

# API Reference (v2.4.7)

TYPE: c Class

STATUS: ALL

 Filter

## @angular/common

- |                                 |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| <span>c</span> CommonModule     | <span>c</span> HashLocationStrategy |
| <span>c</span> Location         | <span>c</span> LocationStrategy     |
| <span>c</span> NgLocalization   | <span>c</span> PathLocationStrategy |
| <span>c</span> PlatformLocation |                                     |

## @angular/common/testing

- |                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| <span>c</span> MockLocationStrategy | <span>c</span> SpyLocation |
|-------------------------------------|----------------------------|

## @angular/core

- |   |  |
|---|--|
| <span>c</span> AfterContentChecked                | <span>c</span> AfterContentInit          |
| <span>c</span> AfterViewChecked                   | <span>c</span> AfterViewInit             |
| <span>c</span> AnimationAnimateMetadata           | <span>c</span> AnimationEntryMetadata    |
| <span>c</span> AnimationGroupMetadata             | <span>c</span> AnimationKeyframe         |
| <span>c</span> AnimationKeyframesSequenceMetadata | <span>c</span> AnimationMetadata         |
| <span>c</span> AnimationPlayer                    | <span>c</span> AnimationSequenceMetadata |
| <span>c</span> AnimationStateDeclarationMetadata  | <span>c</span> AnimationStateMetadata    |

<a href="#">c</a> AnimationStateTransitionMetadata	<a href="#">c</a> AnimationStyleMetadata
<a href="#">c</a> AnimationStyles	<a href="#">c</a> AnimationTransitionEvent
<a href="#">c</a> AnimationWithStepsMetadata	<a href="#">c</a> ApplicationInitStatus
<a href="#">c</a> ApplicationModule	<a href="#">c</a> ApplicationRef
<a href="#">c</a> ChangeDetectorRef	<a href="#">c</a> CollectionChangeRecord
<a href="#">c</a> Compiler	<a href="#">c</a> CompilerFactory
<a href="#">c</a> ComponentFactory	<a href="#">c</a> ComponentFactoryResolver
<a href="#">c</a> ComponentRef	<a href="#">c</a> DebugElement
<a href="#">c</a> DebugNode	<a href="#">c</a> DefaultIterableDiffer
<a href="#">c</a> DoCheck	<a href="#">c</a> ElementRef
<a href="#">c</a> EmbeddedViewRef	<a href="#">c</a> ErrorHandler
<a href="#">c</a> EventEmitter	<a href="#">c</a> Injector
<a href="#">c</a> IterableDiffers	<a href="#">c</a> KeyValueChangeRecord
<a href="#">c</a> KeyValueDiffers	<a href="#">c</a> ModuleWithComponentFactories
<a href="#">c</a> NgModuleFactory	<a href="#">c</a> NgModuleFactoryLoader
<a href="#">c</a> NgModuleRef	<a href="#">c</a> NgProbeToken
<a href="#">c</a> NgZone	<a href="#">c</a> OnChanges
<a href="#">c</a> OnDestroy	<a href="#">c</a> OnInit
<a href="#">c</a> OpaqueToken	<a href="#">c</a> PlatformRef
<a href="#">c</a> Query	<a href="#">c</a> QueryList
<a href="#">c</a> ReflectiveInjector	<a href="#">c</a> ReflectiveKey
<a href="#">c</a> RenderComponentType	<a href="#">c</a> Renderer
<a href="#">c</a> ResolvedReflectiveFactory	<a href="#">c</a> RootRenderer
<a href="#">c</a> Sanitizer	<a href="#">c</a> SimpleChange
<a href="#">c</a> SystemJsNgModuleLoader	<a href="#">c</a> SystemJsNgModuleLoaderConfig
<a href="#">c</a> TemplateRef	<a href="#">c</a> Testability
<a href="#">c</a> TestabilityRegistry	<a href="#">c</a> Version
<a href="#">c</a> ViewContainerRef	<a href="#">c</a> ViewRef
<a href="#">c</a> WrappedValue	

## @angular/core/testing

- [ComponentFixture](#)
- [InjectSetupWrapper](#)
- [TestBed](#)
- [TestComponentRenderer](#)

## @angular/forms

- [AbstractControl](#)
- [AbstractControlDirective](#)
- [AbstractFormGroupDirective](#)
- [ControlContainer](#)
- [FormArray](#)
- [FormBuilder](#)
- [FormControl](#)
- [FormGroup](#)
- [FormsModule](#)
- [NgControl](#)
- [ReactiveFormsModule](#)
- [Validators](#)

## @angular/http

- [BaseRequestOptions](#)
- [BaseResponseOptions](#)
- [BrowserXhr](#)
- [Connection](#)
- [ConnectionBackend](#)
- [CookieXSRFStrategy](#)
- [Headers](#)
- [Http](#)
- [HttpModule](#)
- [JSONPBackend](#)
- [JSONPConnection](#)
- [Jsonp](#)
- [JsonpModule](#)
- [QueryEncoder](#)
- [Request](#)
- [RequestOptions](#)
- [Response](#)
- [ResponseOptions](#)
- [URLSearchParams](#)
- [XHRBackend](#)
- [XHRConnection](#)
- [XSRFStrategy](#)

## @angular/http/testing

[c](#) MockBackend[c](#) MockConnection

## @angular/platform-browser

[c](#) AnimationDriver[c](#) BrowserModule[c](#) By[c](#) DomSanitizer[c](#) EventManager[c](#) HammerGestureConfig[c](#) NgProbeToken[c](#) Title

## @angular/platform-browser/testing

[c](#) BrowserTestingModule

## @angular/platform-browser-dynamic/testing

[c](#) BrowserDynamicTestingModule

## @angular/platform-server

[c](#) ServerModule

## @angular/platform-server/testing

[c](#) ServerTestingModule

## @angular/platform-webworker

[c](#) ClientMessageBroker[c](#) ClientMessageBrokerFactory[c](#) FnArg[c](#) MessageBus[c](#) ReceivedMessage[c](#) ServiceMessageBroker

- [ServiceMessageBrokerFactory](#)
- [UiArguments](#)
- [WorkerAppModule](#)

## @angular/router

- [DefaultUrlSerializer](#)
- [NavigationCancel](#)
- [NavigationEnd](#)
- [NavigationError](#)
- [NavigationStart](#)
- [NoPreloading](#)
- [PreloadAllModules](#)
- [PreloadingStrategy](#)
- [RouteReuseStrategy](#)
- [Router](#)
- [RouterModule](#)
- [RouterOutletMap](#)
- [RouterPreloader](#)
- [RoutesRecognized](#)
- [UrlHandlingStrategy](#)
- [UrlSegment](#)
- [UrlSegmentGroup](#)
- [UrlSerializer](#)

## @angular/router/testing

- [RouterTestingModule](#)
- [SpyNgModuleFactoryLoader](#)

## @angular/upgrade

- [UpgradeAdapter](#)
- [UpgradeAdapterRef](#)

## @angular/upgrade/static

- [UpgradeComponent](#)
- [UpgradeModule](#)