

2. Restfull API

- Gate Token
- API
- PAP(pick-act-page) API

Gate Token

. Gate Token?

SSO ClientId PublicKey sodium key pair sso

(Front-end) - - - - > {Client Id, BA64 Key} - - - - > (Back-end)

gateToken

(Back-end) - - - - > {gate token} - - - - > (Front-end)

Front-end ClientId db BA64 Key Back-end Back-end Gate Token Token Gate token API

[Gate Token]

<https://manual.dabory.com/books/frontend-tutorial/page/envdabory-gate-token>

API

HTTP Method

- ERP와 API를 이용해 데이터를 POST method로 전송.
- 데이터가 잘 들어오는지 확인하고, 데이터가 잘 들어오는지 확인.

DaborySSO

- DaborySSO API Key Pair API SSO

GateToken:

- API API GateToken API .
- GateToken DB PKI BeforeBase64 Key API .
- Frontend Server ClientID DaborySSO App .
- Client(Frontend) GateToken API DB . API

□□□ □□ □□□ □□□□ □□□□ □□□□ API □□□□ □□□ □□□□.

PAP(pick-act-page) API

PAP(pick-act-page) API?

PAP(pick-act-page) API는 테이블의 데이터를 API로 가져오는 API입니다. 이 API는 Pick, Act, Page 기능을 제공합니다.

- **Pick api** (데이터 가져오기)

- ID를 지정하여 데이터를 가져옵니다.

- **Act api** (데이터 조작)

- Insert, Update, Delete를 지원합니다.
- ID를 지정하여 Insert(0), Update(1), Delete(2)를 수행합니다.
- ID를 지정하여 0부터 1까지의 ID를 가진 데이터를 Update합니다.
- Delete를 지정하여 ID를 가진 데이터를 삭제합니다.

- **Page api**(페이지네이션)

- Select를 사용하여 데이터를 2페이지로 가져옵니다.
- QueryCnt, Query, Fields, Asc, Desc, Limit, Offset, ReturnJson을 사용하여 데이터를 가져옵니다.
- ReturnJson을 사용하여 데이터를 Base64로 인코딩합니다.

*API의 Json Structure

```
"PageVars": {  
  "QueryCnt": "string", //Response의 Row Count - Request의 Row Count  
  "Query": "string", //Query의 Where Clause를 지정합니다. (And / Or를 지원합니다)  
  "Fields": "string", // 데이터를 가져올 필드를 지정합니다. Empty를 지정하면 모든 데이터를 가져옵니다.  
  "Asc": "string", // ORDER BY *** ASC를 지정합니다.  
  "Desc": "string", // ORDER BY *** DESC를 지정합니다.  
  "Limit": "int", // 데이터를 가져올 Row 수를 지정합니다. Default는 10입니다.  
  "Offset": "int", // Where의 rows를 지정합니다.  
  "ReturnJson": "string", // 데이터를 Base64로 인코딩합니다.  
}
```