

Egg.js 【路由进阶】路由的几种写法、路由重定向、路由分组（路由映射）

主讲教师：（大地）

合作网站：www.itying.com （IT 营）

我的专栏：<https://www.itying.com/category-79-b0.html>

一、路由的几种写法.....	1
二、路由重定向.....	1
三、路由分组（路由映射）	3

一、路由的几种写法

见：<https://eggjs.org/zh-cn/basics/router.html>

二、路由重定向

路由内部重定向：

```
module.exports = app => {  
  
  app.router.get('index', '/home/index', app.controller.home.index);  
  
  app.router.redirect('/', '/home/index', 302);  
  
};
```

路由外部重定向

```
// app/router.js

module.exports = app => {

  app.router.get('/search', app.controller.search.index);

};

// app/controller/search.js

exports.index = async ctx => {

  const type = ctx.query.type;

  const q = ctx.query.q || 'nodejs';

  if (type === 'bing') {

    ctx.redirect(`http://cn.bing.com/search?q=${q}`);

  } else {

    ctx.redirect(`https://www.google.co.kr/search?q=${q}`);

  }

};

// curl http://localhost:7001/search?type=bing&q=node.js

// curl http://localhost:7001/search?q=node.js
```

三、路由分组（路由映射）

我们并不建议把路由规则逻辑散落在多个地方，会给排查问题带来困扰。

```
// app/router.js

module.exports = app => {

  require('./router/news')(app);

  require('./router/admin')(app);

};

// app/router/news.js

module.exports = app => {

  app.router.get('/news/list', app.controller.news.list);

  app.router.get('/news/detail', app.controller.news.detail);

};

// app/router/admin.js

module.exports = app => {

  app.router.get('/admin/user', app.controller.admin.user);

  app.router.get('/admin/log', app.controller.admin.log);

};
```