# دایرکتیو چیست؟

Directives به عنوان یک سری دستورالعمل‌ هستند که درون DOM مورد استفاده قرار می‌گیرند. دستورها به صورت کلی در قالب‌ها (فایل‌های component.html) اعمال می‌شوند و به‌گونه‌ای دستورهای شرطی کنترلی و ظاهری به فضای قالب شما اضافه می‌کنند.

# انواع Directive

* Structural: دستورالعمل‌هایی که تغییراتی در Elementهای DOM ایجاد می‌کنند، یعنی بر روی اضافه یا حذف کردن Elementها تمرکز دارند و با \* مشخص می‌شوند.
* Attribute: دستورالعمل‌هایی که تغییرات ظاهری ایجاد می‌کنند و به صورت [] مشخص می‌شوند.

# برخی Directiveهای Built-in مهم

* ngIF (Structural)
* ngIF{}else(Structural): در else از یک local reference به elementی که در ng-template قرار دارد استفاده می‌شود.
* ngFor(Structural)
* ngSwitch(Structural)
* ngStyle(Attribute)
* ngClass(Attribute)