Cheatography

Angular Cheat Sheet

by Wael M.ElSaid (WMoH) via cheatography.com/147278/cs/32017/

New setup

npm uninstall -g @angular/cli cache clean	Clean any previous cache	حذف أي كاش موجود مسبقًا قبل مرحلة التثبيت
npm install -g @angular/cli	Install latest version	تثبيت آخر إصدار من أنجولار
ng -v	Check your CLI version	معرفة إصدار السي إل آي الخاصة بجهازك
ng doc (component)	Open Angular documentation	فتح ادوكمنتيشين أنجولار مباشرة

Main Commands

Command	Shortcut	Description	Arabic Description
ng new	**ng new <project-name>**	Create new project	إنشاء مشروع جديد
ng serve	**ng s**	Compile and run server	تشغيل المشروع على سيرفر محلي
ng serve -o	**ng s -o**	Compile and open the browser	تشغيل المشروع وفتح السيرفر على المتصفح
ng build	**ng b**	build for deployment	بناء المشروع لمرحلة البرودكشن
ng test		Test files	عمل إختبار او تيست للملف
ng lint	**ng l --fix**	Run liniting And apply fixes for linting errors.	تشغيل لينت لتحقق من أخطاء الكود وإصلاحها
ng update		identify dependencies to update	عمل تحديث لاعتمادات انجولار
ng generate component	**ng g c <component name>**	Generate new component	لإنشاء كومبونت جديد
ng generate service	**ng g s <service name>**	Generate new service	لإنشاء سيرفيس جديدة
ng generate pipe	**ng g p <pipe name>**		
ng generate interface	**ng g i <interface name>**		
ng generate module	**ng g m<module name>**		
ng generate class	**ng g class<class name>**		

Structural Directives

*ngIf	For Using JS conditions inside HTML element	لاستخدام حالة شرطية داخل كود الإتش تي إم إل	`<div *ngIf= " her o" >{{hero.name}}</div>`

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com

Structural Directives (cont)

*ngFor	Iteration the HTML element	إستخدام التكرار لعنصر الإتش تي إم إل	`<tr *ngFor ="let f of flight s"> <td>{{f.id}}</td> </t - r>`
*ngSwitch			

Definitions

Definition of	Description	Arabic	Example
Pipes	Functions that format data for use in a template	مساعدات (وظائف جاهزة أو نقوم ببرمجتها) لمعالجة البيانات داخل قالب العرض	`<p>{{ 'Angular' | uppercase }}< /p>`

Sponsored by **ApolloPad.com**
Everyone has a novel in them. Finish Yours!
https://apollopad.com