

Django Resolving URLs

يوفر لنا إطار عمل الـ Django آلية تساعدنا في جلب روابط المسارات في المشروع بطريقة ديناميكية . بحيث تسمح لنا بجلب الرابط بالاستفادة من معرف التطبيق و معرف المسار نفسه . بالتالي حتى لو حصلت بعض التعديلات على المسار ، الروابط لن تتأثر و انما ستبقى صحيحة و سينعكس عليها التعديل .

الروابط في القوالب

في القالب يمكننا الربط لصفحة أخرى في الموقع من خلال استخدام الدالة المساعدة url . كالتالي :

نلاحظ وجود معرف التطبيق بالبداية ، يفصلها نقطتين فوق بعض ، بعدها معرف المسار .

```
{% url 'app_name:path_name' %}
```

ملاحظة في حال كان الرابط يحتوي على معامل مسار ، بالإمكان اضافته كمُعطى بجانب المسار .

```
{% url 'app_name:path_name' param %}
```

الروابط في الـ Views

ايضا بداخل الـ View يمكننا الحصول على روابط الصفحات ديناميكيا من خلال استيراد الدالة المساعدة resolve_url . هذه الدالة تأخذ اسم معرف التطبيق : اسم معرف المسار . و ستقوم بإرجاع الرابط للمسار ديناميكيا .

```
from django.shortcuts import resolve_url

#usage
resolve_url("app_name:path_name")
```