|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Label Structure** | | | |
| 프로젝트 | 자동차 번호판 인식 | 단계 | 설계 |
| 문서번호 | CPN\_01 버전 1.0 | 작성일자 | 10/25/2023 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 인터페이스ID |  | Structure Name | 구축DB01 Label Structure |
| Label 구조 | JSON | 개발유형 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| NO | 항목명 | | 길이 | 타입 | 코드여부 | 필수여부 | Name/Value | 비고 |
| 한글명 | 영문명 |
|  | 데이터셋정보 | Info |  |  |  |  |  | JSON Object |
| 1 | 작성자명 | writer name | 100 | string |  | Y |  |  |
| 2 | 데이터경로 | path | 100 | string |  | Y |  |  |
| 3 | 데이터셋명 | data name | 100 | string |  | Y |  | 자동차 번호판 인식 |
| 4 | 데이터셋상세설명 | description | 1000 | string |  | N |  |  |
| 5 | 데이터출처 | url | 200 | string |  | Y |  |  |
| 6 | 데이터생성일자 | data\_created | 100 | string |  | Y |  |  |
|  | 이미지정보 | images |  | List |  |  |  | List of JSON Object |
| 7-1 | 이미지식별자 | id | 100 | string |  | Y |  |  |
| 7-2 | X 좌표 | x\_coordinate | 100 | int |  | Y |  |  |
| 7-3 | Y 좌표 | y\_coordinate | 100 | int |  | Y |  |  |
|  | 어노테이션속성 | attributes |  | Object |  |  |  | JSON Object |
| 8-1 | 번호판 종류 | plate\_type | 50 | string |  | Y |  | 구형,신형 |
| 8-2 | 객체 유형 | object\_type | 50 | string |  | Y |  | 차량, 번호판, 배경 판별 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |