## 버전정보 및 승인이력

### □ 버전 정보

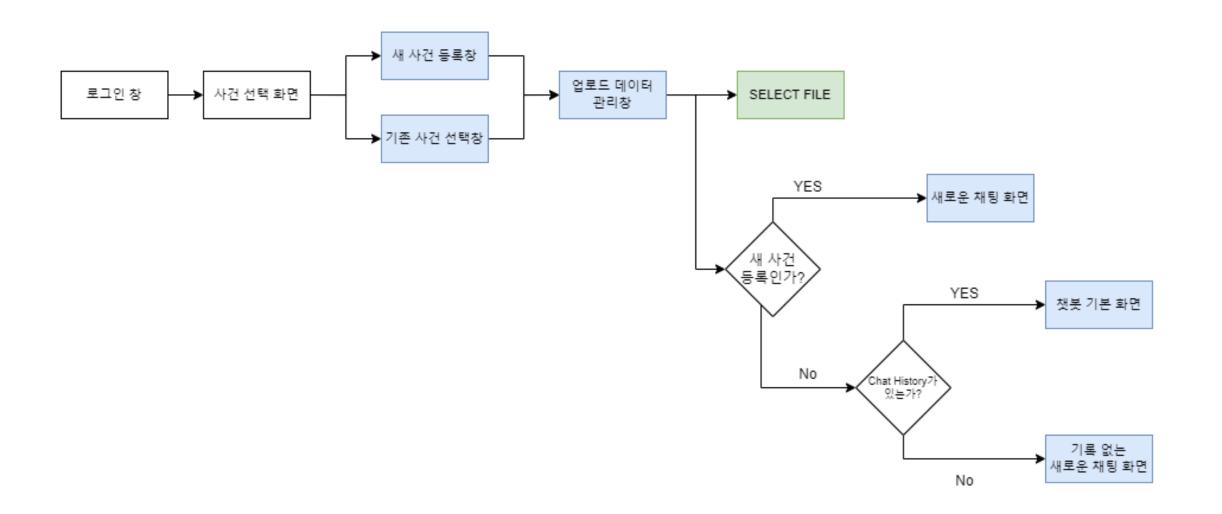
프로젝트 명	IITP 디지털 증명력 제고					
산출물ID		버전	1.2	작성일	2024. 04. 29	
산출물명	화면설계서	작성자		과제책임		

### □ 버전 이력

버전	날짜	사유	내용	작성자	비고
1.0	2024. 04. 04	신규	신규 작성 – 메뉴 구조 설계, 화면 기능 정의	최아리, 김기철, 이진헌	
1.1	2024. 04. 11	수정	수정 작성 – 라벨 및 버튼 기능 추가, 페이지 번호 삽입, 업로드 데이터 관리창 디자인 수정	최아리, 김기철, 이진헌	
1.2	2024. 04. 29	수정	수정 작성 – 전반적인 디자인 수정	최아리, 김기철, 이진헌	

메뉴바

팝업창



Project	IITP 디지털 증명력 제고	작성자			비디이디 보셔르
경로/화면명	기본 화면 <b>화면 IC</b>				빅데이터 분석론
			화면 ID	: 001	
			설명	사용자의 로	그인 정보를 받는 기본 화면
			1	사용자의 IC	) 입력
			2	사용자의 PV	₩ 입력
	Log-in			로그인 버튼	
			3	클릭 시, ' 사건 선택	∮ 화면′ (p. 4) 로 이동
	1 aimaru		4		
	aliffaru		5		
	2		6		
			7		
	로그인		8		

경로/화면명	사건 선택 화면 (로그인 화면 이후)	화면 ID	002	
			화면 ID :	002
			설명	새 사건 선택 및 기존 사건 선택
			1	해당 버튼 클릭 시, '새 사건 등록하기 '화면(p. 5)으로 이동
	Digital Forencie Chat		2	해당 버튼 클릭 시, '기존 사건 불러오기 ' 화면(p. 6)으로 이동
	Digital Forensic Chat		3	
			4	
			5	
	새 사건 등록하기 기존 사건 불러오기		6	

작성자

8

IITP 디지털 증명력 제고

Project

빅데이터 분석론

경로/호	하면명		새 사건 등록 화면 (사건 선택 화면 > 새 사건 등록하기 클릭)	화면 ID
##	새	사건	등록하기	
	0			
	2	사건번호		
	3	분석자	홍길동	
12	4	죄명/법조	사기죄[형법 347조 제1항 사기죄, …]	
		피(혐의자)	노예호	
		사건명	노예호 사건	
		기타 사항	기타 사항을 입력해주세요	
			<mark>6</mark> 입력 완료	

Project

IITP 디지털 증명력 제고

화면 ID : 003				
설명	새로운 사건 등록 화면			
	사건 등록 아이콘			
1	해당 아이콘 클릭 시, 해당 페이지로 이동			
	사건 목록 아이콘			
2	해당 아이콘 클릭 시, '기존 사건 불러오기 ' 화면(p. 6)으로 이동			
	데이터 업로드 및 관리 아이콘			
3	해당 아이콘 클릭 시, '데이터 업로드 및 관리' 화면(p.7)로 이동			
	챗봇 아이콘			
4	해당 아이콘 클릭 시, 세부 조건에 따라 챗봇 화면으로 이동 (세부조건은 화면흐름도에 명시되어 있음)			
5				
6				
7				
8				

빅데이터 분석론

작성자

003









# ₩ 기존 사건 불러오기

사건번호	죄명	피(혐의자)	사건명	작성일	등록일	삭제
<b>2</b> 2023-가-154	사기	노예호	노예호 사건	2023.01.20	2023.01.20	

화면 ID : 004			
기존 사건을 불러오는 화면			
기존 사건을 설명하는 테이블			
사건번호 클릭 시,			
데이터 업로드 및 관리창 (p.7)로 넘어감			
휴지통 아이콘 클릭 시,			
해당 사건 삭제			

20.6 MB

10.2 MB

5.3 MB

Exported result.xlsx

Test\_result.xlsx

Main.xlsx

199,218

100,111

50,102

2024-04-03

오전 10:45 2024-04-02

오전 09:10 2024-03-31

오후 14:30

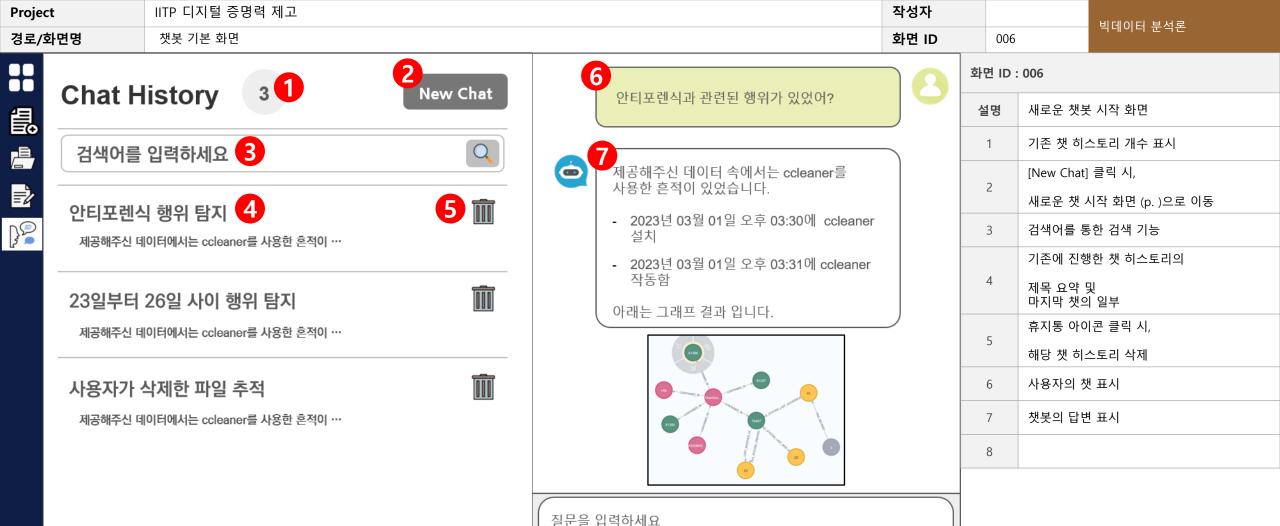
설명	분석 데이터를 업로드 및 관리 하는 화면
	[SELECT FILE] 버튼 클릭 시,
1	파일 선택 팝업창 표출. 해당 화면을 통해 파 일 선택
2	드래그 앤 드랍 기능을 활용한 파일 선택
3	업로드한 파일 대상 검색 기능
4	업로드한 파일의 파일명, 아티팩트 수, 크기, 날짜 등 메타 정보 확인
5	휴지통 아이콘 클릭 시, 해당 파일 삭제
6	[분석 시작] 버튼 클리 시,
0	챗봇 기본 화면으로 넘어감.
7	
8	
	1 2 3 4 5 6 7

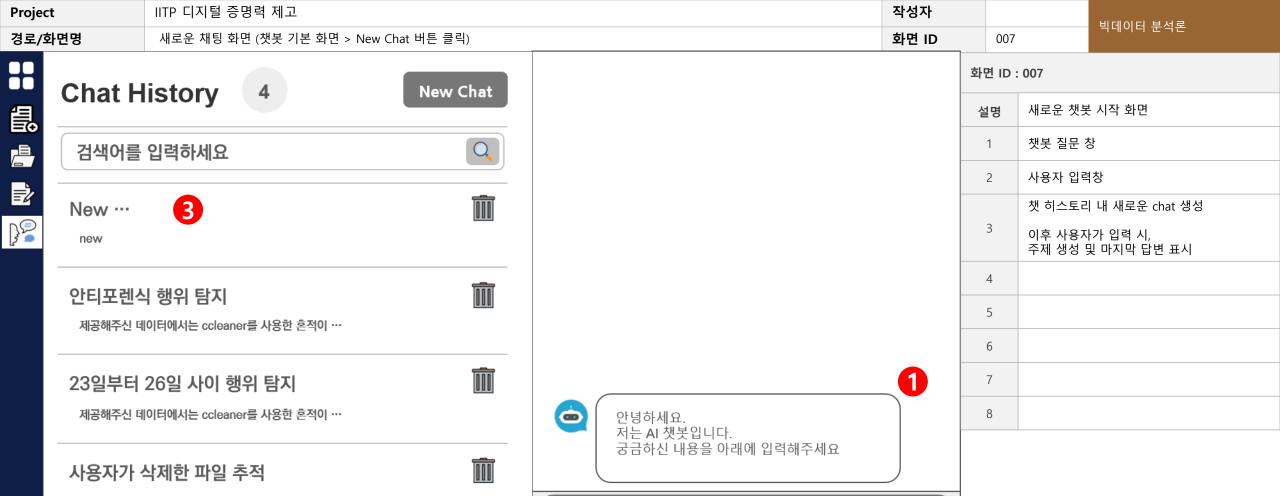
빅데이터 분석론

005









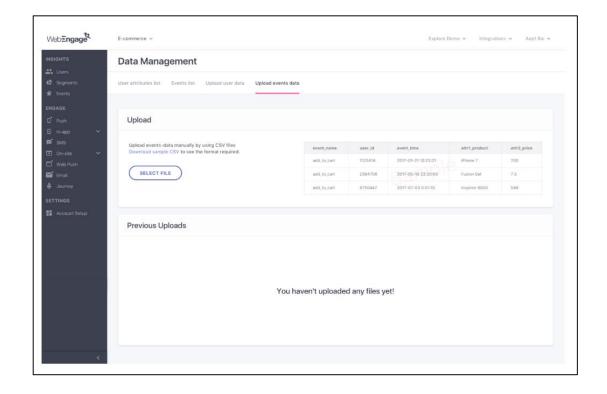
질문을 입력하세요

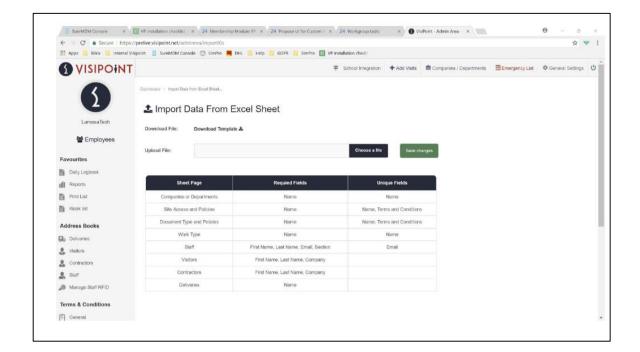
2

제공해주신 데이터에서는 ccleaner를 사용한 흔적이 …



## 파일 업로드 및 파일 관리





### 전반적인 frame 및 chatbot

