

Angular - Lezione 2

15/09/2020

Paolo Cargnin

Struttura del corso

1° lezione

Introduzione
Componenti e data binding
base
+ storia dei JS frameworks

2° lezione

Componenti e data binding
in applicazioni avanzate

3° lezione

Direttive

4° lezione

Services e dependency
injection

Sommario lezione



- Debugging
- Componenti in depth

Debugging

- Leggere i messaggi di errore
- Trovare i file con le sourcemaps
 - usare augury

Components e data binding

- Far comunicare i componenti tra di loro:
@Input e @Output
- Leggere i valori degli elementi HTML
quando necessario:
Local references e @ViewChild
- Usare ngContent

Ciclo di vita e hook di un componente

`ngOnChanges`

Chiamato quando una input cambia

`ngOnInit`

Chiamato quando il componente è inizializzato

`ngDoCheck`

Chiamato ogni volta che un evento viene eseguito ((input),(click),(change) ecc ecc)

`ngAfterContentInit`

Chiamato quando il contenuto (ng-content) è stato parsato e renderizzato nella view

`ngAfterContentChecked`

Chiamato ogni volta che il contenuto è stato controllato, anche se non cambia

`ngAfterViewInit`

Chiamato dopo che il contenuto è stato parsato e renderizzato

`ngAfterViewChecked`

Chiamato ogni volta che il contenuto è stato controllato, dopo che è stato renderizzato, anche se non cambia

`ngDestory`

Chiamato quando il componente è stato rimosso

Tempo di provare un po' tutto!