

# metatron Discovery Wireframe

## X-1 Users

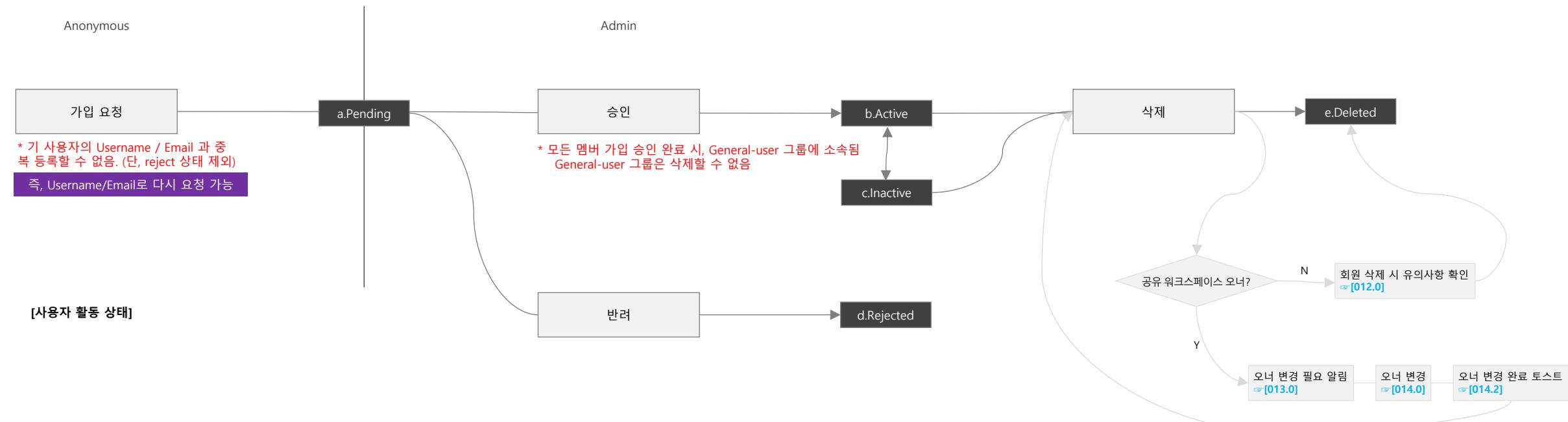
2018.1.24 | ver.0.08

1. Membership approval
2. Members
3. Groups
4. Discovery permissions

Administrator	Users	Membership Approval Members Groups Global permissions	메뉴구조는 변경될 수 있습니다. 2018.01.30
	Workspaces	Workspaces Workspace permission schemas	
	System configurations	Data preparation	

# Document history

Version	Date	Summary	Author
v.0.01	2018.02.07	- P.16-20 3.0 신규 기능(사용자 권한 관련) - 기존 화면 UX 고도화 및 사용자 권한 관련 부분 추가 정의	Cho, Minjung
v.0.02	2018.03.07	- P.3 사용자 가입 및 승인 플로우 차트 추가 - P.13 그룹 '노트' 항목 개발 보류 - P.15 General-user 그룹 설명 추가	Cho, Minjung
v.0.03	2018.03.20	- P.4 사용자의 가입과 시스템 사용 권한에 대한 설명과 기본 규칙 설명 추가	Cho, Minjung
v.0.04	2018.03.23	- P.20 워크스페이스의 오너일 경우, 커스텀 스키마를 생성할 수 있는 디스커버리 퍼미션 추가	Cho, Minjung
v.0.05	2018.04.23	- P.16 그룹의 권한 정보 추가	Cho, Minjung
v.0.06	2018.10.30	[용어 변경] • User name   사용자 이름 → Full name   이름 • ID   아이디 → Username   사용자 이름 [변경 사유] • Username이 ID보다 감성적으로 사용자 친화적임 • Identification 에는 사용자 고유코드, 이메일, 전번 등이 포함됨. 사용자 고유이름만을 지칭하기에는 일반적인 단어임 • DB관리 용이 ----- - P.3. 플로우 및 주요 정책 정의 - P.10 사용자 삭제 시, 오너 변경 UI 추가	Cho, Minjung
v.0.07	2019.1.23	- Test	
v.0.08	2019.1.24	- Add pdf version	

**[사용자 활동 상태]**

a.Pending(대기)	가입 요청 승인 대기 중인 사용자
b.Active(활성)	가입 후 경상 활동 가능한 사용자 가입 승인 즉시 활성 상태가 됨
c.Inactive(비활성)	가입 후 관리자에 의해 활동이 일시 정지된 사용자 비활성 사용자는 로그인할 수 없을 뿐, 해당 사용자의 활동 내역에 변화가 있지 않음
d.Rejected(반려)	관리자에 의해 가입 요청 승인이 거절된 사용자
e.Deleted(삭제)	가입 후 관리자에 의해 삭제된 사용자

**[회원삭제]**

- 회원 삭제 시, 해당 사용자와 연계된 모든 사적인 영역의 정보와 게시물 삭제 [\[012.0\]](#)
  - 개인 워크스페이스 및 그 이하 콘텐츠 삭제
    - (운영) 개인 워크스페이스에 유용한 콘텐츠가 있을 경우, Move 기능을 통해 공유 워크스페이스로 이전 후 유저를 삭제하는 방법을 제안함
  - 개인 워크스페이스 이외의 공간의 콘텐츠는 삭제하지 않음
  - 화면에 남아 있는 삭제된 사용자 정보 중 Full name은 'Unknown user'로 일괄 표시
- 회원 삭제가 불가능한 경우
  - 공유 워크스페이스의 오너인 경우, 삭제가 불가함 [\[013.0\]](#)
    - (UX) 이때, 오너를 변경할 수 있는 UI를 제공하여 회원 삭제 시나리오가 끊어지지 않도록 함 [\[014.0\]](#)

사용자의 가입과 시스템 사용 권한에 대한 설명과 기본 규칙

## 1. 사용자 가입

- 로그인 페이지에서 회원 가입 신청 후 어드민의 승인을 받거나, 어드민에 의해 등록된 사용자는 메타트론 디스커버리를 사용할 수 있습니다
- 신규 사용자는 최초에 General-user 그룹에 소속됩니다.
- 추후, 관리자에 의해 해당 그룹에서 제외될 수 있습니다.

## 2. 그룹

- 유사한 사용 패턴을 가진 사용자를 그룹으로 묶어서 글로벌 퍼미션을 주거나 워크스페이스의 역할을 줄 수 있습니다
- 사용자는 여러 그룹에 소속될 수 있습니다
- 어드민은 그룹을 생성하고 관리할 수 있습니다
- 메타트론 디스커버리의 기본 제공 그룹은 3가지며, 각 그룹의 특징은 아래와 같습니다

### •General-user

- 신규 사용자가 최초에 소속되는 그룹입니다
- 어드민은 그룹의 퍼미션 및 기타 설정값을 수정할 수 있습니다
- 단, 디스커버리의 기본 그룹이므로 삭제는 불가능합니다

#### •그룹의 초기 설정 상태는 다음과 같습니다

이름	General-user
설명	사용자 기본 그룹입니다
글로벌 퍼미션 (Discovery permission)	Personal ws, Shared ws

### •Data-manager

- 어드민은 그룹의 퍼미션 및 기타 설정값을 수정하고, 그룹을 삭제할 수 있습니다
- 그룹의 초기 설정 상태는 다음과 같습니다

이름	Data-manager
설명	데이터 매니저 그룹입니다.
글로벌 퍼미션 (Discovery permission)	Personal ws, Shared ws, Data mgmt

### •System-admin

- 어드민은 그룹의 퍼미션 및 기타 설정값을 수정하고, 그룹을 삭제할 수 있습니다
- 그룹의 초기 설정 상태는 다음과 같습니다

이름	System-admin
설명	시스템 어드민 그룹입니다.
글로벌 퍼미션 (Discovery permission)	Personal ws, Shared ws, System setting

## 3. 사용자의 퍼미션 관리

- 어드민은 Discovery permission 관리 화면에서 멤버나 그룹을 추가하여, 글로벌 퍼미션을 부여할 수 있습니다
- 사용자의 퍼미션은 결국, 사용자가 소속된 그룹과 멤버 단위에 부여된 퍼미션의 집합이 됩니다.

## 4. 특수 사용자

- 특수 사용자는 시스템 내에서 관리하지 않습니다

### •게스트

- 게스트는 주로 기업의 메타트론 '포털'에서 iframe으로 제공되는 대시보드를 확인하는 사용자를 위해 존재하는 특수 사용자입니다
- 게스트 유저의 계정 정보 및 권한은 다음과 같습니다

Name	Guest
Username / PW	guest / *****
Email	없음
권한	전체 사용자에게 공유된(Public) 공유 워크스페이스 열람 가능

### •수퍼어드민

- 수퍼어드민은 모든 권한을 가지며, 특히 ADMIN>Users>Members의 사용자 상세 정보 페이지를 통해 다른 사용자로 로그인이 가능합니다
- 수퍼어드민 유저의 계정 정보 및 권한은 다음과 같습니다

Name	Super admin
Username / PW	super-admin / *****
Email	없음
권한	모든 권한을 가짐. 다른 사용자로 로그인이 가능함.

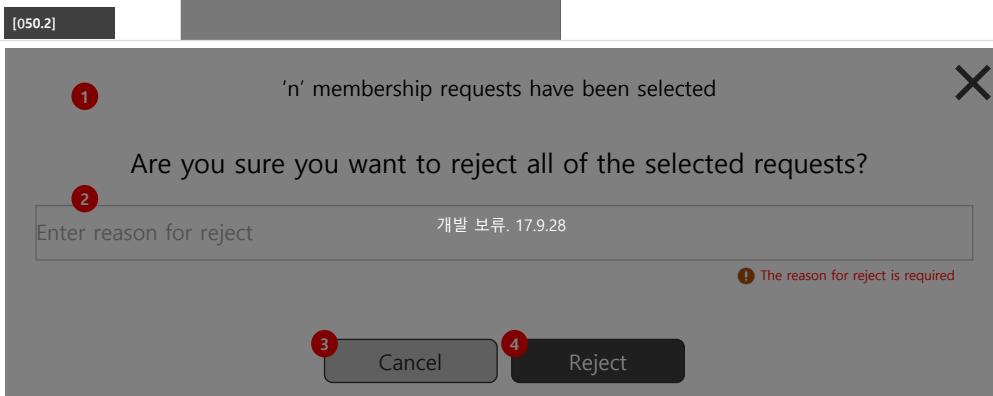
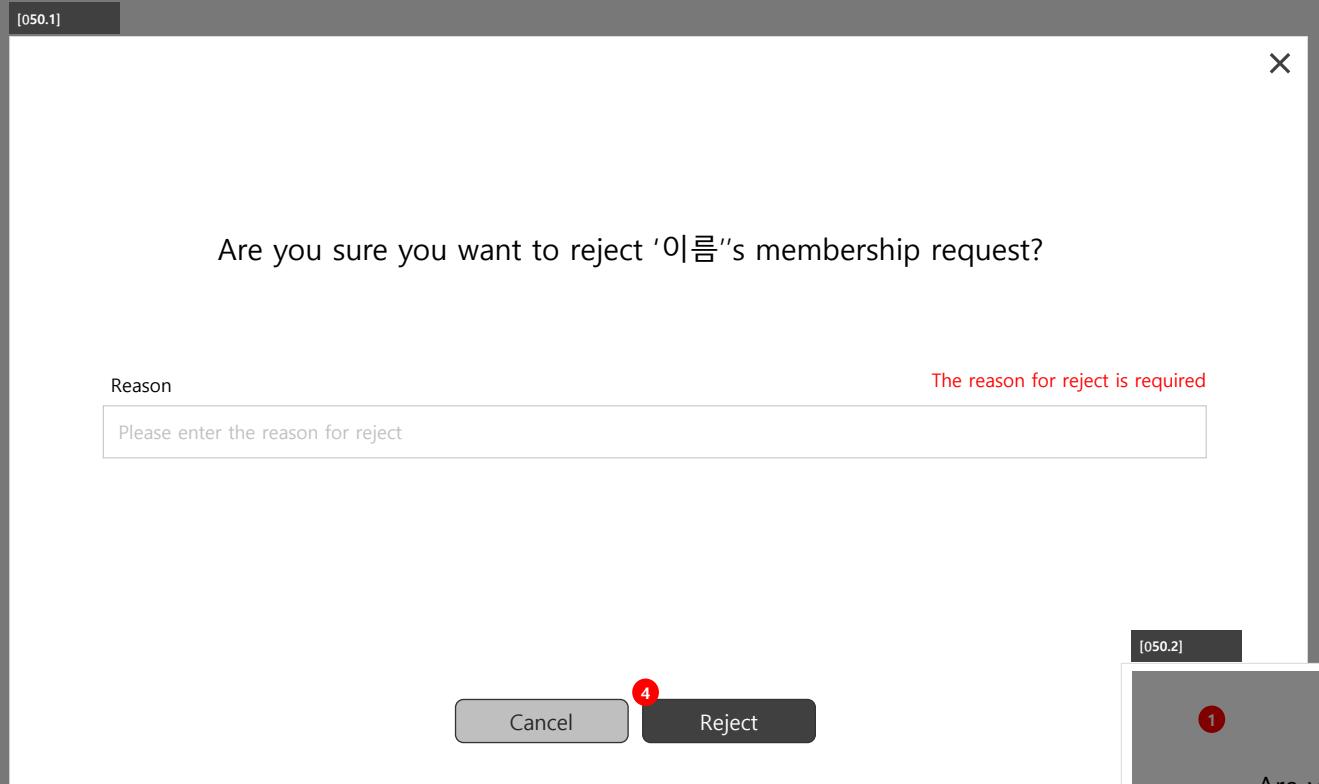
# 1 Membership approval

## 1. Membership application lists

### 1.1.1 회원 가입 요청 목록

- 필터링 검색
    - Status : All(default) / Pending / Rejected
    - 요청 날짜 : 요청 날짜 [M-Core]WF-A1-Common
    - 검색
      - 검색 범위 : username / 이름 [M-Core]WF-A1-Common
  - 선택 목록 인관 처리
    - 선택 목록이 있을 경우 활성
    - 버튼
      - 선택 승인 클릭 > 확인 팝업 출력 [013.1]  
/ 승인 완료 시, 이메일 전송 [M-Core]WF-A2-Email
      - 선택 반려 클릭 > 확인 팝업 출력 [050.2]
  - 회원가입 요청 리스트
    - 리스트 구성요소
      - 멤버 이름
      - username
      - 이메일
      - 회원가입 승인 요청 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
      - Status
      - 승인 / 반려
        - (참고) 로그인 > 사용자등록 완료하면 목록에 나타남. 어드민이 사용자등록 신청을 승인/반려할 수 있음. 승인 시 member 추가됨. 반려 시 반려 사유와 함께 상태 '반려'로 변경됨
        - 승인 클릭 > 확인 팝업 출력 [013.2] / 승인 완료 시, 이메일 전송 [M-Core]WF-A2-Email
        - 반려 클릭 > 확인 팝업 출력 [050.1]
    - 리스트 정렬
      - 요청 일시(오름차순 default)

1.1.2 회원 가입 반려



[041.1] [041.2] 일괄 / 개별 반려

1. 문구 : 화면 참고

2. 반려 사유 입력 창

1. P.H : 반려사유를 입력해 주세요

3. 취소 클릭 &gt; 취소 / 팝업 닫힘

4. 반려 클릭 &gt; Validation 체크

1. Success &gt; 반려 완료 토스트 출력 [014.2] / 반려 완료 시, 이메일 전송 [M-Core]WF-A2-Email

2. Fail &gt;

• 에러 개별 항목에 도움말 표시

• 반려 사유 미입력 : The reason for reject is required

## 2 Members

1. Membership application lists

### 2.1.1 멤버 목록

metatron Discovery

## Users

Membership approval | Members | Groups | Discovery permission

(2) Status (All) Active Inactive Join date All Today Last 7days [ ] - [ ] Apply

Search by name or username

There are 32 lists + Create member (1)

3 Full name	Username	Email	Join		
John Smith 모두 보여줌. 길어지면 개행	username 모두 보여줌. 길어지면 개행	email@email.com 모두 보여줌. 길어지면 개행	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Inactive ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Active ▼	Delete
John Smith	username	email@email.com	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	Inactive ▼	Delete

1. 사용자 추가하기
    1. 클릭 > 신규 회원 추가 팝업 출력 ↪ [040.1]
  2. 필터링 검색
    1. Status : All(default) / Active / Inactive
    2. Join Date : 가입일 날짜 ↪ [M-Core]WF-A1-Common
    3. 검색
      - 검색 범위 : username, 이름 ↪ [M-Core]WF-A1-Common
  3. 사용자 리스트
    1. 리스트 구성요소
      - 멤버 이름
      - username
      - 이메일
      - 가입 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
      - Status
      - Active / Inactive
        - 참고) 사용자 추가 즉시, Active 상태가 됨. Inactive는 어드민만 가능함. 사용자를 비활성화 시키면, 사용자의 활동 내역 (워크 스페이스를 포함한 생성하거나 수정한 콘텐츠의 이력)은 시스템 내에 그대로 남아 있고, 해당 사용자가 시스템에 로그인할 수 없음
        - 버튼을 클릭하여 상태 변경 가능
        - 활성 클릭 > 활성 확인 팝업 출력 ↪ [019.0]
        - 비활성 클릭 > 비활성 확인 팝업 출력 ↪ [020.0]
      - 삭제 가능
        - 삭제 클릭 > 삭제 확인 팝업 출력 ↪ [012.0]
  2. 리스트 정렬
    - 조인 완료 일시(오름차순 default)

## 2.1.2 사용자 삭제

**[014.0]**

### Change owner

① 2개의 공유 워크스페이스의 오너를 변경해 주세요

② Workspace name **Public**

Workspace description 모두 보여줌

Workspace description 모두 보여줌

New owner **✓ 아무개(ID/DID) / Owner 삭제 예정**

*Need to change*

③ Workspace name **Public**

Workspace description 모두 보여줌

Workspace description 모두 보여줌

New owner **Search by full name or username**

- Full name (username) | Watcher
- ✓ **아무개(ID/DID) / Owner 삭제 예정**
- Full name (username) | Manager

Cancel Done

Usage status

WS permission schema **default w.s permission schema**

1. 오너를 변경해야 하는 워크스페이스 개수 표시

2. 워크스페이스 정보 및 오너 변경

1. 워크스페이스 이름

2. 워크스페이스 링크 클릭 시, 해당 워크스페이스 메인 화면이 새창으로 열림

3. 공개 워크스페이스일 경우, public아이콘 표시

4. 워크스페이스 설명

5. 오너 변경 UI

- 싱글 선택 및 검색이 가능한 콤보박스

- 워크스페이스 멤버의 full name, username, permission 열람 가능

- 삭제 예정인 회원이 선택이 초기 상태이며, '삭제예정' 문구 표시

3. 컨펌 버튼 영역

1. 취소 클릭 > 취소 / 팝업 닫힘

2. 완료 클릭 >

- 모든 워크스페이스에 새로운 오너가 선택되었는지 체크

- 실패 > 해당 부분에 에러 문구 표시

- 성공 > 오너 변경 완료 토스트 출력 & 새로운 오너에게 이메일 전송 ↪ [014.2] / [M-Core]WF-A2-Email

## 2.1.2 사용자 추가

[040.0]

### Create member

1 Full name

Please enter full name

MSG area ✓

2 Username

Please enter username

MSG area ✓

3 Email

Please enter Email

MSG area ✓

4 ⓘ When you've done, an email will be sent to the new member

5 Cancel Done

| Email is used to send approval results and to find account information.

| The name is the user's notation on the system.

1. 이름  
1. Validation Check 없음. max length만 체크함

2. 아이디  
1. 포커스 아웃 시 Validation Check  
• 사용 가능한 경우, 'V' 표시  
• 사용 불가한 경우, 'X' 표시 + 에러 문구 출력  
• 중복 아이디 : 이미 사용중인 아이디입니다  
• 양식 오류 : 아이디는 영문, 숫자 조합으로 3자에서 20자 이내로, 한글은 사용할 수 없습니다

3. 이메일 주소  
1. 포커스 아웃 시 Validation Check  
• 사용 가능한 경우, 'V' 표시  
• 사용 불가인 경우, 'X' 표시  
• 중복 이메일 : 이미 사용 중인 이메일입니다  
• 양식 오류 : 이메일 양식에 맞지 않습니다

4. 이메일 발송 알림 문구
5. 컨펌 버튼 영역  
1. 취소 클릭 > 취소 / 팝업 닫힘  
2. 완료 클릭 > 멤버 추가 완료 토스트 출력 [015.0] / 사용자 상세 화면으로 랜딩 / 완료 시, 이메일 전송 [M-Core]WF-A2-Email

## 2.2.1 멤버 상세 정보

metatron Discovery

**1** name

**2** Join on 2011-01-02 00:00:00  
Last access on 2017-07-08 00:00:00

**3** [Active](#) [Reset password](#) [Delete this user](#) [Login as this user](#)

---

**4** Information

Name	John Smith
username	smith001
Email	smith001@email.com 
Permission	Use personal workspace, Use shared workspace, Manage and monitor datasource 길어지면 개행
Phone	None
Photo	

---

**5** Groups(4) [Edit](#)

<a href="#">'group_name'</a> →	Permission summary, Permission summary 개행
<a href="#">'group_name' 개행</a>	Permission summary
<a href="#">'group_name'</a>	Permission summary
<a href="#">'group_name'</a>	Permission summary

1. 이름
  - 1. 길어질 경우 말줄임 표시
2. 기본 정보
  - 1. 생성 정보
    - 최초 활성화된 시점
    - 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
  - 2. 최근 접속 정보
    - 로그인 시점인지?
    - 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
3. 기본 관리 기능
  1. Status
    - Active / Inactive
      - 참고) 사용자 추가 즉시 Active 상태가 됨. Inactive는 어드민만 가능함. 사용자를 비활성화 시키면 사용자의 활동 내역 워크스페이스를 포함한 생성하거나 수정한 콘텐츠의 이력은 시스템 내에 그대로 남아 있고, 해당 사용자가 시스템에 로그인할 수 없음
      - 버튼을 클릭하여 상태 변경 가능
      - 활성 클릭 > 활성 확인 팝업 출력 ↪ [019.0]
      - 비활성 클릭 > 비활성 확인 팝업 출력 ↪ [020.0]
  2. 비밀번호 초기화
    - 클릭 > 비밀번호 초기화 확인 팝업 출력 ↪ [011.0] / 비밀번호 초기화 완료 시, 비번 초기화 & 이메일 전송 ↪ [M-Core]WF-A2-Email
  3. 이 사용자로 로그인
    - 클릭 > 이 사용자로 로그인 확인 팝업 출력 ↪ [021.0] / 확인시, 해당 사용자의 풀으로 이동
4. 상세 정보
  1. 이름
  2. 설명
  3. 퍼미션
    - 사용자에 부여된 퍼미션의 요약
  4. 전화번호
  5. 사진
5. 소속 그룹 목록
  1. 그룹수
  2. 목록
    - 그룹명
      - 클릭 > 그룹 관리 화면으로 이동
      - 그룹 퍼미션 요약
  3. 편집
    - 클릭 > 그룹 편집 팝업 출력 ↪ [031.0]

## 2.2.2 그룹 편집

⑤ John Smith's groups

② Search by group name

③ 1 selections

④ Cancel Done

① Group name

Metatron 설치 TFT (사업 team > 해외 > 아시아)

All (15 / 1,039)

Group name (Note가 있을 경우만 팔호 표시)

Administrator group

Metatron 설치 TFT (사업 team > 해외 > 아시아)

More

More

## 1. 그룹 전체 목록

- 검색 범위 : 그룹 이름 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)

## 2. 목록

- 정렬 : 이름 오름차순
- 목록 구성요소
- 전체 목록 (현재 목록 수 / 전체 목록 수)
- 현재 목록 수 : 검색된 결과 목록 수. (메타트론 전체 그룹수가 아님)
- 전체 목록 선택 후, 목록을 더 불러오면 전체 목록 선택이 해제됨
- 그룹 이름 (비고)
- 비고 내용이 있을 경우, 팔호를 포함한 비고 내용 표시
- 선택 박스
- 선택 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택
- 선택 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택해제

## 2. 선택 목록

- 선택 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜
- 목록

- 정렬 : 편집(추가)순
- 그룹 이름
- 제거
- 클릭 > 목록 제거

## 3. 버튼

- 취소 클릭 > 팝업 닫힘 / 생성 취소
- 완료 클릭 > 편집 완료 토스트 출력 [\[003.0\]](#)

## 4. 타이틀 문구 : 'name's groups

## 3 Groups

1. Membership application lists

## 3.1.1 그룹 목록

metatron Discovery

**Users**

Membership approval | **Members** | Groups | Discovery permission

② Note existence 개발보류 2018.03.07 Create date All Today Last 7 days  -  Apply

Search by group name

There are 32 lists + Create group ①

③ Group	Description	Note	Members ↑	Create	↑	
Group name 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name			1,300	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
메타트론 설치 TF team	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	사업 team > 해외 > 아시아	6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
2018 사내 문화 개선 TF team	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	개발보류 2018.03.07 사업 team > 해외 > 아시아 > 마케팅	100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Group name	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
System-admin	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		6	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
Data-manager	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		100	YYYY-MM-DD hh:mm:ss	<button>Delete</button>	
General-user	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함		12,000	YYYY-MM-DD hh:mm:ss		

- 그룹 생성하기
  - 클릭 > 신규 그룹 추가 팝업 출력 [\[041.0\]](#)
- 필터링 검색
  - 노트가 있는 그룹만 보기
  - 선택  $\leftarrow \rightarrow$  선택해제(default)
- 생성 날짜 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)
- 검색
  - 검색 범위 : 그룹명 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)
- 그룹 리스트
  - 리스트 구성요소
    - 이름
    - 설명
    - 비고
    - 소속 멤버 수
    - 생성 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
    - 삭제 가능
    - 삭제 클릭 > 삭제 확인 팝업 출력 [\[017.0\]](#)
  - 리스트 정렬
    - 그룹 이름 (오름차순 default) / 멤버 수 / 생성일시

## 3.1.2 그룹 생성

[041.0]

### Create group

**1** Name\*

Please enter a group name

**2** Description

Please enter a description

**3** Cancel Done

## 1. 이름(\*)

1. P.H : 이름을 입력하세요

## 2. 설명

1. P.H : 설명을 입력하세요

## 3. 컨펌 버튼 영역

1. 취소 클릭 > 취소 / 팝업 닫힘

2. 완료 클릭 > Validation 체크

- Success > 그룹 생성 완료 토스트 출력  
☞[016.0] / 그룹 상세 페이지로 랜딩

- Fail > 토스트 출력☞[001.0] / 에러 개별 항목에 도움말 표시

- 이름

- 미입력 : Name is required

- 입력오류 : Type in a combination of small and capital letters, numerics and some special characters (! @ ->, [] \_ [ ] ~ -)

## 4. 속속 멤버

1. 편집 클릭 > 멤버 편집 팝업 출력☞[033.1]

2. 등록된 멤버가 없는 경우, 묻구 : None

3. 등록된 멤버가 1명인 경우, 묻구 : '사용자명'

4. 등록된 멤버가 1명 이상인 경우, 묻구 : '사용자명' 이외 추가

### 3.2.1 디스커버리 퍼미션 상세 정보

metatron Discovery

1 Group name

2 Created on 2011-01-02 00:00:00 by name ▾  
Last updated on 2017-07-08 00:00:00 by name ▾

3 Delete this group

---

4 Information

Name Shared workspace 

Description 그룹 설명 그룹 설명

Permission Use personal workspace, Use shared workspace, Manage and monitor datasource 길어지면 개행

---

5 Members(12) [Edit](#)

 [email to all users](#)

'name'	Last access on 2017-07-08 00:00:00
'name' 개행	Last access on 2017-07-08 00:00:00
'name'	Last access on 2017-07-08 00:00:00
'name'	Last access on 2017-07-08 00:00:00

1. 이름
    1. 길어질 경우 말줄임 표시
  2. 기본 정보
    1. 생성 정보
      - 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
      - 이름 : 호버 > 사용자 상세 정보 팝업 출력  
☞ [M-Core]WF-A1-Common
  2. 업데이트 정보
    - 일시 : YYYY-MM-DD hh:mm:ss
  3. 기본 관리 기능
    1. 삭제
      - 클릭 > 삭제 확인 팝업 출력☞ [017.0] > 확인 인 시, 스키마 목록으로 이동
    2. 단, 디스커버리 기본 그룹인 'General-user'은 삭제 불가. 삭제 버튼 없음
  4. 상세 정보
    1. 이름
      - 이름 영역에 클릭 시, 편집 가능
    2. 설명
      - 설명 영역에 클릭 시, 편집 가능
    3. 퍼미션
      - 사용자에 부여된 퍼미션의 요약
  5. 멤버
    1. 멤버수
    2. 목록
      - 멤버명
        - 호버 > 사용자 상세 정보 팝업 출력☞ [M-Core]WF-A1-Common
        - 최근 사용자 접속 일시
    3. 편집 클릭 > 멤버 편집 팝업 출력☞ [032.0]
    4. 단, 디스커버리 기본 그룹인 'General-user'은 편집 불가. 편집 버튼 없음

## 3.2.2 멤버 편집

[032.0]

**④ Members of 'group name'**

① Search by full name or username

② 1 selections

Full name	username
John Smith	polaris

③ Cancel Done

More

More

## 1. 멤버 전체 목록

- 1. 검색 범위 : 이름 / 아이디 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)

## 2. 목록

- 정렬 : 이름 오름차순
- 목록 구성요소
  - 전체 목록 (현재 목록 수 / 전체 목록 수)
  - 현재 목록 수 : 검색된 결과 목록 수. (메타트론 전체 그룹수가 아님)
  - 전체 목록 선택 후, 목록을 더 불러오면 전체 목록 선택이 해제됨
  - 사용자 이름 (username)
  - 선택 박스
    - 선택 해제 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택
    - 선택 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택해제

## 2. 선택 목록

1. 선택 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜
2. 목록

- 정렬 : 편집(추가)순
- 이름 & 프로필 사진
- 아이디
- 제거
  - 클릭 > 목록 제거

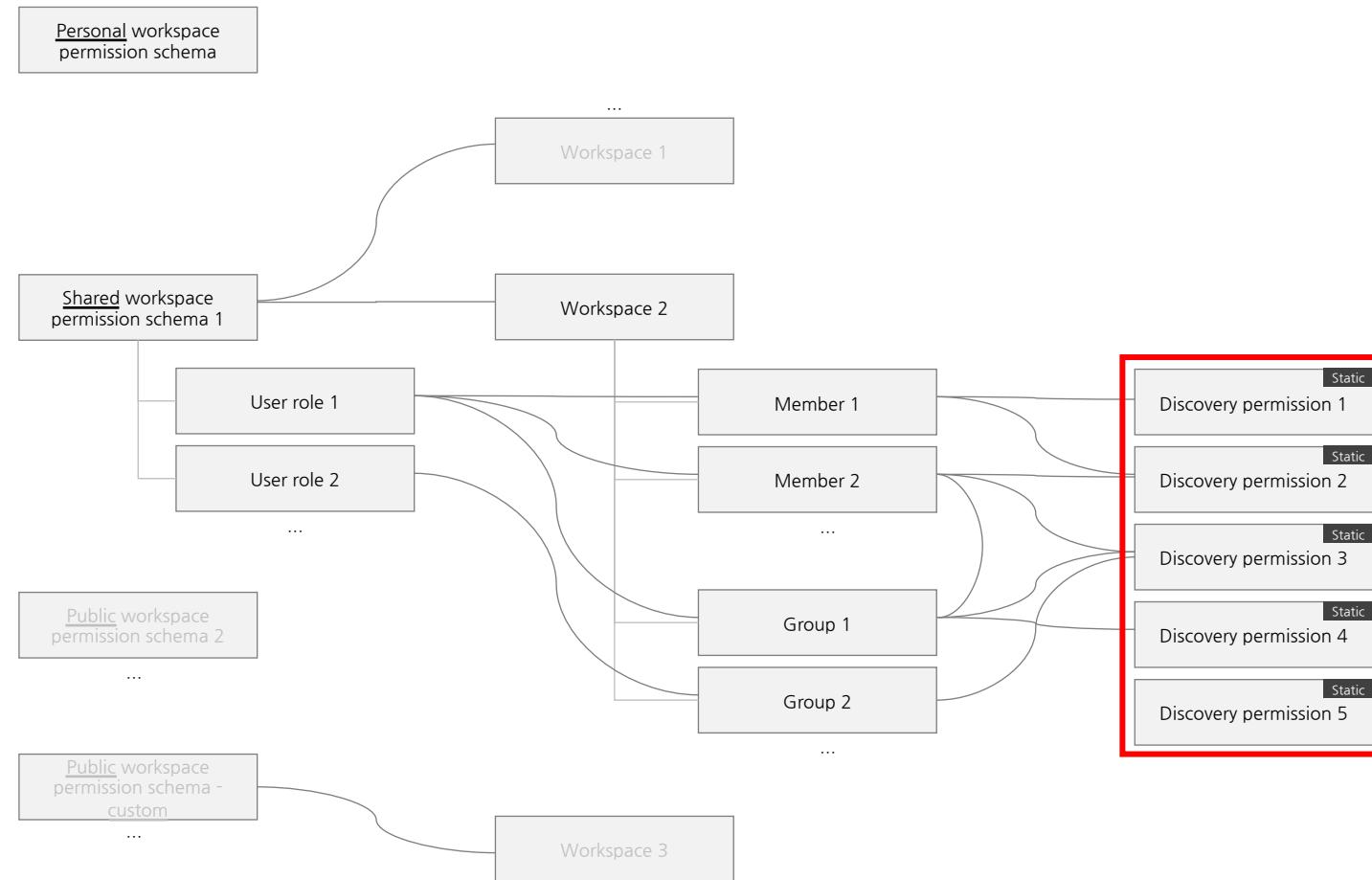
## 3. 버튼

1. 취소 클릭 > 팝업 닫힘 / 생성 취소
2. 완료 클릭 > 편집 완료 토스트 출력 [\[003.0\]](#)

## 4. 타이틀 문구 : Members of 'group name'

## 4 Discovery permissions

1. Membership application lists



## 4.1.1 디스커버리 퍼미션 목록



metatron Discovery



## Users

Membership approval

Members

Groups

Discovery permission

There are 4 lists

1

Discovery permission	Description	Member	Group
Personal workspace	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	0	100
Shared workspace	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	12	1,300
Data management	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	0	20
System setting	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	3	1
Workspace manager	description 모두 보여줌. 길어질 경우 개행함	10	5

NOTE  
퍼미션은 생성/편집/삭제가 불가능함

디스커버리 퍼미션	설명	Discovery permission	Description
개인 워크스페이스 사용	자신만 접근할 수 있는 개인 워크스페이스가 있고 해당 워크스페이스의 관리 권한을 갖습니다	Use personal workspace	Have a private workspace that you can access yourself, and you have administrative privileges on that workspace.
공유 워크스페이스 사용	새로운 공유 워크스페이스를 생성할 수 있으며, 본인이 소속된 공유 워크스페이스에 접근할 수 있습니다	Use shared workspace	Create a new shared workspace and access your shared workspace.
데이터 관리 권한과 모니터링	데이터 관리 메뉴로 접근할 수 있으며, 데이터생성하고 관리할 수 있습니다. 또한, 데이터의 사용을 모니터링할 수 있습니다	Manage and monitor datasource	Prepare and load data sources for use in the dashboard. In addition, users with this permission can check the status and usage of the data source.
시스템 관리	사용자를 직접 등록하거나 회원가입 요청을 승인하여 사용자를 등록하고 관리할 수 있습니다. 시스템에서 제공하는 워크스페이스 스키마 퍼미션을 정의할 수 있습니다.	Manage system	Register and manage users by registering or approving membership requests. Users with this permission can define the workspace schema permissions of the system-provided.
워크스페이스 커스텀 스키마 관리	사용자가 소유하고 있는 워크스페이스에 커스텀 스키마를 생성하고 관리할 수 있습니다	Manage workspace custom schema	Create and manage custom schemas in owner workspaces.

참고) 관리하지 않는 고정 사용자 권한

1. 게스트 사용자 권한 : 전체 사용자에게 공유됨(Public) 공유 워크스페이스 열람 가능함, 주로 기업의 메타트론 '포털'에서 iframe으로 제공되는 대시보드를 확인함
2. 수퍼 어드민 사용자 권한 : 시스템 세팅 메뉴에 접근할 수 있고, 다른 사용자로 로그인이 가능함. ADMIN>Users>Members의 사용자 상세 정보 페이지를 통해 다른 사용자로 로그인이 가능함.

## 1. 퍼미션 리스트

## 1. 리스트 구성요소

- 이름
- 설명
- 퍼미션이 적용된 멤버 수
- 퍼미션이 적용된 그룹 수

#### 4.2.1 디스커버리 퍼미션 상세 정보

metatron Discovery

1

← Permission name

2 Information

Name Shared workspace

Description 퍼미션 설명 퍼미션 설명

---

3 Users

3.1 [✉ email to all users](#)

3.2 Members(12) 'John Smith' and 11 more members. [Edit](#)  
^ more  
[Member name](#)  
[Member name](#) [Member name](#) [Member name](#)

3.3 Groups(1,300) 'the first group name' and 1,299 more groups. [Edit](#)  
^ more  
[Group name](#) ... [Group name](#) →

1. 이름
    1. 길어질 경우 말줄임 표시
  2. 상세 정보
    1. 이름
    2. 설명
  3. 사용자
    1. 모든 사용자에게 이메일 보내기. **멤버와 그룹에 중복된 사용자가 있는 경우, 1번만 보냄**
      - 클릭 > 이메일 보내기 창 출력
    2. 멤버 (전체 멤버 수)
      - 대표 사용자명 및 이외 사용자수 확인 가능
      - 클릭 > 사용자 상세 정보 팝업 출력 
      - 편집 클릭 > 멤버 편집 팝업 출력 
      - more
        - 닫혀있는 상태가 초기 상태임.
        - 닫기/열기(default) 토플. 열기 클릭 시, 매니저 이외의 이름 확인 가능
    3. 그룹 (전체 그룹 수)
      - 대표 그룹명 및 이외 그룹수 확인 가능
      - 편집 클릭 > 그룹 편집 팝업 출력 
      - 그룹명 클릭 > 그룹 관리 화면으로 이동 
      - more
        - 닫혀있는 상태가 초기 상태임.
        - 닫기/열기(default) 토플. 열기 클릭 시, 대표 그룹 이외의 그룹 이름 확인 및 그룹 관리 화면으로 이동 가능

## 4.2.2 멤버 편집

[033.1]

**Set shared member & group**

① Member 1    ② Search by full name or username  
③ 1 selections    ④ Cancel    Done

Full name	username
John Smith	polaris

All (15 / 1,039)  
 name (Username)  
 Administrator (admin)

John Smith (polaris)

More

## 1. 멤버 탭

- 선택된 멤버 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜

## 2. 멤버 전체 목록

- 검색 범위 : 이름 / 아이디 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)

## 2. 목록

- 정렬 : 이름 오름차순
- 목록 구성요소
  - 전체 목록 (현재 목록 수 / 전체 목록 수)
  - 현재 목록 수 : 검색된 결과 목록 수. (메타트론 전체 멤버수가 아님)
  - 전체 목록 선택 후, 목록을 더 불러오면 전체 목록 선택이 해제됨
  - 사용자 이름 (username)
  - 선택 박스
    - 선택 해제 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택
    - 선택 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택해제

## 3. 선택 목록

- 선택 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜

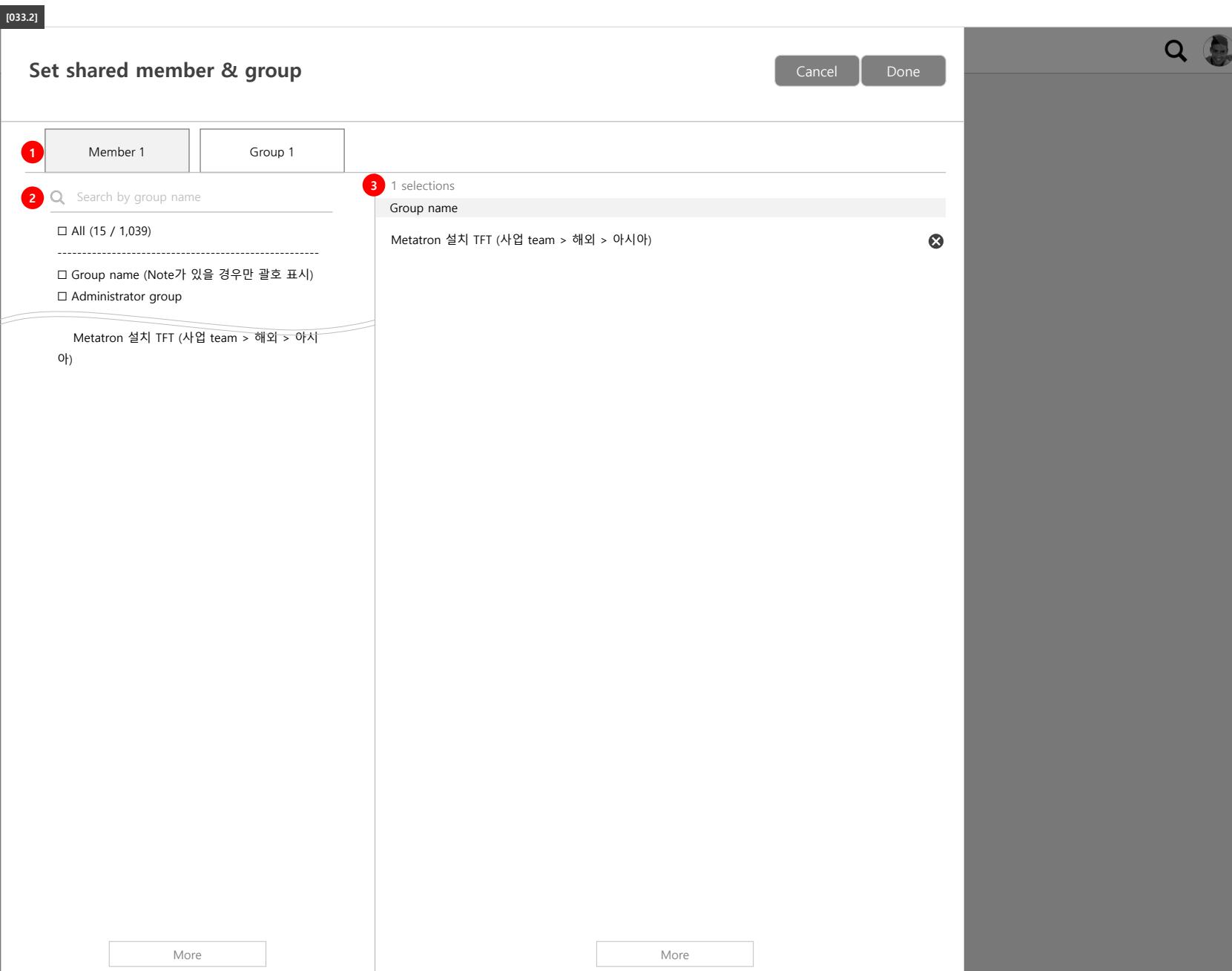
## 2. 목록

- 정렬 : 편집(추가)순
- 이름 & 프로필 사진
- 아이디
- 제거
  - 클릭 > 목록 제거

## 4. 버튼

- 취소 클릭 > 팝업 닫힘 / 생성 취소
- 완료 클릭 > 편집 완료 토스트 출력 [\[003.0\]](#)

## 4.2.2 그룹 편집



## 1. 그룹 탭

- 선택된 그룹 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜

## 2. 그룹 전체 목록

- 검색 범위 : 그룹 이름 [\[M-Core\]WF-A1-Common](#)

## 2. 목록

- 정렬 : 이름 오름차순
- 목록 구성요소
  - 전체 목록 (현재 목록 수 / 전체 목록 수)
  - 현재 목록 수 : 검색된 결과 목록 수. (메타트론 전체 그룹수가 아님)
  - 전체 목록 선택 후, 목록을 더 불러오면 전체 목록 선택이 해제됨
- 그룹 이름 (비고)
  - 비고 내용이 있을 경우, 팔호를 포함한 비고 내용 표시
- 선택 박스
  - 선택 해제 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택
  - 선택 상태에서 클릭 > 검색 결과 목록 전부 선택해제

## 3. 선택 목록

- 선택 수 표시. 선택값 변경에 따라 바뀜
- 목록

- 정렬 : 편집(추가)순
- 그룹 이름
- 제거
  - 클릭 > 목록 제거

## 4. 버튼

- 취소 클릭 > 팝업 닫힘 / 생성 취소
- 완료 클릭 > 편집 완료 토스트 출력 [\[003.0\]](#)

## 9 Basic Confirmation & Alert Popup

1. Basic Confirmation & Alert Popup

No.	Case	Detail	BTN	Sub-case	Toast popup
[001.0]	Validation error	-		-	에러 항목을 확인해 주세요
[002.0]	(공통)삭제	삭제하시겠습니까?	삭제 취소	-	삭제되었습니다
[003.0]	(공통) 저장 완료	-	-		저장되었습니다
[004.0]	(공통) 저장 확인	(main)저장하지 않은 작업 내용이 있습니다. 저장하시겠습니까? (sub)무시하고 닫기를 선택하면 작업 내용이 저장되지 않습니다.	무시하고 닫기 저장하고 닫기		저장되었습니다
[005.0]	(공통) 입력 글자수 초과				n자까지 입력할 수 있습니다
[008.0]	(공통) 권한 없음	접근 권한이 없습니다	확인		
[009.0]	(공통) 네트워크 에러				네트워크 에러로 동작에 실패하였습니다. 다시 시도해 주세요.
[011.0]	비밀번호 초기화 확인	(main)'이름'님의 비밀번호를 초기화하시겠습니까? (sub)비밀번호 초기화 시, 임시 비밀번호가 사용자의 이메일로 발송됩니다	취소 비밀번호 초기화		비밀번호가 초기화되었습니다
[012.0]	사용자 삭제 확인	(main)'이름'님을 정말 삭제하시겠습니까? (sub) 해당 회원과 연계된 모든 사적인 영역의 정보와 게시물이 삭제되며 복구 할 수 없습니다. 회원의 개인 정보, 개인 워크스페이스 및 그 이하 콘텐츠가 모두 삭제되며 복구할 수 없습니다. 주요 콘텐츠는 다른 공유 워크스페이스로 이동 후 삭제 하는 것을 권장합니다.	취소 사용자 삭제		사용자가 삭제되었습니다
[013.0]	사용자 삭제 확인 시, 삭제 불가	(main)'이름'님을 삭제할 수 없습니다 (sub) '이름' 사용자는 n개 공유 워크스페이스의 오너이므로, 삭제할 수 없습니다. 공유 워크스페이스의 오너 변경 후 다시 시도해 주세요. (워크스페이스 이름, 워크스페이스 이름,...모두 보여줌)	취소 오너 변경		<a href="#">[014.0]</a>
[014.2]	워크스페이스 오너 변경 완료 토스트				워크스페이스 오너가 '사용자이름'님으로 변경되었습니다.
[013.2]	회원 가입 요청 개별 승인 확인	(main) '사용자이름'님의 회원 가입을 승인하시겠습니까?	취소 승인		승인하였습니다
[014.1]					선택한 항목을 모두 반려하였습니다
[014.2]					반려하였습니다
[015.0]	사용자 추가 완료				'이름' 님이 등록되었습니다.
[016.0]	그룹 생성 완료				'그룹명' 그룹이 생성되었습니다
[017.0]	그룹 삭제 확인	(sub)그룹 멤버의 소속이 해제되며 다시 복구할 수 없습니다. (main)정말 삭제하시겠습니까?	취소 그룹 삭제		그룹이 삭제되었습니다
[018.0]	그룹 정보 저장 확인	(main)그룹 정보를 저장하시겠습니까?	취소 저장		저장되었습니다
[019.0]	사용자를 활성 상태로 변경 확인	(main)'이름' 사용자를 활성화 하시겠습니까? (sub)활성화하면 사용자가 시스템에 로그인할 수 있습니다.	취소 활성		'이름' 님의 상태가 '활성'으로 변경되었습니다
[020.0]	사용자를 비활성 상태로 변경 확인	(main)'이름' 사용자를 비활성화 하시겠습니까? (sub)비활성화하면 사용자가 시스템에 로그인할 수 없습니다.	취소 비활성		'이름' 님의 상태가 '비활성'으로 변경되었습니다
[021.0]	이 사용자로 로그인 확인	(main)'이름' 사용자로 로그인 하시겠습니까?	취소 로그인		'이름' 님의 계정으로 로그인 하였습니다