

SELENIUM METHODS

driver.get() Methodlari

- <code>driver.get(String Url);</code>	String olarak girilen Url'e gider
- <code>driver.getTitle();</code>	Icinde olunan sayfanin basligini String olarak getirir
- <code>driver.getCurrentUrl();</code>	Icinde olunan sayfanin Url'ini String olarak getirir
- <code>driver.getPageSource();</code>	Icinde olunan sayfanin kaynak kodlarini String olarak getirir
- <code>driver.getWindowHandle();</code>	Icinde olunan sayfa ve/veya tab'larin handle degerlerini getirir
- <code>driver.getWindowHandles();</code>	Icinde olunan sayfa ve/veya tab'larin handle degerlerini getirir

driver.navigate() Methodlari

- <code>driver.navigate().to(String Url);</code>	String olarak girilen Url'e gider
- <code>driver.navigate().back ();</code>	Icinde olunan sayfadan, geldiği önceki sayfaya döndürür
- <code>driver.navigate().forward ();</code>	Back ile donulen bir sayfadan tekrar ileri gider
- <code>driver.navigate().refresh ();</code>	Icinde olunan sayfayı yeniler.

driver.manage().window();Method'lari

- <code>driver.manage().window().maximize();</code>	Browser'i maximize yapar
- <code>driver.manage().window().minimize();</code>	Browser'i minimize yapar
- <code>driver.manage().window().fullscreen();</code>	Browser'i full screen yapar
- <code>driver.manage().window().getPosition();</code>	Browser'in koordinatlarini verir
- <code>driver.manage().window().getSize();</code>	Browser'in olculerini verir
- <code>driver.manage().window().setPosition(new Point (x:80 , y:0));</code>	Browser'i istenen koordinata tasir
- <code>driver.manage().window().setSize(new Dimension(800 , 600));</code>	Browser'i istenen olcule getirir.
- <code>driver.manage().timeouts().implicitlyWait(Duration.ofSeconds(10));</code>	Istenecek sayfa acilincaya kadar maximum bekleme suresini belirtir
- <code>driver.close();</code>	sadece calisilan browser'i kapatir
- <code>driver.quit();</code>	acik olan tum browser'lari kapatir

webElement Methodlari

- <code>webElement.click();</code>	Web Element'e click yapar
- <code>webElement.sendKeys("Metin");</code>	Parametre olarak yazilan metni Web Element'e gönderir
- <code>webElement.submit();</code>	Web element ile işlem yaparken Enter tusuna basma görevi yapar
- <code>webElement.sendKeys("Metin" + Keys.ENTER);</code>	Istedigimiz metni yollayip, sonra ENTER'a basar.
- <code>webElement.getText();</code>	Web Element üzerindeki yaziyi getirir
- <code>webElement.getAttribute("Att.ismi");</code>	Ismi girilen attribute'un degerini getirir
- <code>webElement.getTagName();</code>	Web elementin tag ismini getirir
- <code>webElement.isEnabled();</code>	Web Element erisilebilir ise true yoksa false döner
- <code>webElement.isDisplayed();</code>	Web Element gorunur ise true yoksa false döner
- <code>webElement.isSelected();</code>	Web Element secili ise true yoksa false döner

Locators

<code>driver.findElement(Locator);</code>	Tanimladigimiz web elementin yerini driver'in bulabilmesi icin kullanilir <code>driver.findElement(By.id(String id));</code> <code>driver.findElement(By.name(String name));</code> <code>driver.findElement(By.className(String class name));</code> <code>driver.findElement(By.linkText(String Link));</code> <code>driver.findElement(By.partialLinkText(String link parçasi));</code> <code>driver.findElement(By.tagName(String tag name));</code>
<code>driver.findElements(Locator);</code>	Locator degerine uygun Web elementlerinin listesini döndürür
<code>By.xpath("String")</code>	<code>//tagName[@attributismi='attributeValue']</code> <code>//*[text()='tam metin'] (relative xpath)</code>
<code>By.cssSelector("String")</code>	<code>TagName[attName='value'];</code> <code>TagName#idValue;</code> <code>.classValue;</code>