

RQ-ID	영역	요구사항명	요구사항 내용
RQ-0001	Extension	이미지 불러오기 메뉴	메뉴 선택지에 이미지 불러오기를 추가한다. 이미지 불러오기를 누르면 상단 confirm 박스가 popup 되어 확인 시 이미지를 불러온다.
RQ-0002	Extension	이미지 보여주기	이미지 란에 이미지를 보여준다
RQ-0003	Extension	선택 radio button	이미지가 불러진 경우 활성화되며, 비활성화시에 None 으로 고정되어 있다. 활성화 후 Img2Img 또는 Tag & Setting 을 선택할 수 있다.
RQ-0004	Extension	SFW 체크박스	SFW 체크박스를 선택할 경우 Extract 시에 성인물 등을 생성할 수 있는 태그를 제외하고 생성한다. 기본값은 uncheck 이다
RQ-0005	Extension	Extract 버튼	태그 추출을 실행하는 버튼. 클릭 시 local 에 설치된 모델을 사용하여 태그를 추출한다.
RQ-0006	Extension	Positive & Negative prompt	추출된 태그가 출력되는 칸
RQ-0007	Machine Learning	Tag & Setting translation	Transformer 를 이용하여 clip text 를 tag 로 translation 한다
RQ-0008	Machine Learning	Clip img2txt generation	Clip library 를 사용하여 img 를 txt 로 변환한다
RQ-0009	Browser	이미지 불러오기	Menu 에서 이미지 불러오기를 클릭 시 Extension 으로 이미지를 export 한다.