

클라이언트 모듈 사용 방법

1. 클라이언트 파일 추가

ibexcel.js(클라이언트 모듈)을 IBSheet가 존재하는 페이지에 include 한다.

```
<script src="js/sheet/js/ibexcel.js"></script>
```

2. ExportMode 속성 설정

ibsheet.cfg 파일 또는 SetConfig 메소드에 ExportMode 속성을 추가 한다.

- ibsheet.cfg 파일에 전역속성으로 설정한다.

```
{
  "Cfg" : {
    "Down2Excel_Url" : "../jsp/Down2Excel.jsp",
    "LoadExcel_Url" : "../jsp/LoadExcel.jsp",
    "DirectDown2Excel_Url" : "../jsp/DirectDown2Excel.jsp",
    "DirectLoadExcel_Url" : "../jsp/DirectLoadExcel.jsp",
    "Down2Text_Url" : "../jsp/Down2Text.jsp",
    "LoadText_Url" : "../jsp/LoadText.jsp",
    "ExportMode" : 2
  }
}
```

- SetConfig 메소드에 설정한다.

```
var cfg = {"SearchMode":2, "Page":20, "ExportMode":2};
mySheet.SetConfig(cfg);
```

3. Import/Export 메소드 사용

기존에 사용했던 메소드(Down2Excel, LoadExcel)를 호출하여 다운로드/업로드 하면 된다.

서버에서 데이터를 구성하는 DirectDown 및 DirectLoad 는 지원하지 않는다.

구분	메소드명	지원 여부
export	Down2Excel	○
	Down2Text	○
	DirectDown2Excel	○
	Down2ExcelBuffer	○
import	LoadExcel	○
	LoadText	○
	DirectLoadExcel	X

	LoadExcelBuffer	○
--	-----------------	---

- ExportMode 기능 설명

ExportMode 속성은 값에 따라 사용할 Import/Export 모듈을 결정 한다.

ExportMode : 3은 클라이언트 파일(ibexcel.js)이 include 된 경우 클라이언트 모듈을 사용하고, 없는 경우 서버모듈을 사용한다.

속성명	설정값	동작 모드	비고
ExportMode	1	서버 모듈	기존 방식
	2	클라이언트	
	3	클라이언트 -> 서버모듈	

- 클라이언트 모듈에서 지원하지 않는 기능

1. 기존에 사용했던 전역속성들(Down2Excel.jsp, LoadExcel.jsp 등)은 지원하지 않는다.
2. 서버에 템플릿 파일을 사용하는 TempFile 속성은 지원하지 않는다.
3. Down2Excel에 NumberFormatMode값 에 따른 실수 서식 방식은 지원하지 않는다.

- 특정 시트에서만 ExportMode 변경하기

mySheet.ExportMode = 1; 와 같이 설정하면, 특정시트에서만 ibsheet.cfg에서 설정한 내용과 다른 형식으로 동작하게 할 수 있다.