



```
@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)