**서버 공통 Error BRO**

다음은 서버에서 디비관련 오류 발생시 반환되는 BackendReturnObject 입니다.

* **데이터베이스 할당량을 초과한 경우**  
  statusCode : 429  
  errorCode : ProvisionThroughputExceededException  
  message : ProvisionThroughputExceededException
* **데이터베이스 할당량 업데이트 중인 경우**  
  statusCode : 429  
  errorCode : ProvisionThroughputUpdatingException  
  message : ProvisionThroughputUpdatingException
* **Access Token 이 올바르지 않은 경우**  
  statusCode : 401  
  errorCode : BadUnauthorizedException  
  message : bad accessToken, 잘못된 accessToken 입니다
* **타임아웃 오류(서버에서 응답이 늦거나, 네트워크 등이 끊겨 있는 경우)**
  + **요청 오류**  
    statusCode : 408  
    errorCod e : 408  
    message : timeout error
  + **서버 오류**  
    statusCode : 504  
    errorCode : Gateway Time-out  
    message : 504 Gateway Time-out
* **서버가 정상적으로 작동하지 않는 경우**  
  statusCode : 503  
  errorCode : Service Temporarily Unavailable  
  message : 503 Service Temporarily Unavailable

### **Error cases**

* **CustomSignUp - 중복된 customId 가 존재하는 경우**  
  statusCode : 409  
  errorCode : DuplicatedParameterException  
  message : Duplicated customId, 중복된 customId 입니다
* **CustomLogin - 존재하지 않는 아이디의 경우**  
  statusCode : 401  
  errorCode : BadUnauthorizedException  
  message : bad customId, 잘못된 customId 입니다
* **CustomLogin - 비밀번호가 틀린 경우**  
  statusCode : 401  
  errorCode : BadUnauthorizedException  
  message : bad customPassword, 잘못된 customPassword 입니다
* **CustomLogin - 차단당한 유저**  
  statusCode : 403  
  errorCode :   
  message : forbidden blocked user, 금지된 blocked user 입니다

### **Return BRO**

* **이미 회원가입된 회원** : 200
* **신규 회원가입** : 201
* **차단당한 유저**  
  statusCode : 403  
  errorCode :   
  message : forbidden blocked user, 금지된 blocked user 입니다

토큰 로그인

### **Error cases**

* **1년뒤 refresh\_token이 만료된 경우**  
  statusCode: 410  
  errorCode: GoneResourceException,  
  message: Gone expired refreshToken, 사라진 expired refreshToken 입니다.
* **다른 기기로 로그인 하여 refresh\_token이 만료된 경우**  
  statusCode : 401  
  errorCode : BadUnauthorizedException  
  message : bad refreshToken, 잘못된 refreshToken 입니다
* **차단당한 유저**  
  statusCode : 403  
  errorCode :   
  message : forbidden blocked user, 금지된 blocked user 입니다

닉네임

* **이미 중복된 닉네임이 있는 경우**  
  statusCode : 409  
  errorCode : DuplicatedParameterException  
  message : Duplicated nickname, 중복된 nickname 입니다

랭킹

* **게이머가 랭킹에 없는 경우**  
  statusCode : 404  
  errorCode : NotFoundException  
  message : userRank not found, userRank을(를) 찾을 수 없습니다

게임 정보

저장

### **Error cases**

* **존재하지 않는 tableName인 경우**  
  statusCode : 404  
  errorCode : NotFoundException  
  message : table not found, table을(를) 찾을 수 없습니다
* **비활성화 된 tableName인 경우**  
  statusCode : 412  
  errorCode : PreconditionFailed  
  message : inactiveTable 사전 조건을 만족하지 않습니다.
* **하나의 row( column들의 집합 )이 400KB를 넘는 경우**  
  statusCode : 413  
  errorCode : ServerErrorException  
  message : request entity too large

읽기

**public table 아닌 tableName 을 입력한 경우**  
statusCode : 400  
errorCode : BadParameterException  
message : bad table, 잘못된 table 입니다

수정

### **Error cases**

* **param에 partition, gamer\_id, inDate, updatedAt 네가지 필드가 있는 경우**  
  statusCode : 405  
  errorCode : MethodNotAllowedParameterException  
  message : MethodNotAllowed {param value}, 이용할 수 없는 {param value} 입니다
* **퍼블릭테이블의 타인정보를 수정하고자 하였을 경우**  
  statusCode : 403  
  errorCode : ForbiddenError  
  message : Forbidden gamer, 금지된 gamer
* **존재하지 않는 tableName인 경우**  
  statusCode : 404  
  errorCode : NotFoundException  
  message : table not found, table을(를) 찾을 수 없습니다
* **비활성화 된 tableName인 경우**  
  statusCode : 412  
  errorCode : PreconditionFailed  
  message : inactiveTable 사전 조건을 만족하지 않습니다.
* **하나의 row( column들의 집합 )이 400KB를 넘는 경우**  
  statusCode : 413  
  errorCode : ServerErrorException  
  message : request entity too large

삭제

### **Error cases**

* **퍼블릭테이블의 타인정보를 삭제하고자 하였을 경우**  
  statusCode : 403  
  errorCode : ForbiddenError  
  message : Forbidden gamer, 금지된 gamer
* **존재하지 않는 tableName인 경우**  
  statusCode : 404  
  errorCode : NotFoundException  
  message : table not found, table을(를) 찾을 수 없습니다
* **비활성화 된 tableName인 경우**  
  statusCode : 412  
  errorCode : PreconditionFailed  
  message : inactiveTable 사전 조건을 만족하지 않습니다.

영수증 검증

* **성공한 경우**  
  statusCode : 201  
  message : Success  
  returnValue : {"usedDate":"2018-10-15T05:17:49Z"}
* **이미 사용한 영수증 토큰**  
  statusCode : 409  
  errorCode : UsedReceipt  
  message : This receipt has already been used. usedDate: 2018-02-15T04:01:50.000Z
* **환불/취소 영수증**  
  statusCode : 402  
  errorCode : AbnormalReceipt  
  message : This receipt has changed status. purchaseState: cancalled