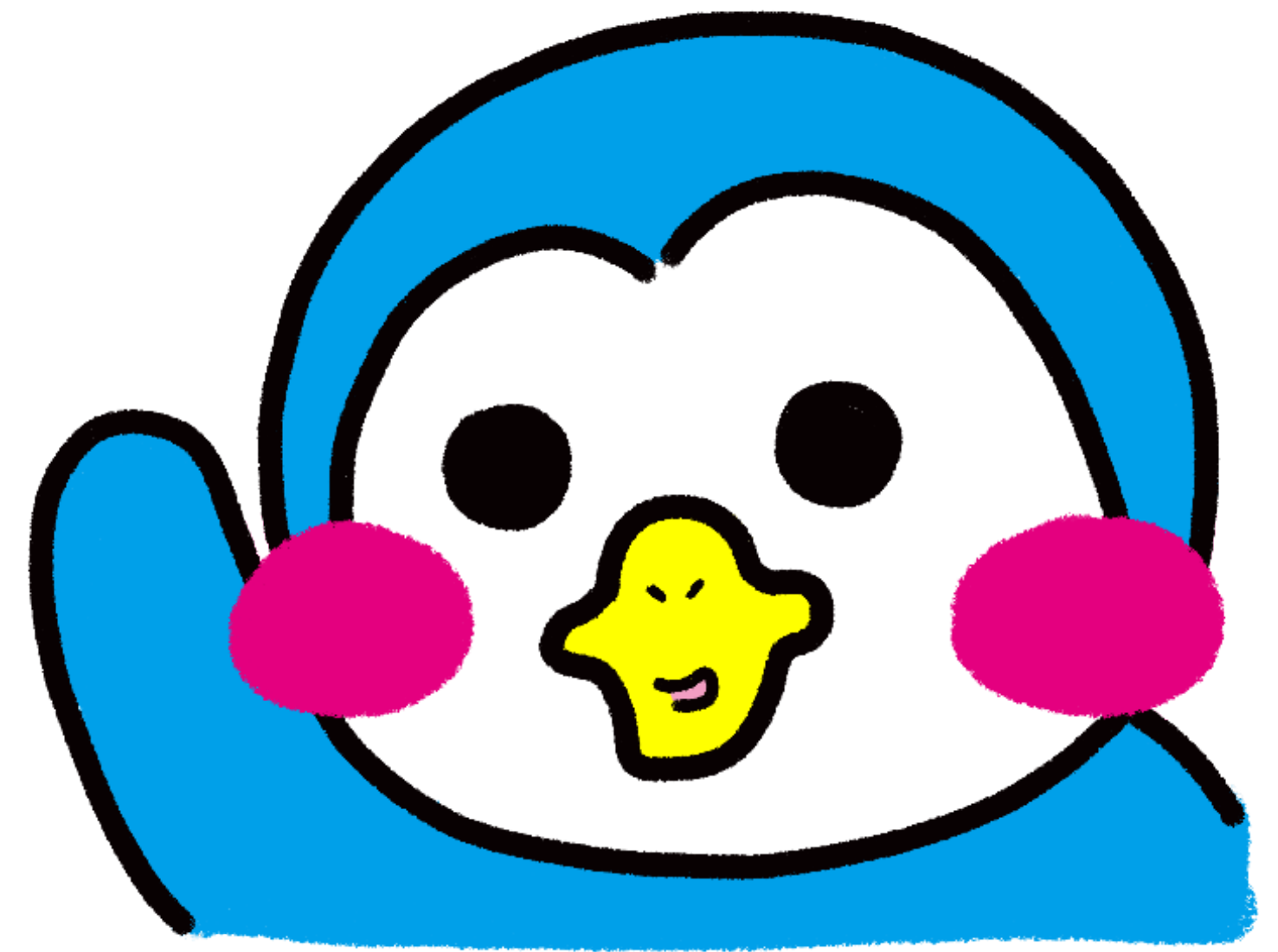
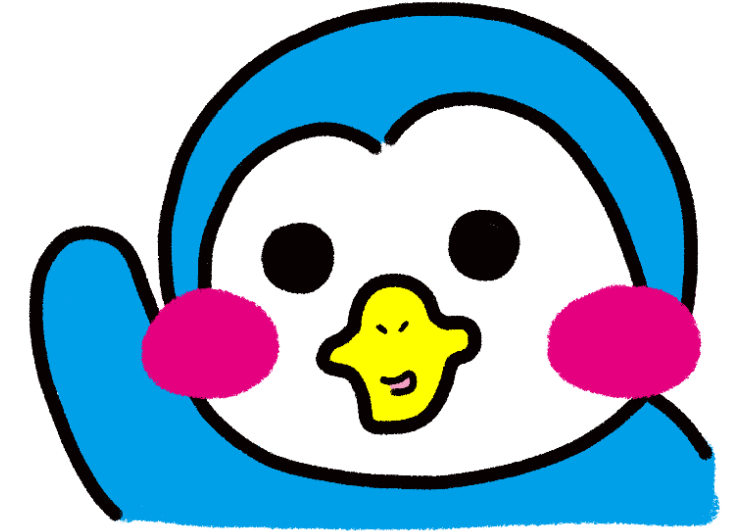


주소에 따라
대응하기



라우팅하기

라우팅



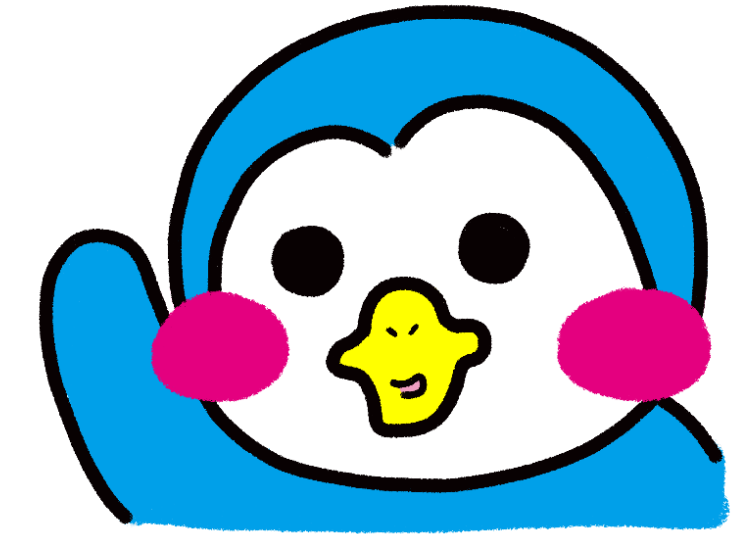
라우팅(routing)은 어떤 네트워크 안에서 통신 데이터를 보낼 때 최적의 경로를 선택하는 과정이다. 쉽게 말해, 경로에 따라 적절한 데이터를 전송할 수 있도록 하는 것이 라우팅이다! 아래는 웹에서 라우팅이 필요한 예이다.

네이버 금융 국내증시 : <https://finance.naver.com/sise/>

네이버 금융 해외증시 : <https://finance.naver.com/world/>

=> express를 사용하면, 라우팅을 깔끔하게 관리할 수 있어 편리하다.

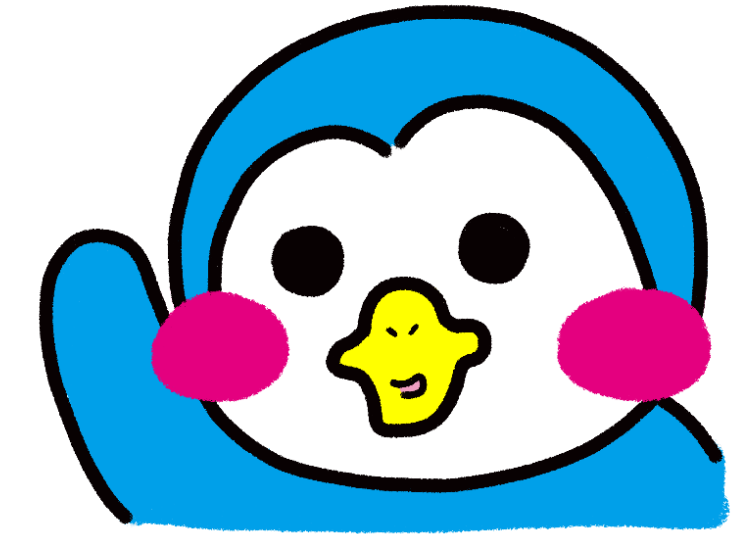
Router 객체로 라우팅 분리하기



express 객체 자체에도 주소에 따른 처리를 담당하는 메소드가 존재한다.
그러나 Router 객체를 사용하면, 주소에 따른 처리만 담당하는 객체를 따로 관리할 수 있기 때문에 모듈화를 통한 효율적인 관리가 가능하다.

```
const express = require('express')  
const myRouter = express.Router()
```

요청 주소 그리고 메소드

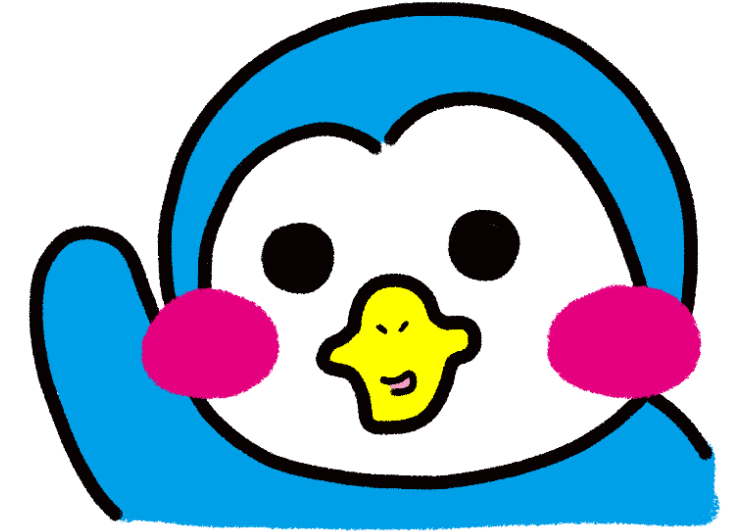


라우터 객체를 사용해 요청을 처리하는 기본 형태는 다음과 같다.

```
myRouter.route("URL").메소드((request, response) => {  
  // 처리할 동작 정의  
})
```

=> 메소드로는 요청 메소드와 동일한 이름이 사용된다. get, post 등.

내용 정리



- 라우팅은 어떤 네트워크 안에서 통신 데이터를 보낼 때 최적의 경로를 선택하는 과정이다.
- express는 라우팅 객체를 제공한다.
- 라우팅 객체를 사용하면 주소에 따른 처리만 담당하는 객체를 따로 관리할 수 있기 때문에 모듈화를 통한 효율적인 관리가 가능하다.