|  |
| --- |
| 重要說明 |
| 1. 本文件之說明、範例皆使用正式網域；Domain：stocks.ftsi.com.tw。 2. 嘉實內部UT測試網址<http://firstsectest.moneydj.com/index.html> 3. 專案於上線時, 應將網址切至正式網域；由第一金證提供。 4. 串接網址，請搭配參考 第一金證串接網址.xlsx。 |

【一】功能串接說明：iframe方式鑲嵌

說明：請搭配參考「第一金證串接網址.xlsx」之網址頁籤

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **頻道** | **元件名稱** | | **URL** |
| 證券 | 大盤 | K線圖 | /z/zb/zbh/zbh1.djhtm |

嵌入方式：以完整的URL嵌入至iFrame中。

參考程式如下(以嵌入證券頻道的K線圖為例)：

|  |
| --- |
| //iframe，固定名稱為SysJustIFRAME，若未照指定名稱，可能會導致頁面轉跳失敗及高度計算錯誤。  <iframe id="SysJustIFRAME" src="http://stocks.ftsi.com.tw/z/zb/zbh/zbh1.djhtm" frameborder="0" scrolling="no" name="content" align="center" </iframe> |

【二】首頁-新聞串接說明：script方式鑲嵌

說明：請搭配參考「第一金證串接網址.xlsx」之網址頁籤

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **頻道** | **元件名稱** | | **URL** |
| 首頁 | 首頁 | 新聞 | /z/js/firstsecfundnews.djjs?A=新聞類型&B=筆數 |

參數說明：

* A：新聞類型，可自行替換參數值選擇顯示類型。參數值如下：
  + A：重大新聞
  + B：國際財經,
  + C：產業脈動,
  + D：個股訊息,
  + F：國內總經,
  + G：高科技股,
  + H：新聞總覽
  + I：股市公告,
* B：搜尋筆數，可自行選擇欲顯示的新聞則數。

嵌入方式：在頁面中欲置新聞的位置中，嵌入以下script的語法。

參考程式如下(以顯示欲6筆國際財經的新聞)：

|  |
| --- |
| <script language=”/z/js/firstsecfundnews.djjs?A=B&B=6” charset=”big5”></script> |

【三】新聞-內文串接說明：

說明：點選標題時，嘉實程式會呼叫外框的JavaScript Function (targetWebNews)

嵌入方式：請於外框中新增JavaScript Function (targetWebNews)。並自行定義新聞內

文之串接頁面。

參考程式如下：

|  |
| --- |
| //url為嘉實程式呼叫時會傳入的新聞內文網址參數，可自行改寫此function，以導向外框對應的新聞內文之頁面。  function targetWebNews(url) {  alert("請自行更改function來串接URL，URL如下：\n" + url)  } |

【四】外框、資訊源整合說明：

參數說明：

* whiteList：白名單，設定可允許接收message的網域。

串接時，請將外框串接網域提供於嘉實，由嘉實端加入外框白名單。

* iFrame：嘉實嵌入資訊源之iFrame，固定名稱為SysJustIFRAME，若未照指定名稱，

可能會導致頁面轉跳失敗及高度計算錯誤。

Message傳送資訊：

* height：iFrame的高度(固定抓SysJustIFRAME)，做自動計算高度使用。
* stockID：個股股號
* emgID：興櫃股號

設定接收Message JavaScript Function。

參考程式如下：

|  |
| --- |
| // ----- Reset iFrame : SysJustIFRAME -----  function receiveMessage(e) {  var origin = e.origin || e.originalEvent.origin  , loc = document.location  //白名單設定(允許哪些Domain可以post訊息進來)，請固定放置嘉實網域；正式上線時記得調整。  , whiteList = [ loc.origin, 'http:// stocks.ftsi.com.tw']-  , allow = false;  $.each(whiteList, function(idx, ele) {  if ( origin == ele )  allow = true;  });    //非白名單會被擋出去  if (!allow) {  return;  }  //接收message資訊  var msg = {}  if (e.data != “” ) {  msg = JSON.parse(e.data);  }    if ( msg.height ) {  //計算IFrame高度並自動撐高  $('#SysJustIFRAME').outerHeight( msg.height + 50 );  }  if (msg.stockID) {  //取得股票個股股號(msg.stockID)，可自行運用轉換外框個股  }  if (msg.emgID) {  //取得興櫃股號(msg.emgID)，可自行運用轉換外框興櫃  }  } |

設定監聽Message JavaScript API。

參考程式如下：

|  |
| --- |
| //設定監聽message  window.addEventListener("message", receiveMessage); |

【五】台股行事曆 資訊源 RawData：

取得方式：http://stocks.ftsi.com.tw/z/ze/zej/zejxml.djxml?cycle=[日期]

參數說明：

* cycle：傳入欲回傳之行事曆月份，格式固定為「YYYY/MM」。

回傳格式：XML。

欄位說明：

* ID：股號。
* Name：股名。
* Date：事件日期。
* Event：事件。

例如：http://stocks.ftsi.com.tw/z/ze/zej/zejxml.djxml?cycle=2018/07