

# AXMobileMenu

---

## new AXMobileMenu()

□ [AXMobileMenu.js, line 1](#)

AXMobileMenu

Version:

- v0.6

Author:

- tom@axisj.com

### Example

```
1. var myMenu = new AXMobileMenu();  
2. myMenu.setConfig(classConfig:JSObject);
```

## Extends

- [AXI](#)

## Methods

---

### **static** AXMobileMenu.close() [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 313](#)

모바일 메뉴를 닫습니다.

### Example

```
1. myMobileMenu.close();
```

---

### **static** AXMobileMenu.open() [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 149](#)

모바일 메뉴를 엽니다.

### Example

```
1. <button class="AXButton" onclick="myMobileMenu.open();" >Open the mobile menu</button>
```

선언된 클래스를 사용하기 위해 속성을 정의합니다.

Name	Type	Description
Config	<a href="#">Object</a>	of Object

#### Example

```
1.  var myMobileMenu = new AXMobileMenu();
2.  myMobileMenu.setConfig({
3.      // 사용자 키 정의
4.      reserveKeys:{
5.          primaryKey:"menuID",
6.          labelKey:"label",
7.          urlKey:"url",
8.          targetKey:"target",
9.          addClassKey:"ac",
10.         subMenuKey:"cn"
11.     },
12.
13.     // ac : 메뉴 아이템에 추가하고 싶은 클래스 네임 addClass의 약자
14.     menu:[
15.         {menuID:"1", label:"menu 1", ac:"Dashboard", url:"http://www.axisj.com"},
16.         {menuID:"4", label:"menu 4", ac:"Cashiering", url:"http://www.axisj.com"},
17.         {menuID:"5", label:"menu 5", ac:"Housekeeping", url:"http://www.axisj.com"},
18.         {menuID:"6", label:"menu 6", ac:"Management", url:"http://www.axisj.com"},
19.         {menuID:"2", label:"menu 2", ac:"Reservation", cn:[
```

```
20.         {menuID:"2-1", label:"menu 2-1", url:"http://www.axisj.com"},
21.         {menuID:"2-2", label:"menu 2-2", cn:[
22.             {menuID:"2-2-1", label:"menu 2-2-1", url:"http://www.axisj.com"}
23.             ,
24.             {menuID:"2-2-2", label:"menu 2-2-2", url:"http://www.axisj.com"}
25.             ,
26.             {menuID:"2-2-3", label:"menu 2-2-3", url:"http://www.axisj.com"}
27.         ]},
28.         {menuID:"2-3", label:"menu 2-3", url:"http://www.axisj.com"},
29.         {menuID:"2-4", label:"menu 2-4", url:"http://www.axisj.com"},
30.         {menuID:"2-5", label:"menu 2-5", url:"http://www.axisj.com"},
31.         {menuID:"2-6", label:"menu 2-6", url:"http://www.axisj.com"},
32.         {menuID:"2-7", label:"menu 2-7", url:"http://www.axisj.com"},
33.         {menuID:"2-8", label:"menu 2-8", url:"http://www.axisj.com"},
34.         {menuID:"2-9", label:"menu 2-9", url:"http://www.axisj.com"},
35.         {menuID:"2-10", label:"menu 2-10", url:"http://www.axisj.com"},
36.         {menuID:"2-11", label:"menu 2-11", url:"http://www.axisj.com"},
37.         {menuID:"2-12", label:"menu 2-12", url:"http://www.axisj.com"},
38.         {menuID:"2-13", label:"menu 2-13", url:"http://www.axisj.com"}
39.     ]},
40.     {menuID:"7", label:"menu 7", ac:"Management", url:"http://www.axisj.com"},
41.     {menuID:"8", label:"menu 8", ac:"Management", url:"http://www.axisj.com"},
42.     {menuID:"9", label:"menu 9", ac:"Management", url:"http://www.axisj.com"},
43.     {menuID:"10", label:"menu 10", ac:"Management", url:"http://www.axisj.com"},
```

42.       {menuID:"11", label:"menu 11", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

43.       {menuID:"12", label:"menu 12", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

44.       {menuID:"13", label:"menu 13", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

45.       {menuID:"14", label:"menu 14", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

46.       {menuID:"15", label:"menu 15", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

47.       {menuID:"16", label:"menu 16", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

48.       {menuID:"17", label:"menu 17", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

49.       {menuID:"18", label:"menu 18", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

50.       {menuID:"19", label:"menu 19", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

51.       {menuID:"20", label:"menu 20", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

52.       {menuID:"21", label:"menu 21", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

53.       {menuID:"22", label:"menu 22", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

54.       {menuID:"23", label:"menu 23", ac:"Management",  
url:"http://www.axisj.com"},

55.       {menuID:"3", label:"menu 3", ac:"Guest", cn:[

56.               {menuID:"3-1", label:"menu 3-1", url:"http://www.axisj.com"},

57.               {menuID:"3-2", label:"menu 3-2", cn:[

58.                       {menuID:"3-2-1", label:"menu 3-2-1", url:"http://www.axisj.com"}  
,

59.                       {menuID:"3-2-2", label:"menu 3-2-2", url:"http://www.axisj.com"}  
,

60.                       {menuID:"3-2-3", label:"menu 3-2-3", url:"http://www.axisj.com"}  
]

```

61.         }},
62.         {menuID:"3-3", label:"menu 3-3", url:"http://www.axisj.com"},
63.         {menuID:"3-4", label:"menu 3-4", url:"http://www.axisj.com"},
64.         {menuID:"3-5", label:"menu 3-5", url:"http://www.axisj.com"}
65.     ]},
66.     {menuID:"24", label:"menu 24", ac:"Configuration", url:"http://www.axisj
.com"}
67. ],
68.     onclick: function(){ // 메뉴 클릭 이벤트
69.         myMobileMenu.close();
70.         //location.href = this.url;
71.     }
72. });

```

**static** **AXMobileMenu.setHighLight(menuID)** [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 327](#)

모바일 메뉴 트리 인덱스에 해당하는 메뉴를 선택된 상태로 표시합니다. '-' 는 하위 뎁스표현

Name	Type	Description
menuID	<a href="#">String</a>	

#### Example

```

1. myMobileMenu.setHighLight("2-2");

```

**static** **AXMobileMenu.setHighLightMenu(menuID)** [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 368](#)

모바일 메뉴 트리 인덱스에 해당하는 메뉴를 선택된 상태로 표시합니다. '-' 는 하위 뎁스표현

Name	Type	Description
menuID	<a href="#">String</a>	

#### Example

```
1. myMobileMenu.setHighLightMenu("2-2");
```

## **static** AXMobileMenu.setHighLightOriginID(menuID) [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 381](#)

모바일 메뉴 데이터에 사용자가 정의한 id에 해당하는 메뉴를 선택된 상태로 표시합니다.

Name	Type	Description
menuID	<a href="#">String</a>	

### Example

```
1. mxMenu.setHighLightOriginID("ID1245");
```

## **static** AXMobileMenu.setTree(tree) [{AXMobileMenu}](#)

□ [AXMobileMenu.js, line 503](#)

모바일 메뉴 데이터를 설정합니다.

Name	Type	Description
tree	<a href="#">Object</a>	

### Example

```
1. var menuStr = '[{"label":"test", "link":"/index.php?mid=page_XhGM56", "target":
"_self", "url":"page_XhGM56", "selected":1, "expand":"N", "isShow":true,
"parent_srl":"0", "k":"66", "cn":null}, {"label":"We are...", "link":"#", "target":
"_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"
0", "k":"104", "cn":[{"label":"Jowrney & Stacey", "link":"#", "target": "_self",
"url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"1
05", "cn":[{"label":"aaa", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0
, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"105", "k":"140", "cn":[{"label":"dd
d", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow
":true, "parent_srl":"140", "k":"143", "cn":[{"label":"fff", "link":"#", "target
": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"1
43", "k":"145", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"eee", "link":"#
", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "pare
nt_srl":"140", "k":"144", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"bbb",
"link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":tr
ue, "parent_srl":"105", "k":"141", "cn":null}, {"label":"ccc", "link":"#", "targe
t": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":
"105", "k":"142", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"Bike", "link"
:"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "p
arent_srl":"104", "k":"106", "cn":null}, {"label":"Gear & Stuff", "link":"#", "t
arget": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_sr
l":"104", "k":"107", "cn":null}, {"label":"Media outlet", "link":"#", "target":
"_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104"
, "k":"108", "cn":null}, {"label":"Sponsor", "link":"#", "target": "_self", "url"
:"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"109",
```

```
"cn":null}, {"label":"World adventure proposal", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"110", "cn":null}, {"label":"iBooks", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"111", "cn":null}, {"label":"Rewards", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"112", "cn":null}, {"label":"Rancho", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"104", "k":"113", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"Route", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"114", "cn":[{"label":"Where we go", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"114", "k":"115", "cn":null}, {"label":"Trace of flybasket", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"114", "k":"116", "cn":null}, {"label":"Cost", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"114", "k":"117", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"Travels", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"118", "cn":[{"label":"World Adventure", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"119", "cn":null}, {"label":"2013 Dokdo, Aroound the Ulleun island", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"120", "cn":null}, {"label":"2012 Cross country, along the river", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"121", "cn":null}, {"label":"2011 Around the Jeju island", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"122", "cn":null}, {"label":"2010 Jumujin, Go to the East sea", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"123", "cn":null}, {"label":"2009 We rode the japan honeymoon", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"124", "cn":null}, {"label":"2008 Haenam, the end of the Korea", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"118", "k":"125", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"Blog", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"126", "cn":null}, {"label":"Project", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"127", "cn":[{"label":"Experience farm in the world", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"128", "cn":null}, {"label":"Click the shutter for the world", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"129", "cn":null}, {"label":"10 thousands hours playing the violins", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"130", "cn":null}, {"label":"Go to 30,000 km by bike", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"131", "cn":null}, {"label":"On around the earth", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"132", "cn":null}, {"label":"Create UI set by countries", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"127", "k":"133", "cn":null}], "addClass":"hasSubMenu"}, {"label":"Friends", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"134", "cn":null}, {"label":"Guestbook", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"135", "cn":null}, {"label":"Donation", "link":"#", "target": "_self", "url":"#", "selected":0, "expand":"N", "isShow":true, "parent_srl":"0", "k":"136", "cn":null}] ';
```

```
2. myMobileMenu.setTree( menuStr.object() );
```