



```
@Directive({ selector: [isBrowser] })  
export class IsBrowserDirective implements OnInit {
```

```
  constructor(  
    @Inject(PLATFORM_ID) private platformId: string,  
    private templateRef: TemplateRef<any>,  
    private viewContainer: ViewContainerRef  
  ) {}
```

```
  ngOnInit() {  
    if (isPlatformBrowser(this.platformId)) {  
      this.viewContainer.createEmbeddedView(this.templateRef);  
    } else {  
      this.viewContainer.clear();  
    }  
  }  
}
```



Gotchas

- Non modificare il DOM direttamente
- Attenzione a librerie che manipolano il DOM
- Attenzione a Memory Leak che potrebbero inceppare Node
- Attenzione a chiamate HTTP lunghe
- Attenzione a trasferire uno stato troppo grande
- La pagina iniziale non offre interazioni (a parte routerLink)