

# python module (package)

python

```
project/
|
├─ main.py
├─ routers/
|   ├─ __init__.py
|   ├─ items.py
|   └─ users.py
├─ models/
|   ├─ __init__.py
|   ├─ item.py
|   └─ user.py
├─ schemas/
|   ├─ __init__.py
|   ├─ item.py
|   └─ user.py
├─ utils/
|   ├─ __init__.py
|   ├─ string_util.py
|   └─ log_factory.py
└─ templates/
    └─ index.html
```

## package import

- `import py_name`



```
pass
```

```
# main.py
```

```
# package module.py
import utils.vp_smtp
# package.module.fun
utils.vp_smtp.send_mail("package.module.fun")
```

```
# package module.py
import utils.vp_smtp as vpsmtp
#
vpsmtp.send_mail("alias.fun")
```

```
# vp_smtp
from utils import vp_smtp
vp_smtp.send_mail("vp_smtp")
```

## \_\_init\_\_.py

\_\_init\_\_.py

- package
- **version** # 0.1.1
- , , ,

```
# __init__.py
```

```
# __init__.py
from .vp_smtp import send_mail
```

```
# main.py
```

```
# 00000000, 000000000000
from utils import send_mail
send_mail("_init_")
```

---

000 #12

000 000 24 00 2025 13:02:59

000 000 18 00 2025 03:45:38