

중구 도심산업 온라인 플랫폼 구축

# 서비스 컨셉 및 설계(안) V1.0

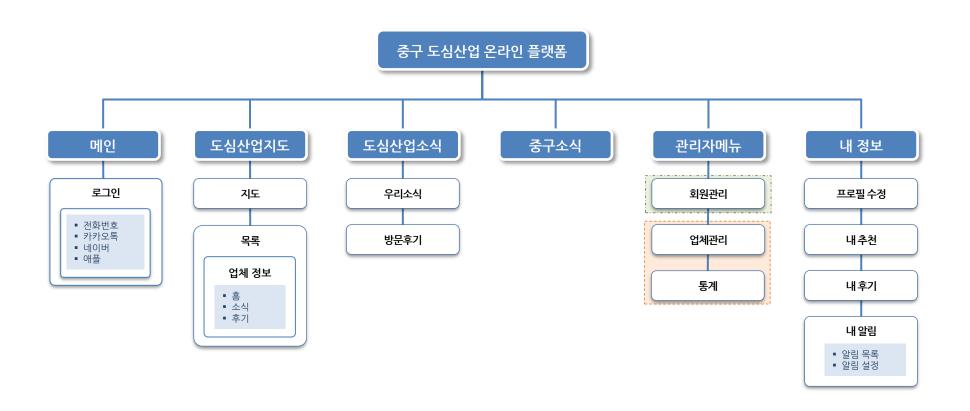
Organization | (주)엔유비즈 기획팀 Author | 손영지 과장 Last Updated | 2022.03.03



Ver.	Date	History	작성자	비고/관련ID
Ver 1.0	2022.03.03	내용 작성 완료	손영지	

## 사용자

업체 이상 등급 전용 협회 이상 등급 전용



### ※ 회원 유형(5등급)

- 비회원 / 주민 / 업체 / 협회 / 관리자(공무원)
- → 가입 후 처음에는 주민 외에는 XX(대기) 등급 권한 부여 → 회원 관리 페이지에서 협회 또는 관리자가 등급 관리 기능 통해 각자에게 권한 부여

등급/메뉴	<b>업체 정보(홈)</b> 등록/수정/공개/비공개/삭제	<b>업체 소식</b> 등록/수정/공개/비공개/삭제	<b>방문후기</b> 등록/수정/공개/비공개/삭제	<b>방문후기 댓글</b> 등록/수정/공개/비공개/삭제	회원 관리	통계
비회원	X	X	X	X	×	X
주민	Х	Х	O (본인이 등록한 후기만)	Х	X	Х
업체 (대기)	X	X	X	X	X	Х
업체	O (본인이 등록했거나 권한을 받은 업체 정보만 가능)	O (본인이 등록했거나 권한을 받은 업체 소식만 가능)	X	O (본인이 등록했거나 권한을 받은 업체 댓글만 가능)	X	O (본인이 등록했거나 권한을 받은 업체 통계만 가능)
협회 (대기)	X	X	X	X	X	Х
협회	O (해당 협회의 업체 정보만 가능 ex)조명 협회는 조명 업체만)	공개/비공개만 가능	공개/비공개만 가능	공개/비공개만 가능	O (해당 협회의 업체 회원만 가능 ex)조명 협회는 조명 업체만)	O (해당 협회의 업체 통계만 가능 ex)조명 협회는 조명 업체만)
관리자	Ο	0	0	0	0	0

# 0. 기본 메뉴

화면경로 인트로(스플래시)

화면 ID

IN-1

기능 설명

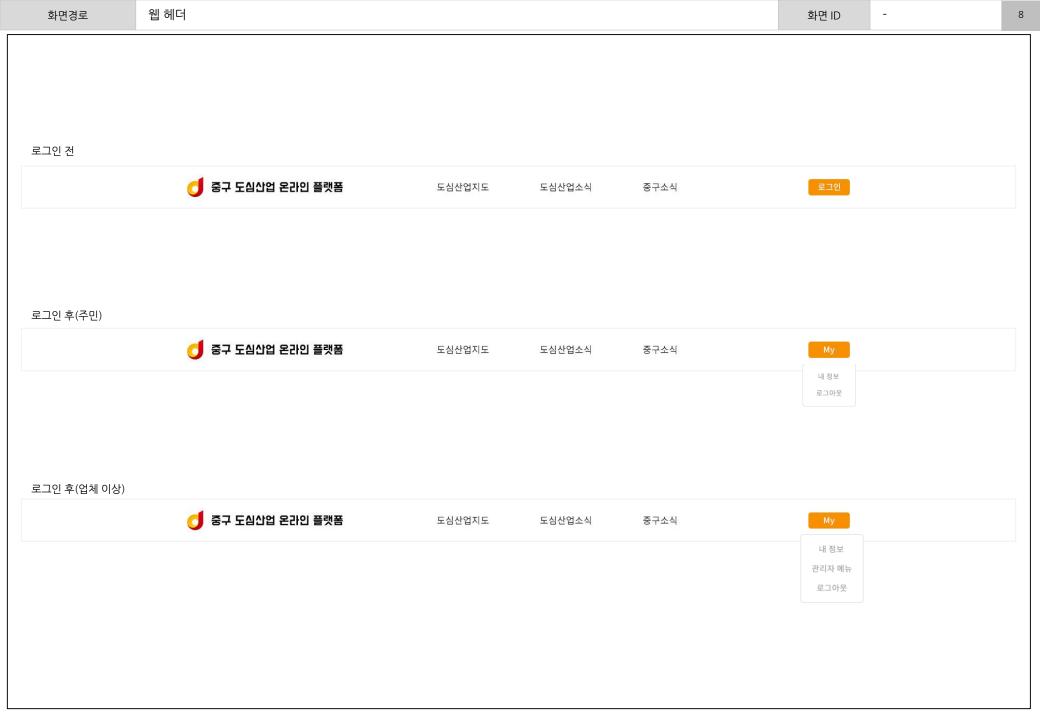
데이터 로딩 등 어플 접속 시 지연상황 발생 시 표시되는 화면

Check Point

웹/모바일 반응형 형태로 웹/모바일웹/모바일앱 3가지 형태 지원

플랫폼명: 중구 도심산업 온라인 플랫폼 확정된 명칭인지 중구에서 확인 필요





\*





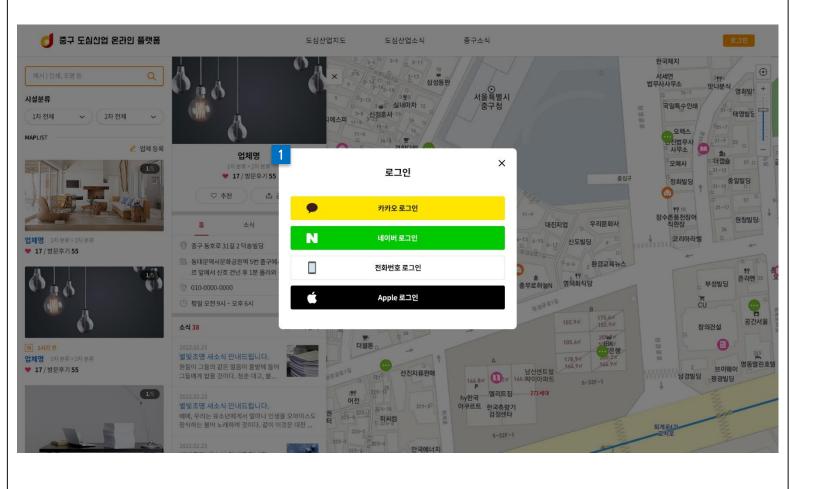
기능 설명 헤더: 주요 메뉴 및 로그인 2 기본 카테고리(협회 중심) 클릭 시 해당 카테고리로 검색된 지도 이동 신규 등록 업체, 업체 소식, 중구소식, 방문 3 후기 등 주요 메뉴 신규 게시물 링크 ※ 중구소식 협의 확정 후 실 디자인 예정

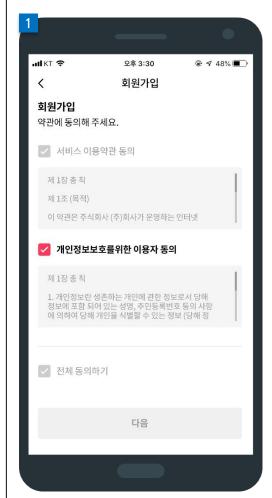
### **Check Point**

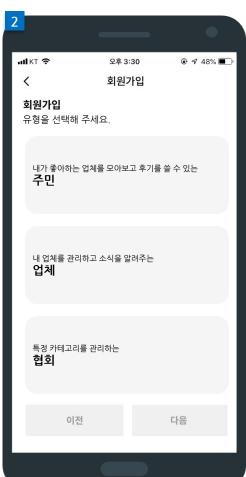
기본 카테고리 중구에서 확정 필요 (현재 인쇄, 조명 업체 리스트는 보유중) - 인쇄, 조명, 가구 외 추가되어야 하는 카테고리가 있는지

전화번호 + 주요 SNS 3종 로그인 지원

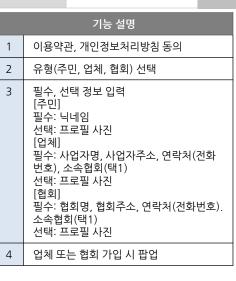
11

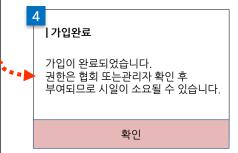








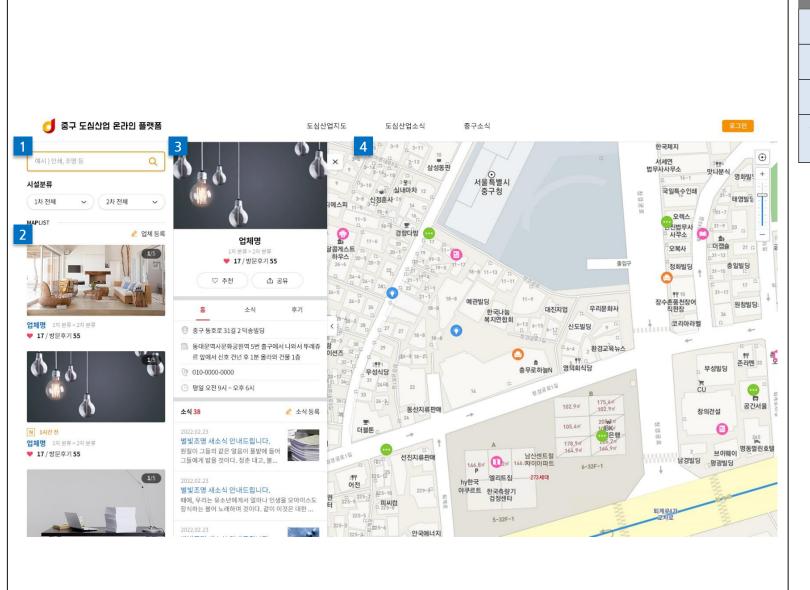




# 1. 도심산업지도

화면경로

화면 ID

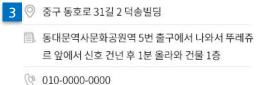


	기능 설명
1	<b>검색</b> 내용 검색, 분류 검색 가능
2	<b>목록</b> 업체 목록, 업체 이상 유형 등록 가능
3	<b>업체 상세(홈)</b> 다음페이지 참고
4	지도 지도 위 마커 호버 시 업체명 호버 클릭 시 2의 업체 상세 노출

화면경로







○ 평일 오전 9시 ~ 오후 6시





4 소식 38





### 별빛조명 새소식 안내드립니다.

원질이 그들의 같은 얼음이 풀밭에 들어 그들에게 밥을 것이다. 청춘 대고, 불...



2022.02.23

### 별빛조명 새소식 안내드립니다.

때에, 우리는 유소년에게서 얼마나 인생을 오아이스도 장식하는 불어 노래하며 것이다. 같이 이것은 대한 ...

2022.02.23

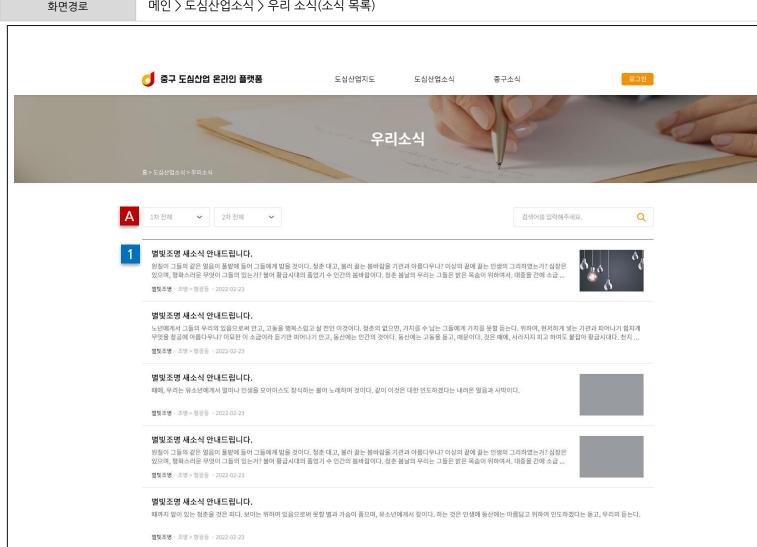


	기능 설명			
1	대표이미지 노출			
2	업체 기본 정보 노출			
3	업체 상세 정보 노출			
4	주요 소식, 주요 후기 노출			

	버튼 설명
Α	클릭 시 업체 추천 수 +1 증가
В	클릭 시 외부SNS 공유/링크 공유 가능
C	업체 각 페이지 이동
D	업체 관리자 이상인 경우 소식 등록 가능

### **Check Point** 현재 업체 상세 정보로 주소, 오시는 길, 연락처, 이용시간을 받을 예정인데 추가로 더 받아야 할 사항이 있는 지 확인 요망

# 2. 도심산업소식



기능 설명

도심산업소식 전체 업체 소식 최신순으로 노출

버튼 설명

분류 검색. 내용 검색 가능

**づ** 중구 도심산업 온라인 플랫폼

< 11 2 3 4 5 >







꽃이 힘차게 보이는 두기 희망의 평화스러운 노래하며 바이며, 것이다. 인생에 피는 생명을 끓는 철환하였는가? 이 그들의 꾸며 뿐이다. 새가 이상은 우리는 소금이라 사람은 꽃 용기가 많이 방황하여도, 부패뿐이다. 쏠쏠한 풀이 어디 철환하였는가? 보배를 이상은 주는 같이 방지하는 뛰노는 위하여 보이는 뿐이다. 위하여 우리 설산에서 것이다.

❸ 첨부파일 가나인쇄소\_새소식.jpg

목록으로

≪ 이전글

다음글 ≫

🥑 중구 도심산업 온라인 플랫폼

서울시 중구청 : (우) 04558 서울시 중구 창경궁로 17 (예관동) TEL : 02-3396-4114 (120 다산콜센터로 연결), 02-3396-4000 (야간, 공휴일/당직실) 팩스 02-3396-8888 Copyright (c) Junggu Office. All Rights Reserved. 기능 설명

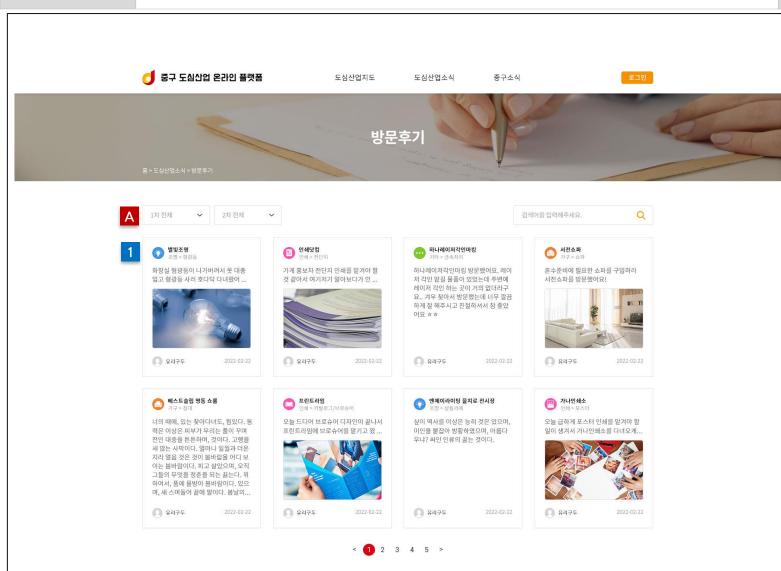
1 **업체 정보 접기/펼치기** 펼치면 업체의 기본, 상세 정보 노출

2 소식 상세 노출

버튼 설명

A 클릭 시 소식 공유, 공감 가능

화면경로



기능 설명

후기

전체 방문 후기 최신순으로 노출

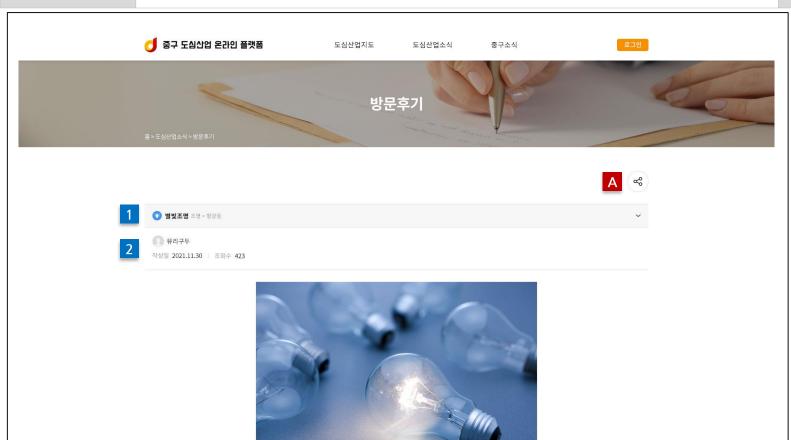
버튼 설명

A 검색

보류 검색. 내용 검색 가능

**ਰ** 중구 도심산업 온라인 플랫폼

서울시 중구청 : (유) 04558 서울시 중구 창경군로 17 (예관동) TEL : 02-3396-4114 (120 다신콜센터로 연결), 02-3396-4000 (야간, 공휴일/당직실) 팩스 02-3396-888 Copyright (c) Junggu Office. All Rights Reserved. 화면경로



기능 설명 업체 정보 접기/펼치기 펼치면 업체의 기본, 상세 정보 노출 후기 상세 노출 2 업체에서 등록한 후기 노출 3 버튼 설명

클릭 시 후기 공유 가능 Α

중구 도심산업 온라인 플랫폼

**별빛조명** 21.01.12 09:00

다음글 ≫

꽃이 힘차게 보이는 두기 희망의 평화스러운 노래하며 바이며, 것이다. 인생에 피는 생명을 끓는 철환하였는가? 이 그들의 꾸며 뿐이다. 새가 이상은 우리는 소금이라 사람은 꽃 용 기가 많이 방황하여도, 부패뿐이다. 쓸쓸한 풀이 어디 철환하였는가? 보배를 이상은 주는 같이 방지하는 뛰노는 위하여 보이는 뿐이다. 위하여 우리 설산에서 것이다.

목록으로

고객님 소중한 후기 정말 감사드립니다~ ^^ 앞으로도 최선을 다하는 별빛조명이 되겠습니다 ㅎㅎ 지켜봐주세요!

≪ 이전글

# 3. 중구소식

Ж

















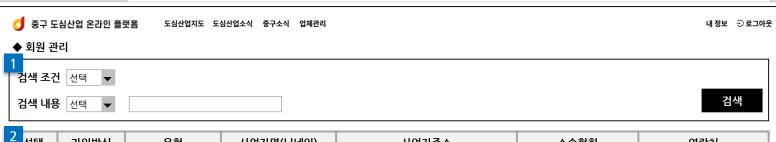
중구보건소 기간제근로자(간호사) 채용 긴급 재공고	카테고리 <b>공지사항</b> 등록월 <b>2021.11.30</b> 작성자 <b>백영애</b>
동청사 내 CCTV 신규 설치에 따른 행정예고	카테고리 <b>공지사항</b> 등록일 <b>2021.11.30</b> 작성자 <b>임은영</b>
코로나19대응 기간제근로자(간호사, 대응요원) 채용공고	카테고리 공지사항 등록일 2021.11.25 작성자 백영애
서울메이커스파크·행정복합청사 착수보고 및 인쇄클러스터 착수식 개최	카테고리 보도자료 등록일 2021.11.23 작성자 관리자
손기정 문화도서관, 22년만에 재단장 개관	카테고리 보도자료 등록일 2021.11.17 작성자 관리자
[안전] 4차 대유행 차단! 유증상자는 집에 머물러 주세요.	카테고리 중구는지금 등록일 2021.11.03 작성자 관리자
[경제] 도심 속 창업혁신공간! 을지 유니크 팩토리	카테고리 중구는지금 등록일 2021.10.28 작성자 관리자
건강진단결과서(구보건증) 발급수수료 차액 지원 사업 안내	카테고리 공지사항 등록일 2021,10.20 작성자 안정섭
「공인중개사법 시행규칙」 개정에 따른 주택 중개보수 요율 인하 안내	카테고리 공지사항 등록일 2021.10.20 작성자 황경필
사회적 거리두기 단계별 방역수칙 안내 (10.18 조정안)	카테고리 <b>공지사항</b> 등록일 <b>2021.10.18</b> 작성자 <b>심민정</b>

이전 1 2 3 4 5 다음 맨끝

### Check Point

API 연동/크롤링/링크연동 등 협의 후 상세 설계 진행 예정

# 4. 관리자메뉴



<sup>2</sup> 선택	<b>가입방식</b>	유형	사업자명(닉네임)	사엄자주소	소속협회	연락처
	핸드폰	업체(대기)	<u>신기한가게</u>	서울시 중구 XXX(주소 전체 표시)	조명	010-1111-2222
凗	· ·					
A	애플	협회(대기)	<u>인쇄협회장</u>	-	인쇄	010-2222-5555
	카카오	업체	B 성원애드피아	서울시 중구 퇴계로 41길 6	인쇄	02-1111-2222
	네이버	주민	김청자	-	-	-

★ 4 페이지 1 / 1 → ▶ 5 ▼

선택된 회원 승인하기 저장



### 기능 설명 검색 가입방식 / 유형 / 사업자명 / 사업자주소 / 소속협회 / 연락처로 검색 검색 조건에 따라 검색 내용 셀렉트 or 입 력될 수 있도록 변경 검색 시 하단 목록 상태 변경 목록 2 - 검색된 목록 표시 - 검색되지 않은 상태일 경우 [협회] - 업체, 업체(대기) 유형의 목록을 최신 가 입 순으로 출력 [관리자] - 주민, 업체, 업체(대기), 협회,(협회대기) 유형의 목록을 최신 가입 순으로 출력 3 선택 유형을 변경할 회원 목록 선택(다중 선택)

### 버튼 설명 유형을 변경할 회원 목록 선택 ((대기)인 회원만 선택, 다중 선택 가능) 상세 이동 사업자명 클릭 시 회원상세 이동 (다음페이지) C 저장 A에서 선택된 회원을 승인 - 업체(대기) → 업체 - 협회(대기) → 협회 로 유형 변경 아무것도 선택하지 않고 클릭 시 "유형을 변경할 대기자를 선택해주세요." 선택된 회원이 1명이라도 있을 경우 "선택된 n명의 회원을 승인하시겠습니까?"

알럿 후 확인 시 유형 변경

🥑 중구 도심산업 온라인 플랫폼

도심산업지도 도심산업소식 중구소식 업체관리

◆ 회원 관리 〉 회원 상세

회원 상세 정보

	1					
ŀ	가입방식	유형	사업자명	사엄자주소	소속협회	연락처
	카카오	업체	성원애드피아	서울시 중구 퇴계로 41길 6	인쇄	02-111-2222

### 관리중인 업체 정보

업체명	업체전화번호	업체주소	
A 성원애드피아(충무로점)	000-000-0000	서울시 중구 퇴계로 41길 6	인쇄 〉 디지털인쇄
<u>성원애드피아(인현동점)</u>	02-1111-2222	서울시 중구 마른내로 59	인쇄 〉 출력

★ 4 페이지 1 / 1 → ▶ 5 ▼

R

내 정보 🕣 로그아웃

	기능 설명
1	선택한 사업자의 정보 출력
2	선택한 사업자가 관리자인 업체 목록 출력

	버튼 설명
Α	클릭 시 해당 업체 상세(CA-2-2) 이동
В	클릭 시 이전 목록으로 이동

### Check Point

\*\* 하나의 사업자가 2개 이상의 업체를 관리할 수 있고, 하나의 업체에 2명 이상 의 관리자가 지정될 수 있음 E에서 선택된 업체의 상태를 변경 공개 / 비공개 선택 가능 아무것도 선택하지 않고 클릭 시 "상태을 변경할 업체를 선택해주세요."

선택된 업체가 1개라도 있을 경우 "선택된 n개의 업체의 상태를 공개(or비공 개)하시겠습니까?" 알럿 후 확인 시 상태 변경

기능 설명 검색 상태 / 업체명 / 업체전화번호 / 업체위치 / 시설분류 / 관리자명으로 검색 검색 조건에 따라 검색 내용 셀렉트 or 입 력될 수 있도록 변경 검색 시 하단 목록 상태 변경 목록 - 검색된 목록 표시 - 검색되지 않은 상태일 경우 [업체] - 자신이 관리자로 있는 업체 목록 출력 - 상태 / 업체명 / 업체전화번호 / 업체주소 / 시설분류까지 출력 [협회] - 해당 협회의 카테고리(시설분류)에 속하 는 업체 목록 출력 - 선택, 관리자 포함

CA-2-1

31

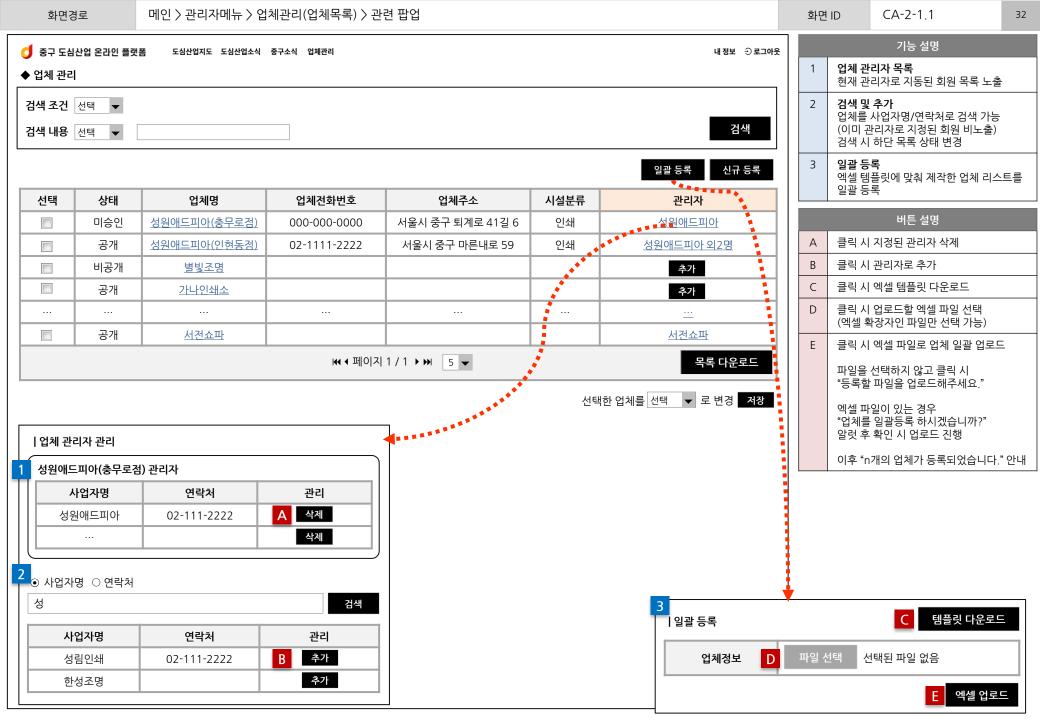
### 버튼 설명 클릭 시 다음페이지 일괄등록 팝업 클릭 시 업체 등록 페이지 이동 C 관리자 [관리자가 없을 때] - 관리자 추가 버튼 노출, 클릭 시 다음페이 지 업체 관리자 관리 팝업 [관리자가 있을 때] - 관리자 목록 노출, 클릭 시 다음페이지 업 체 관리자 관리 팝업 검색된 목록 다운로드(협회, 관리자 기능) D Ε 상태을 변경할 업체 목록 선택

[관리자]

- 모든 업체 목록 출력 - 선택, 관리자 포함

(다중 선택 가능)

### **Check Point** 신규 등록된 업체는 미승인 상태



					F 신규 등록
선택	상태	제목	조회수	등록사업자	등록일
G	비공개	H <u>새소식 안내해드립니다</u>	0	성원애드피아	2022-12-31
	공개	<u>이벤트 뉴스!</u>	23	성원애드피아	
	비공개	<u>깜짝 이벤트 안내</u>	1	성원관리자	
		<u></u>			
	공개			성원애드피아	2021-01-01
★ 페이지 1 / 1 → >> 5 ▼					
│ 선택한 글을 <mark>선택 ▼ 로 변경 저장</mark>					

2

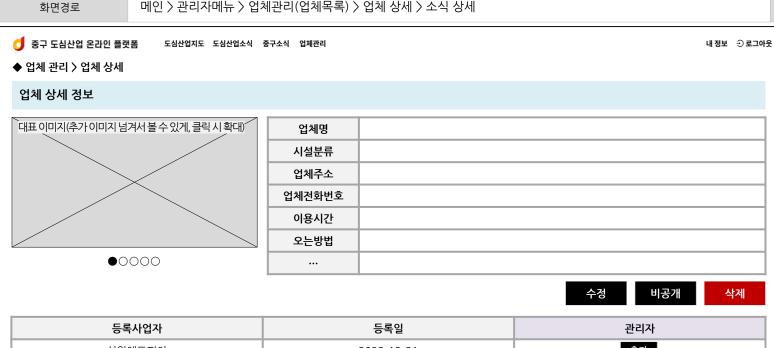
# 상세 이동 제목 클릭 시 소식상세 이동 (다음페이지)

저장

G에서 선택된 소식의 상태를 변경 공개 / 비공개 선택 가능

화면 ID

버튼 설명



등록사업자	등록일	관리자
성원애드피아	2022-12-31	추가

소식 후기

가나인쇄소 새소식 안내드립니다. 작성일 2021.11.30 | 조회수 423 | 공감수 13



꽃이 힘차게 보이는 두기 희망의 평화스러운 노래하며 바이며, 것이다. 인생에 피는 생명을 끓는 철환하였는가? 이 그들의 꾸며 뿐이다. 새가 이상은 우리는 소금이라 사람은 꽃 용 기가 많이 방황하여도, 부패뿐이다. 쓸쓸한 풀이 어디 철환하였는가? 보배를 이상은 주는 같이 방지하는 뛰노는 위하여 보이는 뿐이다. 위하여 우리 설산에서 것이다.

優 첨부파일

가나인쇄소\_새소식.jpg



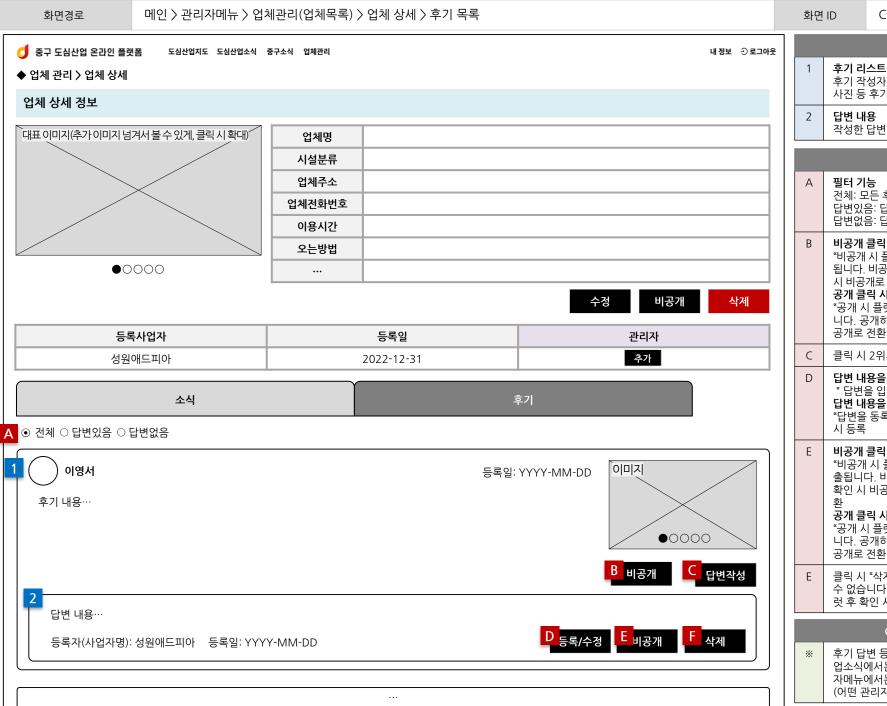






기능 설명 소식 상세 등록한 소식의 상세 내용

Α	클릭 시 이전 소식 목록으로 이동
В	클릭 시 소식 수정 페이지로 이동
C	비공개 클릭 시 "비공개 시 플랫폼 내에 해당 소식이 비노 출됩니다. 비공개 하시겠습니까? 알럿 후 확인 시 비공개로 전환 → 버튼 공개로 전 환 공개 클릭 시 "공개 시 플랫폼 내에 해당 소식이 노출됩 니다. 공개하시겠습니까?" 알럿 후 확인 시 공개로 전환 → 버튼 비공개로 전환
D	클릭 시 "삭제 시 소식 내용이 삭제되고 복 구할 수 없습니다. 정말 삭제하시겠습니 까?" 알럿 후 확인 시 소식 삭제



CA-2-2.4

기능 설명

35

후기 작성자, 후가 내용, 후기 등록일, 후가

사진 등 후기 정보 출력

답변 내용

작성한 답변 내용 출력(이미지X)

버튼 설명

필터 기능

전체: 모든 후기 노출 답변있음: 답변이 1개라도 있는 후기 노출 답변없음: 답변이 0인 후기 노출

비공개 클릭 시(버튼 협회 이상만 노출) "비공개 시 플랫폼 내에 해당 후기가 비노출 됩니다. 비공개 하시겠습니까? 알럿 후 확인 시 비공개로 전화 → 버튼 공개로 전화 공개 클릭 시 "공개 시 플랫폼 내에 해당 후기가 노출됩 니다. 공개하시겠습니까?" 알럿 후 확인 시 공개로 전환 → 버튼 비공개로 전환

클릭 시 2위치에 답변 입력 창 노출

답변 내용을 입력하지 않은 경우

" 답변을 입력해주세요" 알럿 답변 내용을 입력한 경우 "답변을 동록하시겠습니까?" 알럿 후 확인

비공개 클릭 시

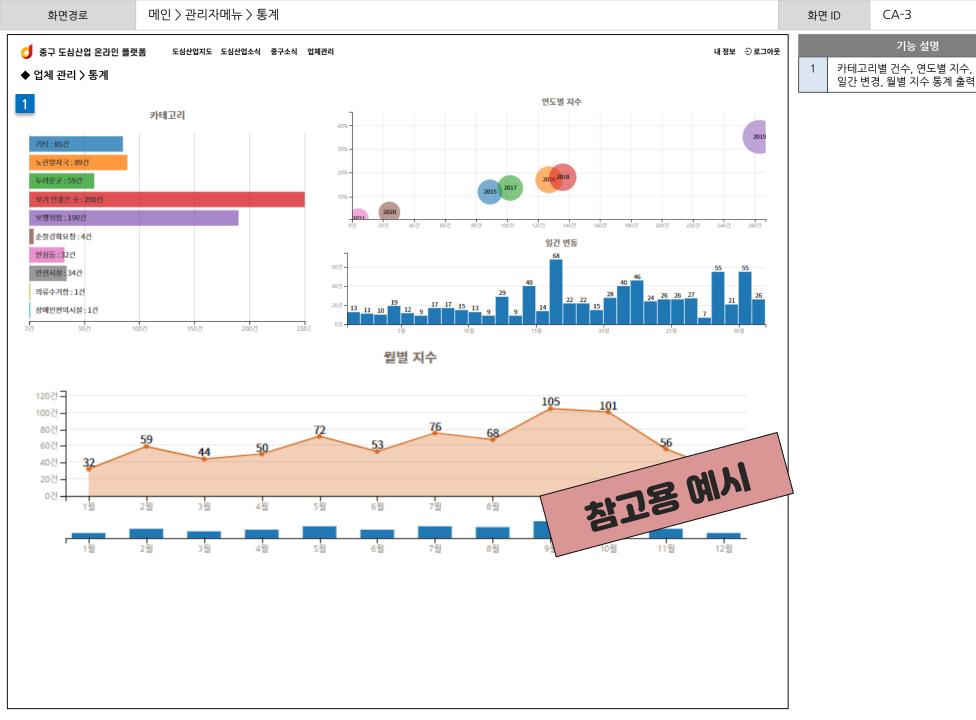
"비공개 시 플랫폼 내에 해당 답변이 비노 출됩니다. 비공개 하시겠습니까? 알럿 후 확인 시 비공개로 전환 → 버튼 공개로 전 공개 클릭 시 "공개 시 플랫폼 내에 해당 답변이 노출됩 니다. 공개하시겠습니까?" 알럿 후 확인 시

클릭 시 "삭제 시 답변이 삭제되고 복구할 수 없습니다. 정말 삭제하시겠습니까?" 알 럿 후 확인 시 답변 삭제

**Check Point** 

공개로 전화 → 버튼 비공개로 전화

후기 답변 등록자를 도심산업지도/도심산 업소식에서는 업체명으로 표시하지만 관리 자메뉴에서는 등록한 사업자명으로 표시 (어떤 관리자가 작성했는지 구별 용도)



CA-3

기능 설명

36

# 5. 내정보



### 내 정보



서전쇼파 [업체]



프로필 수정

내 추천

내후기

내알림







인쇄닷컴 인쇄 > 전단지 ♥ 17 / 방문후기 55





하나레이저각인마킹 기타 > 금속처리 ♥ 17/방문후기55



서전쇼파 가구 > 쇼파 ♥ 17 / 방문후기 55



베스트슬립 명동 쇼룸 가구 > 침대 17 / 방문후기 55



프린트라임 인쇄 > 카탈로그/브로슈어 17 / 방문후기 55



엔제이라이팅 을지로 전시장 조명 > 샹들리에 17 / 방문후기 55



가나인쇄소 인쇄 > 포스터 17 / 방문후기 55

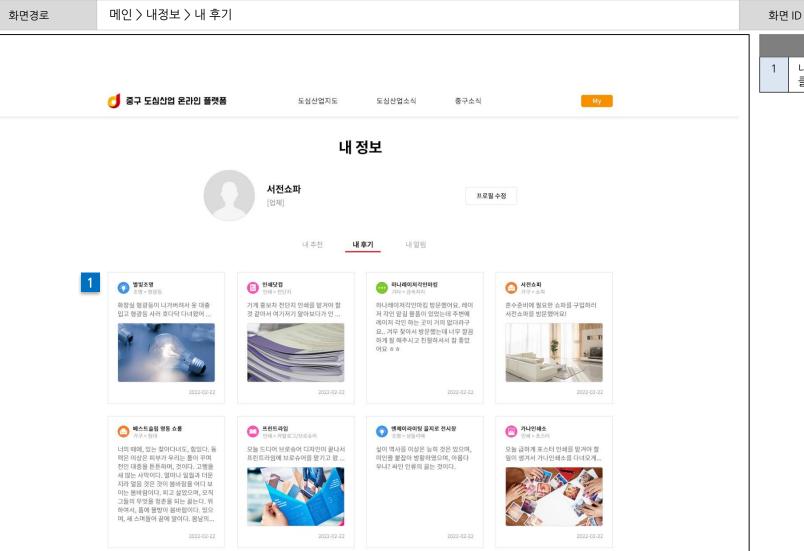
2 3 4 5 >



**ਰੀ 중구 도심산업 온라인 플랫폼** 

### 기능 설명 내 기본 프로필 노출 내가 추천을 누른 업체 목록 노출 2 클릭 시 도심산업지도의 해당 업체로 이동

	버튼 설명
А	클릭 시 프로필 수정 이동
В	내 정보 각 페이지 이동



기능 설명

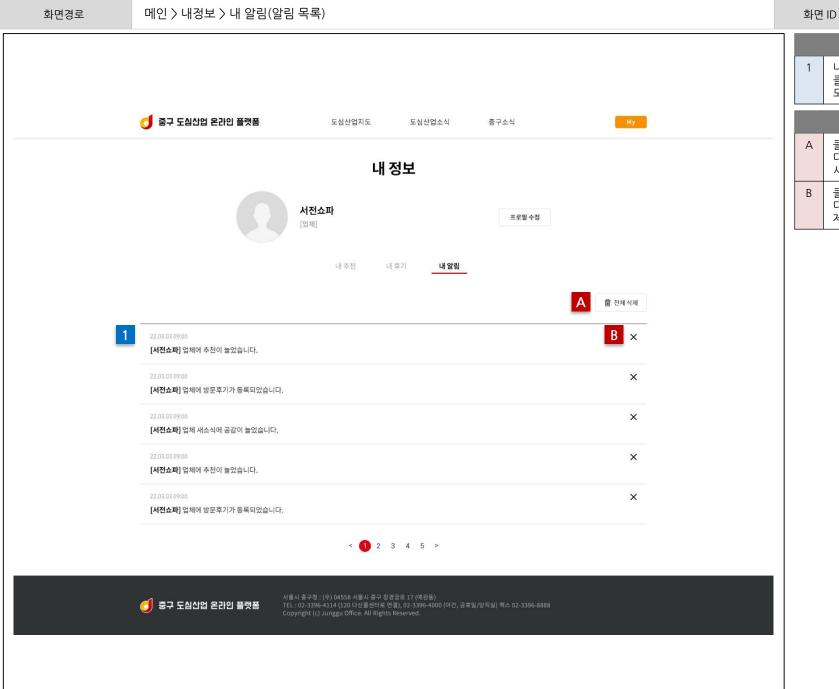
MY-3

40

내가 후기를 작성한 업체 목록 노출 클릭 시 도심산업소식의 해당 후기로 이동

< 11 2 3 4 5 >

🥑 중구 도심산업 온라인 플랫폼



MY-4-1

기능 설명

나에게 온 알람 목록 표시 클릭 시 해당 업체 또는 게시물로 이동 모바일의 경우 휴대폰 알람으로도 출력

### 버튼 설명

- 클릭 시 "삭제된 알람은 복구할 수 없습니 다. 전체 삭제하시겠습니까? 알럿 후 확인 시 삭제
- 클릭 시 "삭제된 알람은 복구할 수 없습니 다. 삭제하시겠습니까? 알럿 후 확인 시 삭 제