**1xx : 안내코드**

100 : CONTINUE

101 : SWITCHING\_PROTOCOLS , 규약을 전환

102 : PROCESSING

**2xx : SUCCESS에 관한 코드**

**200 : OK , 성공적으로 요구를 전달하였음.**

**201 : CREATED , 요구가 충족되어 새로운 자원을 생성하였음**

**202 : ACCEPTED , 요구가 접수되었으며 아직 처리가 완료되지는 않았음. (단순한 접수여부이며 처리의 성공여부는 아님)**

**203 : NON\_AUTHORITATIVE Information , 인증되지 않은 정보 (서버에서 사용하도록 정의되지 않는 정보세트를 말함)**

204 : NO\_CONTENT , 클라언트 요구을 처리했으나 전송할 데이터가 없음

       (기존내용의 변화없는 추가적인 정보입력을 실행할 경우에 해당함)

205 : RESET\_CONTENT , 내용을 reset

206 : PARTIAL\_CONTENT , 부분적으로 요구를 완료하였음.

207 : MULTI\_STATUS

**3xx : REDIRECT에 관한 코드 (처리를 위해 추가적인 동작이 필요함)**

300 : MULTIPLE\_CHOICES , 복수 선택

301 : MOVED\_PERMANENTLY , 요청한 자원이 영구한 URI가 할당되어 이동함.

302 : MOVED\_TEMPORARILY , 요청한 자원이 별도의 임시 URI에 할당되어 이동함.

303 : SEE\_OTHER , 다시 다른것을 참조함.

304 : NOT\_MODIFIED , 별다른 변경이 없이 응답되었음

305 : USE\_PROXY , 요청된 자원은 프락시를 통해야만 접근이 됨

306 : TEMPORARY\_REDIRECT

**4xx : CLIENT\_ERROR에 관한 코드 (요구 메시지가 처리할 수 없을 때)**

400 : BAD\_REQUEST , 클라이언트의 요청을 서버가 이해하지 못함.

401 : UNAUTHORIZED , 요청에 대한 응답이 사용자인증을 필요로 할 경우.

402 : PAYMENT\_REQUIRED  , 예약되어 있음

**403 : FORBIDDEN , 금지됨 (요청은 이해하였으나 금지되어있는 요청임)**

**404 : NOT\_FOUND , Request-URI를 찾을 수 없음**

405 : METHOD\_NOT\_ALLOWED , URI에서 사용되지 않는 method를 요청함.

406 : NOT\_ACCEPTABLE , 접수할수없음을 나타냄.

407 : PROXY\_AUTHENTICATION\_REQUIRED , 프락시에서 먼저 인증을 해야함.

408 : REQUEST\_TIME\_OUT , 요청한 시간내에 응답을 하지 못함.

409 : CONFLICT , 충돌 (어떠한 부분의 충돌로 응답하지 못함)

410 : GONE , 영구적으로 사용할 수 없는 경우에 해당하며 그렇지 않으면 401로 응답함.

411 : LENGTH\_REQUIRED , 유효하지 못한 Content-Length로 요청을 하였음.

412 : PRECONDITION\_FAILED , 전체조건 실패 ( 하나이상의 Request-Header에 기재된 내용이 실패됨)

413 : REQUEST\_ENTITY\_TOO\_LARGE , 요구 entity가 너무커서 처리가 거부됨.

414 : REQUEST\_URI\_TOO\_LARGE ,URI길이가 허용보다 커서 처리가 거부됨.

415 : UNSUPPORTED\_MEDIA\_TYPE ,  지원되지 않는 포맷으로 거부됨.

416 : RANGE\_NOT\_SATISFIABLE

417 : EXPECTATION\_FAILED

422 : UNPROCESSABLE\_ENTITY

423 : LOCKED

424 : FAILED\_DEPENDENCY

**5xx : SERVER\_ERROR에 관한 코드 (서버가 요청을 처리하는 과정에서 문제발생)**

**500 : INTERNAL\_SERVER\_ERROR , 내부서버 오류 (잘못된 스크립트 실행과 같은 예상하지 못한 오류일 경우)**

501 : NOT\_IMPLEMENTED , 구현되지 않았음 (요청을 처리하는데 필요한 기능이 구현되지 않았음)

502 : BAD\_GATEWAY , 나쁜 게이트웨이 (게이트웨이 서버가 올바르지 않은 응답을 수신 할 경우)

503 : SERVICE\_UNAVAILABLE , 과부하 또는 여러가지 이유로 현재 요청을 처리하지 못함.

       (임시적이며 일정한 시간뒤에 정상적으로 서비스 가능)

504 : GATEWAY\_TIME\_OUT , 게이트웨이(또는 프락시)서버가 시간내에 요청의 처리를 완료하는 수신을 받지 못함.

505 : VERSION\_NOT\_SUPPORTED , 지원되지 않는 HTTP 버젼임.

506 : VARIANT\_ALSO\_VARIES

507 : INSUFFICIENT\_STORAGE

510 : NOT\_EXTENDED

**601 : 접근불가. HTTP CONNECT TIMEOUT**

ㅇ 3초내에 CP로 HTTP Connection을 하지 못한 경우

   (예) Network 이상, CP의 과부하로 인해 CP Web서버로 connection이 안될 때)