

| | | | | | |
|-------|--------|------|--------|-----|------------|
| 문 서 명 | 기능 명세서 | 문서번호 | FS-305 | 작성자 | 우건희 |
| | | | | 작성일 | 2024-09-30 |
| | | | | 버 전 | 1.0 |

| | | | | | |
|----------------|------|--|--|--|--|
| 요구사항 ID | | FR-305 | | | |
| 기능명 | | API 출력 정보 DB 서버 저장 기능 | | | |
| 기능 사항 내역 | 기능상세 | Virustotal api 를 통해 나온 데이터를 vsapi DB 의 info collection 에 저장하는 기능입니다. virustotal_api.py 의 search_file_by_hash() 함수를 이용해 파일을 탐색하면 그 파일의 details 정보와 behavior 의 정보가 가공되지 않은 형태로 저장됩니다. 해당 정보를 data_converter.py 의 convert_data()함수를 이용하여 mongoDB 저장구조에 맞게 만들어진 template.json 파일의 형식대로 api 를 통해 가져온 정보를 가공을 합니다. 그 후 DB_handler.py 의 upload_to_mongodb()함수를 이용해 해당 정보를 vsapi DB 의 info collection 에 업데이트합니다. | | | |
| | 변경여부 | | | | |
| | 변경내역 | | | | |
| | 비고 | | | | |

| | | | | | |
|-------|--------|------|--------|-----|------------|
| 문 서 명 | 기능 명세서 | 문서번호 | FS-305 | 작성자 | 우건희 |
| | | | | 작성일 | 2024-09-30 |
| | | | | 버 전 | 1.0 |