

## 1. 개요

- 사내 친목과 학습활동을 위한 커뮤니티 역할을 하는 동호회 기능과 온라인 설문 조사를 할 수 있는 전자설문 기능을 제공합니다.
- 기본 화면은 다음과 같이 개설된 동호회에 대한 다양한 정보를 요약해서 제공하는 동호회 메인화면이 제공됩니다.



- ✓ 인기 동호회 : 가입한 회원이 가장 많은 동호회 정보 제공
- ✓ 신규 동호회 : 새롭게 개설된 동호회 정보 제공
- ✓ 나의 동호회 : 자신이 개설한 동호회와 내가 가입되어 있는 동호회 정보 제공
- ✓ 승인대기 동호회 : 현재 자신이 가입을 요청해서 대기 중인 동호회 정보 제공
- ✓ 검색 기능
  - > 동호회명, 개설자

## 2. 상세 설명

### 2.1 동호회

#### 2.1.1 개설신청

- 동호회 개설을 위해 관리자에게 개설 신청하는 기능입니다.

개설신청	
분류	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px 5px; margin-right: 5px;">▼</div> <div style="margin-right: 10px;">회원가입조건</div> <div> <input checked="" type="radio"/> 신청즉시 가입           <input type="radio"/> 가입승인처리         </div> </div>
동호회명	<input style="width: 100%;" type="text"/>
설명	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%; position: relative;"> <div style="position: absolute; top: -15px; right: -15px;">^</div> <div style="position: absolute; bottom: -15px; right: -15px;">v</div> </div>
<input type="button" value="확인"/>	

#### ① 분류

- ✓ 동호회의 분류를 지정하는 곳입니다.
- ✓ 분류는 관리메뉴-> 동호회 관리 -> 분류 관리에서 설정한 분류가 적용됩니다.

#### ② 회원가입 조건

- ✓ 신청 즉시 가입 : 동호회 개설 후 회원들이 가입 신청을 하면 바로 승인되어 동호회 회원이 되는 옵션입니다.
- ✓ 가입 승인 처리 : 동호회 개설 후 회원들의 가입 처리를 동호회 관리자가 승인을 하여 가입처리를 하는 옵션입니다.

#### ③ 동호회명

- ✓ 개설하실 동호회 이름을 입력하는 곳 입니다.

#### ④ 설명

- ✓ 동호회에 대한 간략한 설명을 적는 곳입니다.

### 2.1.2 동호회 승인

- 동호회 개설 신청은 그룹웨어 사용자들이 동호회 개설 신청을 한 후 관리자가 아래 메뉴에서 개설 신청에 대한 승인여부를 관리합니다.
  - ✓ 관리메뉴> 동호회관리> 동호회현황에서 동호회 승인여부 관리

동호회 현황 관리 (총 8 건)									전체	동호회명	🔍	🔄
상태	분류	동호회명 ▲	개설자	개설일	회원수	게시물	사용량	할당량				
승인대기	스포츠	스키 동아리	관리자	2017-09-05	1	0	0.0MB	10MB				
승인대기	스포츠	야구동호회	테스트6	2019-07-16	0	0	0.0MB	10MB				
승인	학습	영어동아리	테스트1	2016-03-02	2	2	0.2MB	10MB				
승인대기	스포츠	요가 동호회	관리자	2019-01-24	1	0	0.0MB	10MB				
승인	스포츠	축구동호회	테스트1	2016-03-02	2	2	0.3MB	10MB				
승인	친목	친목동호회	관리자	2016-08-25	1	0	0.0MB	10MB				
승인	스포츠	테니스 동호회	관리자	2016-03-02	2	3	0.7MB	10MB				
승인	학습	토익동아리	관리자	2017-09-05	1	0	0.0MB	10MB				

✓ 승인대기 중인 동호회를 클릭한 후 아래와 같은 화면에서 승인여부를 처리하시면 됩니다.

동호회관리			
개설자	관리자	개설일	2017-09-05 오후 2:20:39
분류	스포츠	회원가입조건	<input checked="" type="radio"/> 신청즉시 가입 <input type="radio"/> 가입승인처리
용량제한	0 MB # 0 = 기본설정용량	상태	승인대기   승인   반려
동호회명	스키 동아리		
설명	겨울 스포츠의 꽃.스키를 사랑하는 사람들의 모임		

목록    확인

### 2.1.3 나의 동호회

- 내가 가입을 한 동호회는 아래 이미지의 빨간박스와 같은 곳에서 알 수 있습니다.

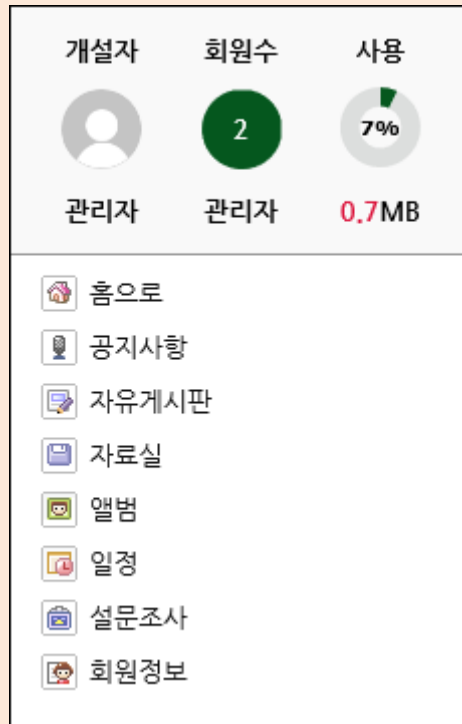
인기 동호회	신규 동호회	나의동호회
테니스 동호회 2016-03-02 오후 3:28:01 관리자	토익동아리 2017-09-05 오후 2:19:19 관리자	테니스 동호회 2016-03-02 오후 3:28:01 관리자
영어동아리 2016-03-02 오후 3:26:35 테스트1	친목동호회 2016-08-25 오후 4:44:35 관리자	영어동아리 2016-03-02 오후 3:26:35 테스트1
축구동호회 2016-03-02 오후 3:25:38 테스트1	테니스 동호회 2016-03-02 오후 3:28:01 관리자	친목동호회 2016-08-25 오후 4:44:35 관리자
토익동아리 2017-09-05 오후 2:19:19 관리자	영어동아리 2016-03-02 오후 3:26:35 테스트1	토익동아리 2017-09-05 오후 2:19:19 관리자
친목동호회 2016-08-25 오후 4:44:35 관리자	축구동호회 2016-03-02 오후 3:25:38 테스트1	축구동호회 2016-03-02 오후 3:25:38 테스트1

### 2.1.4 가입한 동호회 내부 설명

- 개설된 동호회의 기본적인 메뉴 구성 화면입니다.

제목	작성자	작성일	메뉴	읽음
테니스 동호회 회원모집합니다.	관리자	2016-04-05 오전 12:26	공지사항	2
바브링카 두바이 듀티프리 챔피언십 우승	테스트1	2016-03-04 오전 2:19	앨범	3
조코비치 호주오픈 2016 우승	관리자	2016-03-04 오전 2:17	앨범	2

- 메뉴는 동호회 관리자가 동호회 관리메뉴 -> 메뉴관리에서 메뉴를 수정할 수도 있습니다.



① 공지사항

- ✓ 동호회의 공지사항 메뉴 버튼입니다.

② 자유게시판

- ✓ 동호회의 게시판 메뉴 버튼입니다.

③ 자료실

- ✓ 동호회 자료실 메뉴 버튼입니다.

④ 앨범

- ✓ 동호회 앨범 메뉴 게시판으로서, 이미지를 첨부 시 리스트 화면에 등록된 이미지가 아래 그림처럼 미리 보기 되어 표시됩니다.

⑤ 일정

- ✓ 그룹웨어 일정관리처럼 동호회 회원간의 일정을 등록해서 일정 관리를 할 수 있습니다.

⑥ 설문 조사

- ✓ 동호회에 대한 설문 조사를 할 수 있습니다.
- ✓ 설문을 추가해서 설문 참여 대상을 조절 후 등록하면 동호회에 관련 내용이나 다른 주제에 관해 설문조사를 할 수 있습니다.

⑦ 회원 정보

- ✓ 동호회 회원정보를 나타냅니다.



- ✓ 새폴더
  - 동호회에 적용될 새로운 폴더를 만드는 버튼입니다.  
버튼을 누르면 위 그림과 같이 폴더 추가에 대한 옵션을 설정하고 저장버튼을 눌러 새 폴더를 추가하면 새로운 동호회 폴더가 생성됩니다.
- ✓ 새메뉴
  - 동호회에 적용될 새로운 메뉴를 만드는 버튼입니다.  
버튼을 누르면 위 그림과 같이 메뉴 추가에 대한 옵션을 설정하고 저장버튼을 눌러 새 메뉴를 추가하면 새로운 동호회 메뉴가 생성됩니다.
- ✓ 사용여부
  - 메뉴 사용 체크를 해제하면 동호회 메뉴에 적용되지 않습니다.
- ✓ 생성일
  - 메뉴 생성 날짜를 표시합니다.
- ✓ 메뉴명
  - 메뉴의 이름을 표시합니다.
- ✓ 옵션
  - 의견 : 게시판의 종류로 게시판내용에 의견란 (꼬리글)사용 옵션입니다.
  - 익명사용 : 익명의 게시판을 만듭니다. 익명사용 옵션으로 게시판을 만들고 글을 작성하면 게시자의 이름이 나타나지 않는 게시판을 생성할 수 있습니다.
  - 앨범사용 : 앨범 게시판을 만드는 옵션입니다.
  - 좋아요 : 그 메뉴에 좋아요라는 옵션이 생성이 됩니다.
- ✓ 사용등급
  - 가입대기/준회원/정회원/관리자 중 사용 등급을 지정합니다.
- ✓ 메뉴아이콘
  - 생성될 메뉴의 아이콘을 지정합니다.
- ✓ 메뉴설명
  - 생성될 메뉴의 간략한 설명을 저장하는 곳입니다.
- ⑤ 회원메일발송
  - ✓ 동호회 회원들에게 단체로 메일을 발송하는 곳 입니다.
- ⑥ 회원쪽지발송
  - ✓ 동호회 회원들에게 단체로 그룹웨어 사내통신 기능으로 쪽지를 발송하는 곳 입니다.

**⑦ 동호회통계**

- ✓ 동호회 사용량에 대한 통계 표시를 합니다.
- ✓ 할당된 동호회용량을 초과하면 동호회에 더 이상 자료를 입력할 수 없기 때문에 동호회 관리자가 수시로 각 메뉴에 대한 용량을 관리해서 동호회 용량을 조절해야 합니다.

**⑧ 폐쇄신청**

- ✓ 동호회를 더 이상 운영할 수 없거나 동호회를 폐쇄할 일이 발생할 경우 폐쇄 신청을 하게 되면 그룹웨어 관리자의 관리메뉴 -> 동호회관리 -> 동호회현황에 폐쇄신청으로 접수됩니다.
- ✓ 이때 그룹웨어 관리자가 폐쇄신청에 대한 승인을 하게 되면, 동호회에 관한 모든 자료가 삭제됩니다. 만약, 관리자가 폐쇄승인을 하지 않으면 폐쇄할 때 까지 동호회에 대한 자료는 남아있게 됩니다. 또한 관리자가 폐쇄신청을 하지 않고 정상 승인 상태로 변경하게 되면 폐쇄 신청한 동호회가 정상적인 동호회로 돌아가게 됩니다.



## 2.2 전자설문

- 전자설문은 사내 직원들의 다양한 의견을 수렴하기 위한 기능을 제공합니다.
- 객관식, 주관식 설문조사 및 무기명 투표가 가능한 기능을 제공합니다.

전자설문 (총 1 건)				
제목				
진행				
상태	제목	작성자	시작일	종료일
진행	3분기 팀회식 장소 설문조사	관리자	2019-08-28	2019-08-31

<< 1 >>

### 2.2.1 설문작성

- 그룹웨어 사용자들을 대상으로 하여 온라인 설문조사를 위한 설문지를 작성합니다.

전자설문 (작성)	
저장	
제목	<input type="text"/>
기간	오늘  2019-08-28  ~ 2019-08-28 <input type="checkbox"/> 시행
설명	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px;"></div>
참여대상	<input checked="" type="checkbox"/> 전체참여 <input type="checkbox"/> 무기명참여 <input checked="" type="checkbox"/> 설문결과를 참여자에게 공개

#### ① 제목

- ✓ 본 설문의 제목을 등록합니다.

#### ② 기간

- ✓ 설문을 진행하는 기간, 즉, 설문참여자들이 참여할 수 있는 기간을 설정합니다.
- ✓ 시행을 체크하지 않으면 설문내용만 조회하고 설문참여를 할 수 없습니다.

#### ③ 설명

- ✓ 해당 설문에 대한 간단한 설명(취지)을 입력합니다.

#### ④ 참여대상

- ✓ 본 설문조사에 대한 참여대상을 설정합니다.
- ✓ 무기명참여
  - 설문에 참여한 사용자들에 대한 정보를 알지 못하도록 무기명 처리합니다.
- ✓ 설문 결과를 참여자에게 공개

- 체크를 하면 설문조사 결과를 설문 참여자에게 제공합니다.
- 체크를 해제하면 설문조사 결과는 설문 작성자에게만 제공합니다.

### ⑤ 질문 추가

- ✓ 각 사항에 대하여 입력이 완료되면 [저장]버튼을 눌러 설문을 저장합니다.
- ✓ [저장]버튼을 누르면 아래 화면과 같이 [질문추가]버튼이 나타나며 해당 버튼을 눌러 설문에 대한 상세 질문을 입력할 수 있습니다.
- ✓ 설문 문항 작성화면
  - 위 화면에서 [질문추가]버튼을 클릭하게 되면 아래와 같은 질문을 작성하는 새로운 창이 나타나게 됩니다.
  - '질문' 과 '보기'에 필요한 값을 입력합니다.
  - '보기'에서 '복수선택'을 체크하게 되면 설문에 응하는 사람들이 여러 개의 '보기'를 선택할 수 있게 됩니다.
  - [저장 후 추가]버튼을 사용하면 하나의 설문 안에 여러 개의 질문과 보기를 사용할 수 있습니다.
  - 작성한 질문과 보기를 마지막으로 질문 작성을 마치고자 하는 경우 [저장 후 닫기]버튼을 선택하시면 됩니다.
    - 복수선택 : 참여자들이 본 설문에 대해서 2 개 이상을 선택할 수 있도록 합니다.
    - 의견란 사용 : 본 문항에 대해서 참여자의 의견(주관식)을 받고자 하는 경우에는 위 그림과 같이 체크를 합니다.

- 저장후 추가 : 추가적인 설문조사 문항을 작성하고자 하는 경우 클릭합니다.
- 저장후 닫기 : 추가적인 설문조사 문항이 없는 경우 클릭합니다.

### 2.2.2 전체설문

- [전자설문]메뉴를 클릭하게 현재 진행중인 전자설문 등록된 목록 내역이 제공됩니다.


상태	제목	작성자	시작일	종료일
진행	3분기 팀회식 장소 설문조사	관리자	2019-08-28	2019-08-31
종료	12341234	테스트1	2019-05-23	2019-05-25
종료	테스트 설문하기	관리자	2019-05-03	2019-05-03
종료	설문 테스트	관리자	2019-05-03	2019-05-03
종료	123	관리자	2019-04-03	2019-04-03
종료	휴일근로의 연장근로 산입등 근로시간 단축에 따른 근무제 전환 의견 조사	관리자	2019-03-14	2019-03-30
종료	점심식사 메뉴 [1]	동성	2019-02-21	2019-04-30
종료	ㅇㅇ	관리자	2019-01-23	2019-01-23
종료	당신의 취미는 무엇입니까?	관리자	2019-01-15	2019-01-31
종료	test	관리자	2018-12-11	2018-12-11


① (2)

- ✓ (1)을 클릭하게 되면 (2)가 제공되어 이곳에서 기간검색을 할 수 있습니다.

② (3)

- ✓ 전자설문 검색 항목을 설정합니다.
- ✓ 제목/작성자/설명/의견

③  : 전자설문 등록페이지로 이동합니다.

④  : 전체설문에서 진행상태별로 설문을 추출할 수 있습니다.

### 2.2.3 설문참여

- 설문을 클릭하게 되면 아래와 같은 등록설문 내용을 조회할 수 있게 됩니다.
- 질문 문항에 답변을 달고 [설문참여]버튼을 누르게 되면 설문에 참여하게 됩니다.

전자설문 G X
참여요청
참여자 초기화

🔍 🗑️ 설문참여
📄 🖨️ 📑

제목	🔒 당신의 취미는 무엇입니까?		
기간	2019-08-28~2019-08-31 - 진행중 설문 <span style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px;">시행보류</span>		
설명	취미 선호도 조사		

Q1. 참여: 0명

당신의 취미는 무엇입니까?

<input type="radio"/>	운동	0 % (0명)
<input type="radio"/>	영화보기	0 % (0명)
<input type="radio"/>	음악활동	0 % (0명)
<input type="radio"/>	독서	0 % (0명)
<input type="radio"/>	TV보기	0 % (0명)
<input type="radio"/>	명때리기	0 % (0명)

설문참여

의견	<input style="width: 95%;" type="text"/>	<span style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px;">저장</span>
의견알림	<input checked="" type="checkbox"/> 작성자 <input checked="" type="checkbox"/> 의견작성자 <input type="checkbox"/> 수신자	

- 수정, 삭제, 참여요청, 참여자 초기화 기능은 전자 설문 관리자 또는 본 전자 설문 등록자에게만 제공됩니다.
  - ✓ 참여자 초기화
    - 설문을 수정을 하는 경우에 기존에 참여한 사용자도 다시 설문에 참여하도록 하고자 하는 경우에 클릭합니다.

#### ① 참여설문

- ✓ 설문에 참여한 설문 목록을 제공합니다.

전자설문(참여설문) (총 2 건) <span style="border: 1px solid gray; padding: 0 2px;">G</span>				
		제목		
		<span style="border: 1px solid gray; padding: 2px 5px;">전체</span>		
상태	제목	작성자	시작일	종료일
종료	🔒 설문조사 입니다. <span style="color: red;">무기명</span> <span style="border: 1px solid gray; padding: 0 2px;">👤</span> [1]	관리자	2018-05-15	2018-05-18
종료	🔒 선호도 조사 <span style="border: 1px solid gray; padding: 0 2px;">👤</span>	관리자	2017-11-28	2017-11-30

<<
1
>>

② 미참여설문

✓ 설문에 참여하지 않은 설문 목록을 제공합니다.

전자설문(미참여설문) (총 15 건)					
					제목 ▾
					전체 ▾
상태	제목	작성자	시작일 ▾	종료일	
진행	3분기 팀회식 장소 설문조사	관리자	2019-08-28	2019-08-31	
진행	당신의 취미는 무엇입니까?	관리자	2019-08-28	2019-08-31	
종료	12341234	테스트1	2019-05-23	2019-05-25	
종료	테스트 설문하기	관리자	2019-05-03	2019-05-03	
종료	설문 테스트	관리자	2019-05-03	2019-05-03	
종료	123	관리자	2019-04-03	2019-04-03	
진행	휴일근로의 연장근로 산입등 근로시간 단축에 따른 근무제 전환 의견 조사	관리자	2019-03-14	2019-09-30	
종료	점심식사 메뉴  [1]	동성	2019-02-21	2019-04-30	
종료	○ ○	관리자	2019-01-23	2019-01-23	
종료	test	관리자	2018-12-11	2018-12-11	