

```
???? ?????? ??????????????: const
dynamicRouteFiles =
import.meta.glob('./modules/**/*.ts', { eager: true, });
```

Разберём **построчно**

```
const dynamicRouteFiles = import.meta.glob(
  './modules/**/*.ts',
  { eager: true }
)
```

???? ???? ??????? ? ???????

Это **Vite-фича** (не чистый JS и не Vue), которая:

“ `import.meta.glob` находит все `.ts` файлы в папке `modules` и импортирует их

??????????

1?? `import.meta.glob(...)`

Это специальная функция Vite:

- ищет файлы по **glob-шаблону**
- возвращает объект с импортами

```
import.meta.glob('./modules/**/*.ts')
```

означает:

- папка `modules`
- любые вложенные папки `**`
- все файлы `.ts`

□□ Пример структуры:

```
modules/  
  auth.ts  
  admin/users.ts  
  admin/roles.ts
```

2?? ??? ??????? `import.meta.glob`

Без `eager`:

```
{  
  './modules/auth.ts': () => import('./modules/auth.ts'),  
  './modules/admin/users.ts': () => import('./modules/admin/users.ts'),  
}
```

⚠ Файлы **не загружаются сразу**, а лениво.

3?? `{ eager: true }`

```
{ eager: true }
```

означает:

“ □□ **импортировать файлы сразу при запуске**

Теперь результат будет:

```
{  
  './modules/auth.ts': { default: ... },  
  './modules/admin/users.ts': { default: ... },  
}
```

То есть:

- все `.ts` файлы **выполняются сразу**
 - ты сразу получаешь их содержимое
-

????? ???? ??????? ???????????????

? ?????????????????? ??????????????????

Чаще всего:

- роутов
- **Pinia stores**
- модулей
- **middleware**

Пример с роутами:

```
const routes = []

Object.values(dynamicRouteFiles).forEach((module: any) => {
  routes.push(...module.default)
})
```

Каждый файл:

```
// modules/admin.ts
export default [
  { path: '/admin', component: Admin }
]
```

??????? ???? ??????????

- ✓ Не нужно вручную импортировать каждый файл
 - ✓ Просто добавил файл — он автоматически подключился
 - ✓ Удобно для больших проектов
-

????? ?????????? ??

- Это **работает только в Vite** (Vue 3, Nuxt 3)
 - `{ eager: true }` увеличивает начальный бандл
 - Без `eager` — ленивая загрузка
-

????????

“ Эта строка **автоматически импортирует все** `.ts` файлы из `modules` и **подкаталогов** при старте приложения.

Revision #1

Created 2026-01-17 12:32:59 UTC by Nikolay

Updated 2026-01-17 12:33:59 UTC by Nikolay