

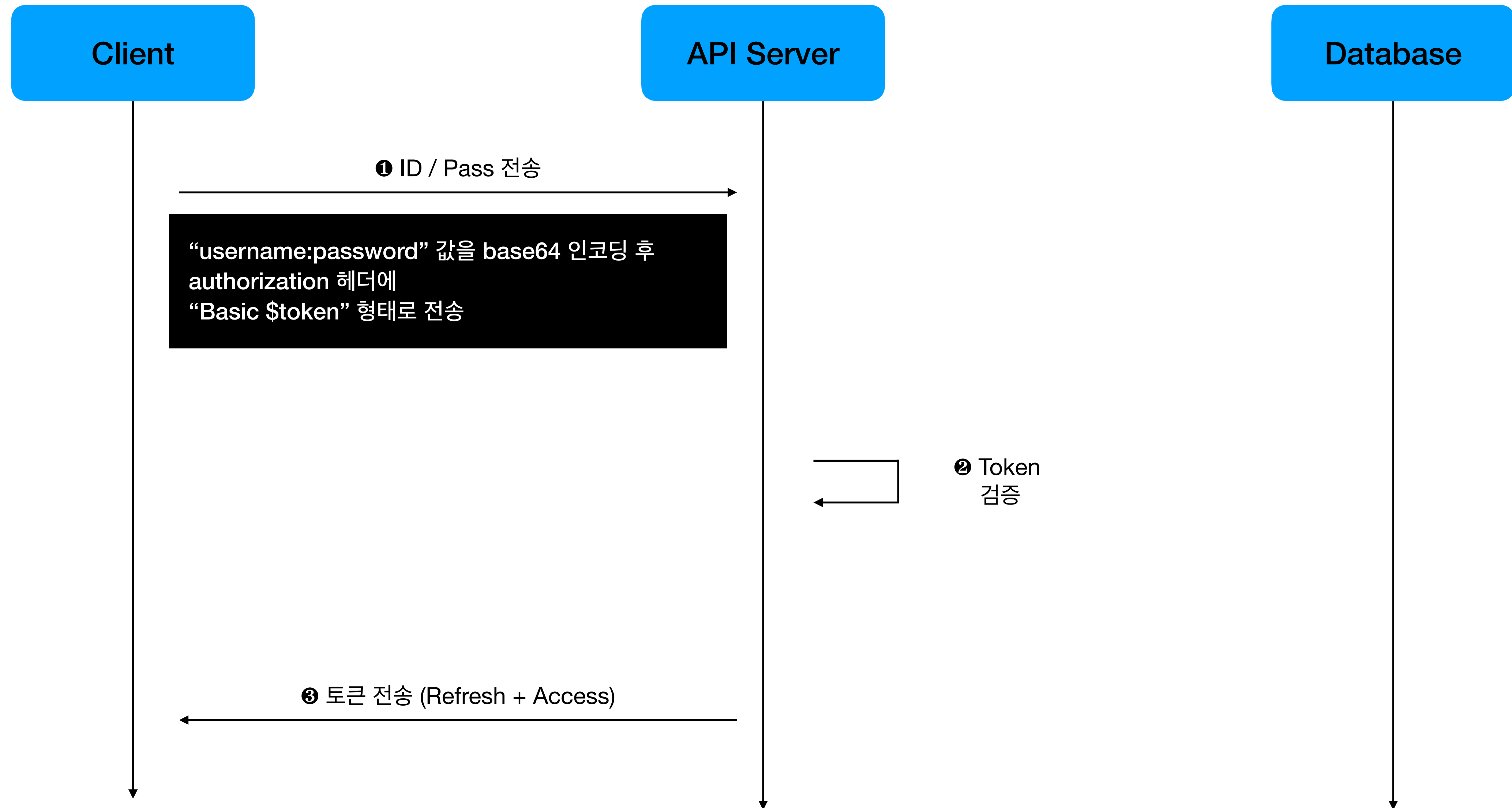
Refresh and Access Tokens

리프레시 토큰과 액세스 토큰

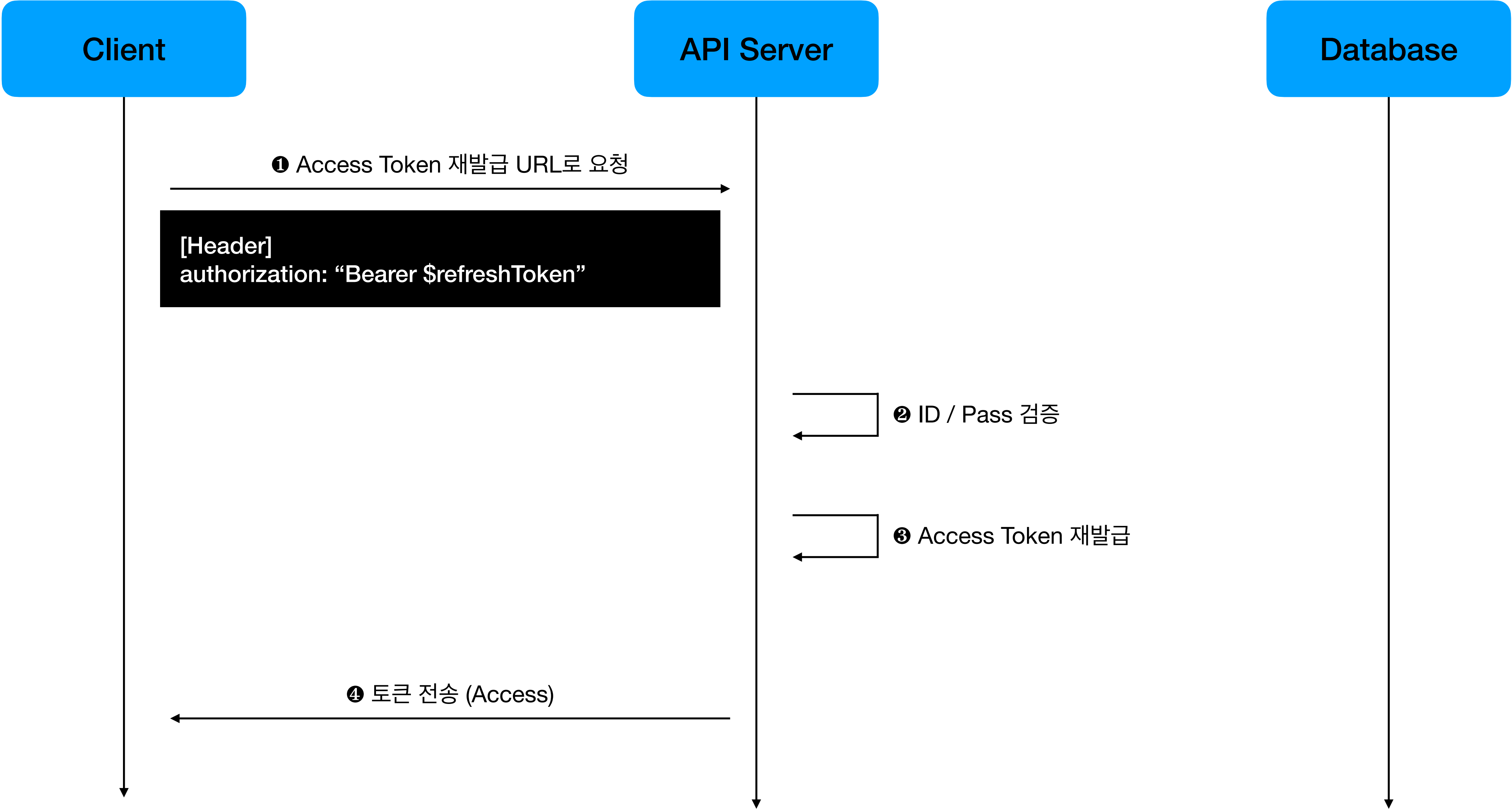
Refresh Token & Access Token

- 두 토큰 모두 JWT 기반이다.
- Access Token은 API 요청을 할때 검증용 토큰으로 사용된다. 즉, 인증이 필요한 API를 사용할때는 꼭 Access Token을 Header에 넣어서 보내야한다.
예) 유저 정보 수정, 회사 채용공고 지원 인원 확인 등
- Refresh Token은 Access Token을 추가로 발급할때 사용된다. Access Token을 새로고침 (Refresh)하는 기능이 있기 때문에 Refresh Token이라고 부른다.
- Access Token은 유효기간이 짧고 Refresh Token은 유효기간이 길다.
- 자주 노출되는 Access Token은 유효기간을 짧게해서 Token이 탈취돼도 해커가 오래 사용하지 못하도록 방지할 수 있다.
- 상대적으로 노출이 적은 Refresh Token의 경우 Access Token을 새로 발급받을때만 사용되기 때문에 탈취 가능성이 적다.

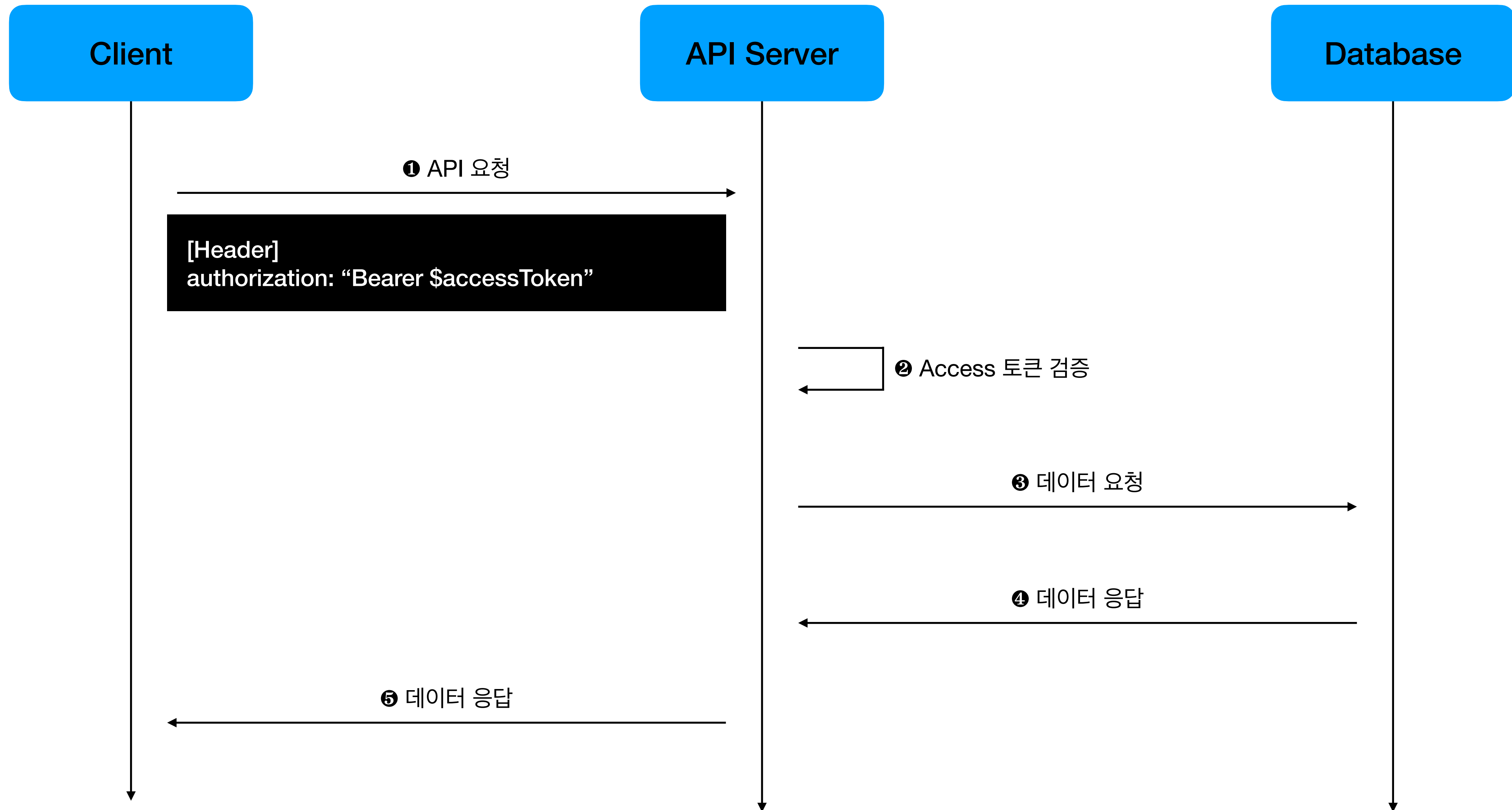
토큰 발급 과정



Refresh Token 사용 과정



Access Token 사용 과정



일반적인 토큰 인증 로직

