016-03-04 (2016-03-04)	2016-03-04 (2016-03-04)	100 %	3	1,000,000 (900,000)	관리자	복지관	1	1	-2069
	프로젝트 007 테스트	2018-10-11 (2018-10-11)	2019-01-11 (2019-01-11)	0 %	2	5,000,000 (0)	관리자		93	93	-1026
	프로젝트 업그레이드	2021-04-21 (2021-04-21)	2021-04-30 (2021-04-30)	0 %	1	0 (0)	관리자		10	10	-186
	프로젝트 업그레이드 [테스트]	2021-06-04 (2021-06-04)	2021-06-22 (2021-06-22)	100 %	1	0 (0)	관리자		19	19	0
	현대잘해보자 테스트	2019-07-25 (2019-07-25)	2019-07-25 (2019-07-25)	0 %	1	0 (0)	관리자		1	1	-831

# 프로젝트관리

## 단위 프로젝트 관리

- 프로젝트관리자(또는 개설자)는 참여자를 등록하여 프로젝트 관리를 할 수 있습니다.
- 단위작업업무에서는 해당 단위작업 업무를 등록하여 진행률과 가중치를 입력하여 진행상태를 체크할 수 있습니다.

### 단위작업

- 단위작업업무로 등록하여 업무별 가중치, 진행률을 체크합니다.

개설자: 관리자

회원수: 1

참여부서: 2

회원등급: 관리자

- 홈으로
- 프로젝트정보
- 단위작업업무
- 공지사항
- 자유게시판
- 일정
- 설문조사
- 참여자정보

---

프로젝트 관리메뉴

- 프로젝트관리
- 참여자관리
- 메뉴관리
- 업무송신
- 폐쇄신청

### 그룹웨어 프로젝트

그룹웨어 도입 - 메신저 - GW - Mail

계획 100 %

달성 75.6 %

완료 51.0 %

진행 24.6 %

계획시작일	2016-07-15	계획완료일	2016-11-25
시작일	2016-07-15	완료일	2016-11-25
전체일수	134	투입일수	1937
잔여일	0	지연일수	1803

단위작업업무 (총 3 건) - 단위작업업무

상태	코드	업무명	시작일 (계획시작일)	종료일 (계획완료일)	담당자	소요일수	가중치	진행률	실진도율
🟢	가-001	신규회의	내용없음 (2019-07-25)	2019-07-25 (2019-08-25)	관리자(대리)	31	51.0%	100%	51.0%
🟡	2222	단위업무2 [2]	내용없음 (2018-08-23)	내용없음 (2018-08-23)	관리자(대리)	0 <span style="color: red;">(1167)</span>	0.0%	50%	0.0%
🟡	1111	단위업무1	2016-09-06 (2017-01-01)	2016-09-27 (2017-01-31)	Sysop	30 <span style="color: red;">(1736)</span>	49.2%	50%	24.6%

<< 1 >>

# 프로젝트관리

## 단위작업

- 단위작업업무로 등록하여 업무별 가중치, 진행률을 체크합니다.

## 단위 프로젝트 관리

- 단위작업업무는 계획, 달성, 완료, 진행으로 항목별로 계산하여 그래프로 나타냅니다.
- 실전도율 = (진행률 x 가중치) / 100
- 계획 = (투일일수 x 100) / 전체일수
- 달성 = 상태가 진행이면 (진행률 x 가중치) / 100, 상태가 완료면 (가중치 \* 100) / 진행률
- 완료 = 상태가 완료인것들 중 SUM((가중치 \* 100) / 진행률(100))
- 진행 = 상태가 진행인것들 중 SUM((가중치 \* 진행률) / 100)

단위작업업무 (총 3 건) - 단위작업업무

가중치산출

상태	코드	가중치	진행률	실전도율
✓	가-001	50.8%	100%	50.8%
⬇	2222	0.0%	50%	0.0%
⬇	1111	49.2%	50%	24.6%

단위작업업무 - 단위작업업무

수정 삭제 배포

코드	가-001	업무명	신규회의
책임자명	관리자(대리)	상태	완료
담당부서	관리본부	관련부서	관리본부
계획금액	0	집행금액	0
계획일	2019-07-25 ~ 2019-08-25	시행일	~ 2019-07-25
가중치	50.8 %	가중치 산출법	일수
소요일수	31일	진행률	100 % 적용
작성자	관리자	작성일	2019-07-25 오후 4:52:33
참조기안	[202107-관리본부-0002] 대외비 테스트		

의견  작성자  의견작성자  조회자  수신자

# 프로젝트관리

## 참여자초대

- 본 프로젝트에 참여해야 할 내부 직원들 초대합니다.

## 관리메뉴 > 참여자관리

- 프로젝트를 개설한 관리자(초기 개설자)한테만 권한이 주어집니다.
- 프로젝트에 참여할 내부 직원을 초대할 수 있습니다.
- 초대된 해당직원은 프로젝트에 초대 알림이 발송됩니다.

참여자관리 (총 2 건) 이름

상태	이름 ▲	직위	가입일	최종방문일	방문횟수
관리자	관리자	대리	2016-07-15 13:21:28	2021-11-02 17:03:58	248
가입대기	김과장				1

#상태 ▼

# 등급을 선택해 주십시오. ▼ **조직도**

조직도

이름

- 인애이지
  - 인사총무팀
    - A사
    - B사
    - C사
    - 인사부
    - 복지관
  - 인애이지
    - shjeong(테스트)
    - abcd(테스트)
    - 테스트[경직][과장]



# 프로젝트관리

## 관리메뉴 > 참여자관리

- 참여자의 상태를 지정할 수 있습니다.
- 가입대기, 준회원, 정회원, 관리자의 권한을 지정할 수 있습니다.

참여자관리 (총 2 건)

이름 [검색] [리프레시]

[인물] [목록] #상태 ▾

상태	이름 ▲	직위	가입일	최종방문일	방문횟수
관리자	관리자	대리	2016-07-15 13:21:28	2021-11-02 17:03:58	248
가입대기	김과장	테스트	2019-12-11 09:05:48	2019-12-11 09:05:48	1

[김과장] - 회원정보 [저장] [탈퇴]

이름	김과장	직위/직책	테스트 / 부장	
사번	test_gw	사용자ID	test_gw	
부서	A사/관리본부/경영혁신팀			
가입일	2019-12-11	상태	가입대기 ▾	
소개글				

상태: 가입대기, 준회원, 정회원, 관리자

## 관리

- 본 프로젝트를 관리할 수 있습니다.

# 프로젝트관리

## 관리

- 본 프로젝트를 관리할 수 있습니다.

## 관리메뉴 > 메뉴관리

- 메뉴관리에서 메뉴추가, 메뉴삭제, 메뉴 순서 등을 설정할 수 있습니다.
- 각 메뉴별 조회등급, 작성등급도 설정이 가능하며, 게시판의 의견, 익명 여부도 옵션으로 설정이 가능합니다.
- 메뉴의 아이콘도 변경할 수 있습니다.

**메뉴관리**

프로젝트정보  
단위작업업무  
공지사항  
자유게시판  
일정  
설문조사  
참여자정보

**\*수정** 저장

사용여부	<input checked="" type="checkbox"/> 사용여부	생성일	2016-07-15 오후 1:21:28
메뉴명	공지사항		
옵션	<input checked="" type="checkbox"/> 의견 <input type="checkbox"/> 익명		
조회등급	공개 ▾	작성등급	관리자 ▾
메뉴아이콘	○  ○  ○  ○  ○  ○  ○		
메뉴설명	공지사항		

**\*새메뉴** 저장

사용여부	<input checked="" type="checkbox"/> 사용여부	생성일	
메뉴명			
조회등급	준회원 ▾	작성등급	준회원 ▾
메뉴아이콘	○  ○  ○  ○  ○  ○  ○		
메뉴설명			

# 프로젝트관리

## 관리

- 본 프로젝트를 관리할 수 있습니다.

### 관리메뉴 > 업무송신

- 본 프로젝트의 모든 참여자들에게 메일을 송신하는 기능입니다.  
메일을 송신하게 되면 각 사용자들은 프로젝트의 '업무'에서 해당메일을 조회할 수 있습니다.
- 받는사람 : 본 송신메일을 수신할 대상으로 선정합니다.(전체, 준회원, 정회원)

#### 업무송신

#양식적용	적용	보내기
수신자	전체	
제목		
중요도	<input checked="" type="radio"/> 보통 <input type="radio"/> 높음	통신옵션 <input type="checkbox"/> 회신요청

나눔고딕 13px 줄간격

디자인	HTML	미리보기
-----	------	------

# 프로젝트관리


## 관리

- 본 프로젝트를 관리할 수 있습니다.

## 관리메뉴 > 폐쇄신청

- 본 프로젝트를 폐쇄하는 기능입니다.
- 폐쇄 신청 후 폐쇄 여부는 관리자가 결정하며 폐쇄가 될 시 프로젝트는 사용할 수 없게 됩니다.

### 폐쇄신청



폐쇄 신청을 하게 되면 전 회원에게 신청 사실이 통보됩니다.

폐쇄 신청 후에는 프로젝트를 사용 할 수 없습니다.

폐쇄 신청 후 폐쇄 여부는 관리자가 결정합니다.

프로젝트를 폐쇄 신청하겠습니까?

폐쇄신청