Search Documentations

AXGrid

new AXGrid()

AXGrid.js, line 1

AXGrid

Version:

v2.5.2

Author:

• tom@axisj.com

```
22.
     "2014-07-05 tom : add "event body.onchangeScroll"
                        [fix] checked function update
      2014-07-07 tom
     "2014-07-07 \text{ tom } :
                        [fix] not send value key when
    run sort
     "2014-07-08 tom :
                        [fix] adjust height when set
    height: 'auto''
     "2014-07-10 tom
                       [fix] AJAX without result key
    error"
      2014-07-11 tom
                        [fix] checked error when change
    mobile view"
     "2014-07-15 tom
                        [improve] add config mergeCells
                        fix] editor top position bug"
      2014-07-17 tom
     "2014-07-31 tom
                        [fix] formatter validate
    function"
```

58. "2014-08-01 tom : [fix] issue#242 sync fixedTrHeight with trHeight, colGroup have checked then user checked not saved, 'method setFocus'

[fix] issue#

tom

- 59. "2014-08-04 tom : [improve] add options colGroup formatterLabel"
- 60. "2014-08-04 tom : [fix] editorButtonPosition default value 'bottom'"
- 61. "2014-08-13 tom : [fix] setList({}, "sortDisable")

 석정 호 페이지 체임자된 때 sortDisable 유지도로 수정"
- 7로 스크롤 사이즈 안맞는 문제 해결"
- 63. "2014-08-18 tom : [fix] restoreList 아이템 복제 오류 및 스"
- 64. "2014-08-19 tom : [fix] window resize 시 head/foot 사라지는 버그 픽스"
- 65. "2014-08-21 tom : sortList callback sendObj -> key 항목 추가"
- 66. "2014-08-27 tom: mobile paging bugitx"
- 67. "ZU14-U8-28 tom : fittowldth 결정 观量 때 COI"
- 68. "2014-08-29 tom : reloadList 시 ajax options 항목 5 두 유지 토록 변경"
- 69. "2014-09-01 tom : ie8에서 grid 너미 세산 모듀 해결, height:"**auto**" 설정 후 foot 표시 버그 픽스 "
- 70. "2014-09-16 tom : sort메소드에서 그리드리스트의 왼쪽 스크톨 위치 초기화 하지 않도록 변경"
- 71. | "2014-09-19 tom : pushList focus초기화 되는 현상 개선"
- 72. "2014-09-19 tom : oncheck 이벤트 disable된 input에서 발생하지 않도록 변경"
- 73. "2014-09-24 tom : pushList 아큐먼트가 Object | Array 모두 처리 하도록 개선"
- 74. "2014-09-24 tom : mergeCells 옵션사용시 멀티 colIndex 지정하면 앞의 인덱스열이 머지 될 때 다음 셀이 머지 되도록 기능 개 서"
- 75. "2014-10-01 tom : setFocus 현재 표시된 범위를 넘어서는 요 청에 대하 처리 지위"
- 76. "2014-10-01 tom : foot count 표시 버그 해결"
- 77. 2014-10-08 tom : setFocus method minor fix
 78. "2014-10-10 tom : setEditor 후 탭으로 포커스 이동했을 때
- 79. "2014-10-13 tom : editor 활성화 상태에서 컬럼 너비 수정 버
- 80. "2014-10-14 tom : 다중컬럼 checked 함수버그 픽스"
- 81. "2014-10-21 tom : 리스트가 비었을 때 editor로 아이템 추가 버그 픽스"
- 82. "2014-10-22 tom : 아이템 안에 checkbox를 사용자가 추가 하면 클릭이벤트 에러 버그픽스"
- 33. "2014-11-06 tom : checkedColSeq 메소드에서 oncheck 이 베트 지역하추 처리 취소 및 dayaSync 메소드 시설"
- 84. "2014-11-08 tom : AXConfig.AXGrid.colHeadAlign > colHeadAlign에 연결되도록 구문 추가, appendList 위치 버그 픽스"
- 85. "2014-11-14 root : [add] colGroup item 에 addClas 속성 추가"
- 86. "2014-11-18 tom : fixedColSeg 표현 버그 픽스'
- 87. "2014-11-23 tom : pushList 베소드 insertIndex 가 없으면 focus 실행 안함."

```
88. "2014-11-24 tom : window resize 이벤트 시 스크를 초기화
문제 해결 &
axdom(document.body).addClass("AXUserSelectNone") 제
거 button text 스타일 깨짐 문제 발생"
89. "2014-11-16 tom : grid getCheckedList radio 타입 에러
해결"
90.
91. var myGrid = new AXGrid();
92. myGrid setConfig(classConfig:JSObject);
```

Extends

• AXJ

Methods

static AXGrid.ajaxGetList(res)

AXGrid.js, line 2878

setList 호출시 ajaxUrl에 의해 가져온 데이터를 그리드의 list로 적용 합니다.

Name	Type	Description
res	Object	

static AXGrid.appendList(item,
insertIndex)

AXGrid.js, line 6999

• 그리드에 신규 데이터를 삽입하기 위해 삽입용 에디터를 활성화 하여 줍니다.

Name	Type	Description
item	Object	item dataset
insertIndex	Number	삽입 대상 index

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. var item = {};
4. myGrid.appendList(item);
5. myGrid.appendList(item, 3);
6.
```

static AXGrid.bigDataSync()

AXGrid.js, line 5391

• bigDataSyncApply를 호출 합니다.(grid에서만 동작, mobile,icon등의 모 드에서는 동장 안함)

static

AXGrid.js, line 5404

• Grid의 리스트 내부 인덱스가 변경되거나 포커싱 대상 인덱스가 스크롤을 벗어나 있을경우 그리드를 재구성 합니다.

Name	Туре	Description
reload	Boolean	현재 그리드 스크롤된 컨텐츠를 다시
		출력합니다.

static AXGrid.cancelEditor()

AXGrid.js, line 6935

• 활성화된 에디터를 해제 합니다.

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.cancelEditor();
4.
```

static AXGrid.changeGridView(obj)

AXGrid.js, line 7622

• 그리드의 뷰모드를 체인지 합니다.

Name	Type	Description
obj	JSONObject	

Example

```
    myGrid.changeGridView({
    viewMode: "grid"
```

}); myGrid.changeGridView({ viewMode:"icon", view: { width:"200", // icon width height:"300", // icon height img: {left:"10", top:"10", width:"179", height:"180", style:"border:1px solid #ccc;"}, label:{left:"10", top:"200", width:"180", height:"20"}, description: {left:"10", top:"225", width:"180", height:"65", style:"color:#888;"}, buttons: { left:"5", top:"5", width:"180", height:"20", style:"", items:[{label:"but1", style:"", addClass:"AXButton Green", onclick:function(){ fnObj.otherFunction(this); }}, {label:"but2", style:"", addClass:"AXButton", onclick:function(){ fnObj.otherFunction(this); }}] }, format: function(){ return { imgsrc : this.item.img, label : this.item.title, description : this.item.writer+", "+this.item.no+" / " + (this.item.desc || "") } } }); myGrid.changeGridView({ viewMode:"mobile" }); ```

static AXGrid.checkedColSeq(colSeq, checked, itemIndex)

AXGrid.js, line 1453

colgroup내 해당 index의 checked 속성을 변경해 줍니다.해당 index의 아이템 이 checkbox로 지정되어 있어야 합니다.

N	lame	Туре	Description
С	olSeq	Number	대상 체크박스
			(formatter:"checkbox" 로 선언 된 항목의 순서)
С	hecked	Boolean	true면 check , false면
			uncheck
i	temIndex	Number	대상 열(미 지정시 전체)

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.checkedColSeq(0, true); // 모든 체크박스 속성을 checked로
4. myGrid.checkedColSeq(0, true,0); // 첫번째 열의 체크박 스속성을 checked로
5.
```

static AXGrid.click(itemIndex)

AXGrid.js, line 5702

• 인덱스에 해당하는 행을 클릭 한 효과를 발생 시킵니다.config 에 body항목의 onclick 지정함수가 있다면 호출 됩니다.

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	선택될 그리드 아이템 인덱스

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.click(0);
4.
```

static AXGrid.colGroupListClick()

AXGrid.js, line 2370

{String}

colHeadToolClick 에서 호출된 ColGroupListBox의 아이템을 클릭했을때의 처리를 합니다.

Туре	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 2418

AXGrid.colHeadCheckBoxClick()

Grid head checkbox를 클릭했을때의 처리를 합니다.

Description Type Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 2051 static AXGrid.colHeadMouseOut() Grid head가 마우스 포커스를 잃었을때의 처리를 합니다. Description Type Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 2022 static AXGrid.colHeadMouseOver() Grid head에 마우스를 올렸을때 후처리를 합니다.(툴 박스 표시등) Type Description Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 2231 static AXGrid.colHeadNodeClick() Grid head를 클릭 했을때의 처리를 합니다(체크박스처리,정렬등). Description Type Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 2216 static AXGrid.colHeadResizerEnd() Grid head의 크기 조절 바 (|)를 마우스로 drag 상태가 해제 되었을때의 처리를 합 니다. Description Type Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 2080 static AXGrid.colHeadResizerMouseDown() Grid head의 크기 조절 바 (I)를 마우스로 down(누른상태) 했을때의 처리를 합니

다.

Type	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트
	·

AXGrid.colHeadResizerMouseMove()

Grid head의 크기 조절 바 (|)를 마우스로 drag(누른상태) 했을때 마우스 감도 처리 를 합니다.

туре	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 2204

AXGrid.colHeadResizerMouseUp()

Grid head의 크기 조절 바 (|)를 마우스로 drag 상태가 해제 되었을때의 처리를 합 니다.

Туре	Description	
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트	
	1	
	olHoodPosizorMovo()	AXGrid.js, line 2138

static AXGrid.colHeadResizerMove()

Grid head의 크기 조절 바 (|)를 마우스로 drag(누른상태) 했을때의 처리를 합니다.

туре	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트
	·

static AXGrid.colHeadToolClick() {String}

Description

AXGrid.js, line 2317

AXGrid.js, line 4886

Grid head 우측의 도구 박스를 클릭 했을때의 처리를 합니다(ColGroupListBox

Type	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.contentScrollContentSync(pos, touch)

top, left에 맞게 그리드 내용을 이동 합니다.

Name	Туре	Description
pos	Object	top, left
touch	String	"touch"

Example

팝업).

static AXGrid.contentScrollEnd()

AXGrid.js, line 5310

그리드내의 스크롤이 마지막 항목까지 도달 하였을때의 처리를 합니다. config에서 설 정한 onscrollend 지정 함수도 이때 발생됩니다.

AXGrid.js, line 4735

AXGrid.contentScrollResize(resetLeft)

Grid의 화면에 맞게 스크롤을 생성 합니다.

Name	Туре	Description
resetLeft	Boolean	false 시 가로 스크롤은 초기화 하지
		않습니다.

Example

static

AXGrid.js, line 5083

AXGrid.contentScrollScrollEnd()

스크롤바의 스크롤이 끝났을때의 처리를 합니다.

Туре	Description
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 5054

AXGrid.contentScrollScrollMove()

스크롤바가 스크롤 될때 내부 처리를 합니다.

Type	Description
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트

AXGrid.js, line 4986

AXGrid.contentScrollScrollReady()

스크롤에 대한 기본 속성/이벤트를 지정합니다.

Type	Description
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 4831

AXGrid.contentScrollScrollSync(pos)

top, left에 맞게 스크롤을 이동 합니다.

Name	Туре	Description
pos	Object	top, left.

Example

- var myGrid = new AXGrid();
 - myGrid.contentScrollScrollSync({left: myGrid.scrollXHandle.position().left});
 - 4.

static

AXGrid.js, line 5112

AXGrid.contentScrollScrollWheel()

그리드 몸통에서 일어나는 마우스 휠 이벤트 처리를 합니다.

Type	Description
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 5325

AXGrid.contentScrollTipOver()

Туре	Description
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 5337

AXGrid.contentScrollTipOverMove(handleTop)

• Grid의 스크롤바를 움직일때 현레코드/전체레코드의 툴팁을 출력합니다.

Name	Type	Description
handleTop	Number	툴팁 출력위치의 상단 offset

static

AXGrid.contentScrollTipOverOut()

• Grid의 스크롤바에 대한 이동 이벤트가 끝났을때 툴팁을 해제합니다.

 Type
 Description

 Event
 Grid body내부에서 감지되는 이벤트

statio

AXGrid.js, line 5287

AXGrid.contentScrollTouchEnd()

그리드내의 터치(point)가 끝났을때의 처리를 합니다.

TypeDescriptionEventGrid body내부에서 감지되는 이벤트

static

AXGrid.js, line 5218

AXGrid.contentScrollTouchMove()

그리드내의 터치에 의한 화면 이동을 처리 합니다..

TypeDescriptionEventGrid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.js, line 5177

AXGrid.contentScrollTouchstart()

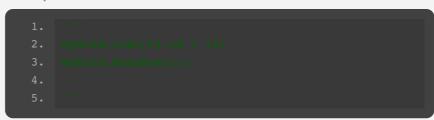
그리드 스크롤바에 대한 터치 이벤트를 처리 합니다.

static AXGrid.dataSync() {AXGrid}

TypeDescriptionEventGrid body내부에서 감지되는 이벤트

• 그리드 데이터를 조작후 그리드에 현재 위치된 아이템을 다시 생성합니다.

Example



static AXGrid.fetchList(list)

AXGrid.js, line 4052

AXGrid.js, line 5376

grid의 리스트에 아이템을 추가 합니다.(배열)

Name	Type	Description
list	Array	추가될 list item Array

Example

static AXGrid.focusEditorForm(key)

AXGrid.js, line 6682

• 활성화된 에디터의 특정 key 값과 매칭되는 요소를 활성화 합니다.

Name	Туре	Description
key	String	colgroup 컬럼 key

Example

static AXGrid.focusMove(direction)

AXGrid.js, line 5665

• direction 만큼 포커스를 이동 합니다.

Name	Type	Description
direction	Number	정수/음수 이동될 칸 수
	Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤
		트

static

AXGrid.js, line 3085

AXGrid.getAddingClass(formatter, item, itemIndex, value, key, CH)

해당 컬럼에 추가클래스를 정의 합니다. 문자열 방식과 함수방식을 지원합니다.

Name	Туре	Description
formatter	String function	config 의 colGroup이나
		colHead에서 지정된 formatter
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
itemIndex	Number	대상 인덱스
value	String	표현 대상 값.
key	Object	config 의 colGroup 내부 key 값
СН	Object	대상 그리드의 [열][행]

static

AXGrid.js, line 1550

AXGrid.getCheckedList(colSeq)

{Array}

Grid list 내의 checked 된 아이템을 반환합니다.해당 colSeq의 아이템이 checkbox로 지정되어 있어야 합니다.

Name	Туре	Description
colSeq	Number	대상 체크박스
		(formatter:"checkbox" 로 선언
		된 항목의 순서)

Returns:

- 그리드 리스트의 체크된 인덱스 아이템

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.getCheckedList(0);
4.
```

static

AXGrid.js, line 1576

AXGrid.getCheckedListWithIndex(colSeq)

{Array}

Grid list 내의 checked 된 아이템,index를 반환합니다.해당 colSeq의 아이템이 checkbox로 지정되어 있어야 합니다.

Name	Туре	Description
colSeq	Number	대상 체크박스
		(formatter:"checkbox" 로 선언
		된 항목의 순서)

Returns:

item:JSObject}] -그리드 리스트의 체크된 인덱스, 아이템

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.getCheckedListWithIndex(0);
4.
```

static AXGrid.getColGroup(suffix)

AXGrid.js, line 1346

{String}

ColGroup을 구성 합니다.

Name	Type	Description
suffix	String	"CH" ColHead, "CB" ColBody,
		"EB" EditorBody, "FE"
		FixedEditorBody,"FB"
		FixedColBody,"FC"
		FixedColHead

Returns:

html

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.getColGroup("CB");
4.
```

static AXGrid.getColHeadTd(arg) {String}

AXGrid.js, line 1738

Grid head를 위한 html을 생성합니다.

Name	Type	Description
arg	Object	

static AXGrid.getColSeqToHead(r,

AXGrid.js, line 1383

C) {Number}

대상의 colHead 내부 seq 가져옵니다.

Name	Туре	Description
r	Number	Row
c	Number	Column

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. var colSeq = myGrid.getColSeqToHead(colHeadR, colHeadC);
4.
```

static

AXGrid.js, line 5840

AXGrid.getDataSetFormatterValue(formatter, dataSet, value, key, CH) {String}

• dataSet의 값을 지정된 formatter에 맞게 가공합니다.

Name	Type	Description
formatter	String	formatter – config 에서 지정된
		표현 형식
dataSet	Object	setDataSet 메소드에 전달된 데이
		터 객체
value	String	dataSet 객체 가 지니고 있는 값
key	String	config colgroup의 key
СН	String	config colgroup의 컬럼 객체

Name Type Description

static

AXGrid.js, line 6258

AXGrid.getEditorBody(dataSet,

isfix) {String}

• 에디터를 생성 합니다.

Name	Type	Description
dataSet	Object	데이터 객체
isfix	String	fix option . (AXGrid.hasFixed == true) "fix"

static

AXGrid.js, line 6109

AXGrid.getEditorFormatterValue(formatter, dataSet, value, key, CH, idAttr)

{Object|String}

• Editor의 데이터를 formatter에 맞게 가공하여 반환 합니다.

Name	Туре	Description
formatter	String	config editor 에서 지정된 표현 형
		식
dataSet	Object	데이터 객체
value	String	dataSet 객체 가 지니고 있는 값
key	String	config colgroup의 key
СН	String	config colgroup의 컬럼 객체
idAttr	String	Editor 타겟 구분 값

static

AXGrid.js, line 6157

AXGrid.getEditorFormValue(form, dataSet, value, key, CH, idAttr)

{String}

• Editor의 데이터를 config editor rows form에 정의된 형식에 맞게 반환 합니다.

Name	Type	Description
form	Object	config editor rows form에서
		지정된 객체
dataSet	Object	데이터 객체
value	String	dataSet 객체 가 지니고 있는 값
key	String	config colgroup의 key
СН	String	config colgroup의 컬럼 객체

Name	Type	Description	
idAttr	String	Editor 타겟 구분 값	

static

AXGrid.js, line 7307

AXGrid.getExcelColHeadTd(arg)

{String}

• 그리드 내용을 엑셀 포맷(html)으로 변환시 컬럼 해더를 생성 합니다.

Name	Туре	Description
arg	Object	

Example

} ```

static

AXGrid.js, line 7489

AXGrid.getExcelFootDataSet(dataSet,

isfix) {String}

• 그리드 내용을 엑셀 포맷(html)으로 변환시 footer 데이터가 존재시 처리 합니

Name	Type	Description
dataSet	Object	setDataSet 메소드에 전달된 데이
		터 객체
isfix	String	"fix","n" 고정 형태

static

AXGrid.js, line 7541

AXGrid.getExcelFormat(format)

{String|Object}

• format에 맞춰 그리드의 내용을 엑셀 포맷으로 변환 합니다.

Name	Туре	Description
format	String	"html","json" 변환 옵션

```
1.
2. var txt = myGrid.getExcelFormat("html");
3. var json = myGrid.getExcelFormat("json");
4.
```

static

AXGrid.js, line 7439

AXGrid.getExcelHeadDataSet(dataSet,

isfix) {String}

• 그리드 내용을 엑셀 포맷(html)으로 변환시 header 데이터가 존재시 처리 합니다.

Name	Туре	Description
dataSet	Object	setDataSet 메소드에 전달된 데이
		터 객체
isfix	String	"fix","n" 고정 형태

static

AXGrid.js, line 7348

AXGrid.getExcelltem(itemIndex,

item) {String}

• 그리드 내용을 엑셀 포맷(html)으로 변환시 리스트 데이터를 변환 합니다.

Name	Type	Description	
itemIndex	Number	그리드 리스트중 대상 index	
item	Object	그리드 리스트중 index 데이타	

static

AXGrid.js, line 7396

AXGrid.getExcelltemMarker(itemIndex,

item, isfix) {String}

• 그리드 내용을 엑셀 포맷(html)으로 변환시 maker 데이터가 존재시 처리 합니다.

Name	Type	Description
itemIndex	Number	그리드 리스트중 대상 index
item	Object	그리드 리스트중 index 데이타
isfix	String	isfix {String} – fix option

static

AXGrid.js, line 5952

AXGrid.getFootDataSet(dataSet,

isfix) {String}

• 그리드의 footer 생성 합니다.

Name	Туре	Description
dataSet	Object	setDataSet 메소드에 전달된 데이 터 객체
isfix	String	"fix","n" 고정 형태

static

AXGrid.js, line 2948

AXGrid.getFormatterValue(formatter,
item, itemIndex, value, key, CH,
CHidx) {String}

지정된 표현 형식으로 데이터를 HTML String 으로 변환 시킵니다.

Name	Туре	Description
formatter	String function	config 의 colGroup이나
		colHead에서 지정된 formatter
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
itemIndex	Number	대상 인덱스
value	String	표현 대상 값.
key	Object	config 의 colGroup 내부 key 값
СН	Object	대상 그리드의 [열][행]
CHidx	Number	대상 그리드의 [열][행] 중 행의
		index

static

AXGrid.js, line 5883

AXGrid.getHeadDataSet(dataSet,

isfix) {String}

• 그리드의 header를 생성 합니다.

Name	Туре	Description
dataSet	Object	setDataSet 메소드에 전달된 데이
		터 객체
isfix	String	"fix","n" 고정 형태

static

AXGrid.js, line 1726

AXGrid.getHeadMousePosition()

{Object}

Grid head에서 event를 일으킨 마우스의 위치를 캡쳐 합니다.

Type	Description
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.getlconItem(itemIndex,

item, viewIconObj, cssObj) {String}

config 의 viewMode가 icon 일때의 리스트를 구성 합니다.

Name	Type	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
viewIconObj	Object	Config 에서 설정된 view 속성.
css0bj	Object	

Example

- 1.
- $2. \quad cssObj =$
- 3. box: "width: ,height:", 기타 사용자 지정 스타일 추가 가능
- 4. img: "left:, top: , width:, height:", 기타 사용자 지정 스타일 추가 가능
- 5. label: "left:, top: , width:, height:", 기타 사용자 지정 스타일 추가 가능
- 6. description: "left:, top: , width:, height:", 기타 사용자 지정 스타일 추가 가능
- 7. buttons: "left:, top: , width:, height:", 기타 사용 자 지정 스타일 추가 가능

}; ```

static AXGrid.getItem(itemIndex,

AXGrid.js, line 3119

AXGrid.js, line 3231

item, isfix, hasTr) {String}

대상의 데이터를 그리드에 출력되는 html 형태로 변환 합니다.

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
isfix	String	고정 높이 사용시 "fix"
hasTr	String	tr 표시 여부

static

AXGrid.js, line 3379

AXGrid.getItemMarker(itemIndex,
item, isfix) {String}

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스

body(list) 구성시 marker row 가 존재할경우 처리 합니다.

Name	Туре	Description
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
isfix	String	고정 높이 사용시 "fix"

static

AXGrid.js, line 3456

AXGrid.getMarkerDisplay(itemIndex,

item) {Boolean}

config 내의 marker row 를 출력할지 여부를 판단하는 사용자 함수를 호출 합니다.

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열

static

AXGrid.js, line 3298

AXGrid.getMobileItem(itemIndex,

item, mobileView) {String}

config 의 viewMode가 mobile 일때의 리스트를 구성 합니다.

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
mobileView	Object	Config 에서 설정된 view 속성.

static

AXGrid.js, line 4944

AXGrid.getMousePositionToContentScroll(contentScrollID) {Object}

스크롤이 발생된 마우스 위치를 반환합니다.

Name	Туре	Description
	Event	Grid body내부에서 감지되는 이
		벤트
contentScrollID	String	Event가 일어난 스크롤 객체 ID

static AXGrid.getSelectedItem() AXGrid.js, line 5684

{Object}

• 선택된 행의 index, item 을 가져 옵니다.선택된 행이 없으면 에러 객체를 전달 합니다.

Returns:

, exception no item selected {error,description}

Example

static AXGrid.getSortParam(ty)

AXGrid.js, line 7277

{String|Object}

• 정렬옵션을 반환 합니다.

Name	Туре	Description
ty	String	출력옵션 "one" 으로 요청시
		String 형태로, 미 지정시 Object
		형태로 반환

Example

static

AXGrid.js, line 3026

AXGrid.getTooltipValue(formatter, item, itemIndex, value, key, CH) {String}

지정된 표현 형식으로 데이터를 HTML String으로 변환 시킵니다.

Name	Type	Description
formatter	String function	config 의 colGroup이나
		colHead에서 지정된 formatter
item	Object	대상 인덱스의 리스트 1개 열
itemIndex	Number	대상 인덱스
value	String	표현 대상 값.
key	Object	config 의 colGroup 내부 key 값
СН	Object	대상 그리드의 [열][행]

AXGrid.js, line 4957

{Object}

터치 이벤트가 일어난 위치를 반환 합니다.

Type Description

Event Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.goPageMove(pageAdd)

AXGrid.js, line 7181

• pageAdd 만큼 페이지를 이동합니다.

Name Type Description

pageAdd Number 이동할 페이지 증/감(-) 수

Example

- 1.
- 2. var myGrid = new AXGrid();
- 3. myGrid.goPageMove(-1);
- 4.

static AXGrid.gridBodyClick()

AXGrid.js, line 4330

Grid 리스트(body)에 대한 click 이벤트 처리를 합니다.

Type Description

Event Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.gridBodyClickAct()

AXGrid.js, line 4358

Grid 리스트(body)내부 요소에 대한 클릭 후 처리를 합니다(checkbox,radio).

Type Description

Event Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.gridBodyDBLClick()

AXGrid.js, line 4607

Grid 리스트(body)에 대한 doubleclick 이벤트 처리를 합니다.

TypeDescriptionEventGrid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.gridBodyOut()

AXGrid.js, line 4317

Grid 리스트(body)에 대한 mouseout 이벤트 처리를 합니다.

Type Description
Event Grid body내부에서 감지되는 이벤트

static AXGrid.gridBodyOver() AXGrid.is, line 4300

Grid 리스트(body)에 대한 mouseover 이벤트 처리를 합니다.

Туре	Description	
Event	Grid body내부에서 감지되는 이벤트	≣
static AXGrid.li	stLoadingDisplay()	AXGrid.js, line 2644
	- , ,	
그리드의 데이터 처리중	로 파시를 표형 하니다	
그니ㅡㅋ 데이터 사다중 표시를 표한 합니다.		
static AXGrid.m	nergeCells(tgDom,	AXGrid.js, line 5740
static AXGrid.m	nergeCells(tgDom,	AXGrid.js, line 5740

• config 내의 옵션에 따라 셀 병합을 실행 합니다.

Nan	ne	Type	Description
tgD	om	Object	그리드 몸통 객체
typ		String	표현 형식 ("n" normal, "f"
			fixed)

static AXGrid.onContextmenu()

AXGrid.js, line 1620

{AXContextMenu}

typ)

setConfig에서 설정된 contextMenu에 대한 처리를 합니다.

Туре	Description	
Event	Grid 내부에서 감지되는 이벤트	

Example

// 마우스 오른쪽 버튼 클릭시 메뉴를 호출 합니다.(추가,삭제,수정)

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. var fnObj = {
```

pageStart: function(){ myGrid.setConfig({ targetID : "AXGridTarget", theme : "AXGrid", mediaQuery: { mx:{min:0, max:600}, dx:{min:600} }, colGroup : [{key:"no", label:"번호", width:"40", align:"center", formatter:"money"}], contextMenu: { theme:"AXContextMenu", // 선택항목 width:"150", // 선택항목 menu:[{ userType:1, label:"추가하기", className:"plus",

onclick:function(){ myGrid.appendList(null); } }] }); ``` AXGrid.js, line 1601 static AXGrid.onKeydown() Grid 내부에서 감지되는 이벤트에 대한 처리를 합니다.(방향키로 포커스 이동등..) Description Type Event Grid 내부에서 감지되는 이벤트 AXGrid.js, line 7213 static AXGrid.onPageChange(e) • 페이지 이동시 호출 됩니다. Name Type Description Event е change 이벤트 AXGrid.js, line 7682 **AXGrid.openMobileConfig**(event) • 모바일 툴바가 클릭되었을 때 툴바 박스 호출 이벤트 함수 Name Type Description event event AXGrid.js, line 6084 static AXGrid.printFoot() • grid의 footer를 구성합니다 . (getDataSet) Example AXGrid.js, line 6062 static AXGrid.printHead() • grid의 header를 구성합니다 . (getDataSet) Example

AXGrid.js, line 3483

grid list 의 전체 출력을 처리 합니다.

Name	Type	Description
args	Object	출력 옵션 {sort:true}

static AXGrid.pushList(pushItem,

AXGrid.js, line 3974

insertIndex) {AXGrid}

그리드에 데이터를 삽입합니다.push to Grid.list

Name	Туре	Description
pushItem	Object Array	
insertIndex	Number	optional 삽입위치 인덱스 Index of
		Insert Position

Example

```
1.
2. myGrid.pushList([item Array]);
3. myGrid.pushList([item Array], 1);
4. myGrid.pushList([item]);
5.
```

static AXGrid.redrawDataSet()

AXGrid.js, line 6045

• setDataSet에 의해 dataSet 객체가 변경된 경우 header나 footer를 다시 렌더링 합니다.

Example

static

AXGrid.js, line 1407

AXGrid.redrawGrid(changeGridView)

그리드의 모든 요소를 재 정렬 해 줍니다.

Name	Туре	Description
changeGridView	string	

```
AXGrid.js, line 2795
static AXGrid.reloadList()
그리드리스트를 새로 고침 합니다.(ajax를 통할 경우 다시 가져 옵니다).
Example
}); myGrid.reloadList(); ```
                                            AXGrid.js, line 4081
static
AXGrid.removeList(removeList)
{AXGrid}
removeList의 전달된 키값 과 일치하는 대상을 삭제 합니다.이때 고유한 값이 아닌
항목을 전달 할 때에는 에러가 발생 할 수 있습니다.
Name
                Type
                                 Description
removeList
                 Array
                                 키값 배열
Example
}); myGrid.removeList(removeList); ```
                                            AXGrid.js, line 4153
static
AXGrid.removeListIndex(removeList)
 {AXGrid}
removeList의 index에 해당하는 항목을 제거 합니다..
Name
                                 Description
                 Type
removeList
                 Array
                                 index 배열 (key value "index"
                                 가 있어야 함)
```

static AXGrid.restoreList(removeList)

AXGrid.js, line 4225

{AXGrid}

restoreList 전달된 키값 과 일치하는 대상의 삭제 표시를 제거 합니다.이때 고유한 값이 아닌 항목을 전달 할 때에는 에러가 발생 할 수 있습니다.(passive)

Name	Type	Description
removeList	Array	키값 배열

Example

}); myGrid.restoreList(removeList); ```

static AXGrid.saveEditor()

AXGrid.js, line 6701

• 에디터의 내용을 저장하고 리스트에 반영 합니다.

Example

static

AXGrid.js, line 6883

AXGrid.saveEditorRequest(res)

• config editor 항목에 request가 설정 되었을경우 서버 연동 처리를 합니다 response설정으로 예외 처리를 합니다.

Name	Туре	Description
res	Object	editorFormItem

• itemIndex에 스크롤을 이동시킵니다.

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	스크롤될 아이템 인덱스

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.scrollTop(0);
4.
```

static AXGrid.setBody(list,

AXGrid.js, line 2521

rewrite)

그리드의 몸통을 렌더링 합니다.

Name	Type	Description
list	Object	Grid list Object
rewrite	Boolean	true or false

static AXGrid.setColHead() {String}

AXGrid.js, line 1817

Grid head를 디바이스(보기설정)에 맞춰 렌더링 합니다.(grid,icon,mobile)

static AXGrid.setConig(config)

AXGrid.js, line 1004

선언된 클래스를 사용하기 위해 속성을 정의합니다.

Name	Туре	Description
config	Object	gridConfig

```
1.
2. myGrid.setConfig({
3. targetID : "AXGridTarget",
4. colHeadAlign: "center", // 헤드의 기본 정렬 값
5. mergeCells: true|false|Array -- 전체셀병합,병합안한,지정된 인덱스얼만 병합
6. colGroup : [
7. {key:"no", label:"번호", width:"50", align:"right", sort:"asc"}
8. ],
9. body: {
10. onclick: function(){},
11. ondblclick: function(){},
12. addClass: function(){},
13. oncheck: function(){},
14. onchangeScroll: function(){}
```

```
1. // grid config description
2. var gridConfig = {
3. targetID: {String} elementTargetID,
4. theme: [String=AXGrid] - CSS Class 이름,
5. fixedColSeq: [Number=0],
6. fitToWidth: [Boolean=false]
```

static **AXGrid.setData**(gridData)

AXGrid.js, line 2905

그리드 데이터를 페이지까지 포함하여 정의해 줍니다. (ajax를 사용하지 않는 방법)

Name	Туре	Description
gridData	JSObject	object of grid

Example

```
1.
2. var gridData = {
3. list: _obj.document_list,
4. page:{
5.    pageNo: _obj.page_navigation.cur_page,
6.    pageSize: 20,
7.    pageCount: _obj.page_navigation.page_count,
8.    listCount: _obj.page_navigation.total_count,
9.    onchange: function(pageNo){
10.         dialog.push(Object.toJSON(this));
11.         trace(this, pageNo);
12.    }
13. }
```

}; myGrid.setData(gridData); ```

static AXGrid.setDataSet(obj)

AXGrid.js, line 6021

• head, foot 속성을 정의한 경우 head, foot 에 값을 표시합니다. 비어있는 객체를 전달할 경우 formatter 연결된 함수에 의해 값이 계산됩니다.

Name	Туре	Description
obj	Object	({key:value})

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.setDataSet({price:123000, amount:10});
4. myGrid.setDataSet({});
5.
```

static AXGrid.setEditor(item,

AXGrid.js, line 6330

itemIndex, insertIndex)

• 해당하는 인덱스에 에디터를 활성화 합니다.config 내에 editor 관련 항목이 없다면 작동하지 않습니다.

Name	Type	Description
item	Array	삽입될 아이템 데이터
itemIndex	Number	에디터가 가져올 아이템 인덱스
insertIndex	Number	에디터가 삽입될 위치 인덱스

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.setEditor({}, 1);
4. myGrid.setEditor(null, null, 1);
5.
```

static AXGrid.setEditorForm(obj)

AXGrid.js, line 6656

• 활성화된 에디터에 특정 값을 전달 합니다.

Name	Туре	Description
obj	Object	삽입될 아이템 데이터

Example

```
1.
2. var obj = {
3. key : , colgroup 컬럼 key
4. position : , 적용될 대상의 배열 순서 [0,0]
5. value : , 넘겨줄 값 {String}
```

1. var myGrid = new AXGrid();
2. myGrid.setEditorForm({
3. key:"title",
4. position:[0,2],
5. value:"기나다라"

}); ```

static AXGrid.setFocus(itemIndex)

AXGrid.js, line 5535

• itemIndex에 해당하는 열을 선택 합니다..

Name	Туре	Description
itemIndex	Number	선택될 아이템 인덱스

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.setFocus(0);
4.
```

static AXGrid.setList(obj,
sortDisable, rewrite, exts)

AXGrid.js, line 2680

그리드에 데이터를 선언하거나 AJAX url 속성을 정의합니다.

Name	Туре	Description
obj	JSObject	
sortDisable		
rewrite		
exts		

Example

}); ```

static AXGrid.setMobileTool()

AXGrid.js, line 7017

{String}

• 출력 대상이 모바일일 경우 모바일용 page indicator를 생성합니다.

static AXGrid.setPaging() {String}

AXGrid.js, line 7121

• 그리드 하단 page indicator를 생성합니다.

static AXGrid.setStatus(listLength) {String}

AXGrid.js, line 7253

otinig,

• 그리드 리스트 아이템 갯수(length)를 표시 합니다.

Name	Туре	Description
listLength	Number	그리드 리스트 아이템 갯수(length)

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. myGrid.setStatus(myGrid.list.length);
4.
```

static AXGrid.sortList(nsort,

AXGrid.js, line 2447

myColHead, list) {Object}

그리드의 리스트를 정렬 합니다.

Name	Type	Description
nsort	String	"desc","asc"
myColHead	Object	cfg.colHead.rows[colHeadR]
		[colHeadC] 대상이 될 Grid
		head node
list	Object	Grid list Object

Returns:

list

Example

```
1.
2. var myGrid = new AXGrid();
3. // Array
4. myGrid.setList({Array});
5. ...
6. myGrid.sortList("desc",myGrid.cfg.colHead.rows[0]
       [0],myGrid.list);
7.
```

static AXGrid.unbindAXbind()

AXGrid.js, line 6949

• 에디터내부 요소에 부여된 특성을 해제 합니다.

```
3. myGrid.unbindAXbind();4.
```

AXGrid.js, line 3911

item) {AXGrid}

body(list) 구성시 marker row 가 존재할경우 처리 합니다.

Name	Type	Description
itemIndex	Number	대상 인덱스
item	Object	대상 인덱스의 리스트 아이템.

Example

}; myGrid.updateList(0,item); ```

Documentation generated by $\underline{\textbf{JSDoc 3.2.2}}$ on Thu Nov 27 2014 18:04:41 GMT+0900 (KST)