**DMM影音網站**

網站開發規格書

Revision Information

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Rev** | **Description of Changes** | **Editor** |
| 2013/8/7 | 1.0 | 初版 | Derick |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**服務對象**

台港澳星馬泰六個國家使用者可付費觀賞完整版影片，僅限制日本地區使用者瀏覽網站 (鎖日本IP)

**網站架構**



**前台頁面樣式與說明 (Webpage List)**

1. Pre-Home
2. Home
3. Video-list
4. Video-introduction
5. Video-play
6. Latest
7. Hot
8. Ranking
9. AV-maker
10. AV-maker-video-list
11. AV-idol-category
12. AV-idol
13. Search-result
14. Registration
15. Registration-modify
16. My-favorite
17. My-record
18. Products
19. Record

**後台 (WalkStream 影音管理平台) 頁面樣式與說明**

1. WalkStream 架構圖
2. WalkStream 架構(功能)說明
3. WalkStream 截圖參考

**前台頁面樣式與說明**

1. Pre-Home

頁面說明

18禁同意條款頁

功能說明

1.A 依﹝電腦網路內容分級處理辦法﹞說明條款

條款內容(繁中、英文、泰文三種語言版本)請SNS+提供

1.B 用戶同意條款確認

* 同意 🡪 Click 進入 🡪 Open **Home** in Current Window
* 不同意 🡪 Click 離開 🡪 關閉瀏覽器視窗

1. Home

(User Interface 續下頁)

頁面說明

首頁，包含Banner Image(For Promotion)、最新上架影片、AV女星(For Promotion)、類別影片(For Promotion)、排行榜、熱門索引

功能說明

2.A Header



1. LOGO Image

請DMM提供LOGO Image

1. 語言(繁體中文、英文、泰文)切換

系統判斷使用者瀏覽器的語系

* 瀏覽器語系為繁體中文 🡪 預設網站語系使用繁體中文
* 瀏覽器語系為泰文 🡪 預設網站語系使用泰文
* 其他瀏覽器語系(非繁體中文或泰文) 🡪 預設網站語系使用英文

1. 關於我們/服務說明/常見問題/客服中心

皆為文字說明頁面

以上文案請SNS+提供

1. 搜尋功能

搜尋範圍：僅限繁體中文或日文

搜尋目標：[下拉式選單] 片名/AV女星

用戶輸入關鍵字且選定搜尋目標 🡪 Click搜尋 🡪 Open search-result in Current Window

1. Navigation

* 影片總覽 🡪 Click 🡪 Open video-list in Current Window
* 最新上架 🡪 Click 🡪 Open Latest in Current Window
* 熱門影片 🡪 Click 🡪 Open Hot in Current Window
* 排行榜 🡪 Click 🡪 Open ranking in Current Window
* AV片商 🡪 Click 🡪 Open AV-maker in Current Window
* AV女星 🡪 Click 🡪 Open AV-idol in Current Window

2.B Banner Image

顯示規則：每五秒鐘輪播1~4張image

W：600 px H：100px

2.C 會員專區

(1) 加入會員

使用者觀賞完整版影片、使用留言功能、評分或收藏必須為會員身分。

Click 加入會員 🡪 Open Registration in Current Window

(2) 會員登入

使用者已加入本網站會員，輸入帳號、密碼進行登入

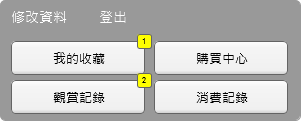
Click 登入 🡪 帳號、密碼正確 🡪 會員登入module切換成會員專區module   
(可供使用者修改會員資料、我的收藏、觀賞記錄、購買中心、消費紀錄功能)

Click 登入 🡪 帳號、密碼不正確 🡪 Popup alert box “帳號或密碼錯誤”

(3) 忘記密碼

若使用者忘記密碼，輸入原申請帳號由系統寄發密碼通知函至帳號E-mail address

會員專區Module



(4) 我的收藏

Click 我的收藏 🡪 Open My-favorite in Current Window

(5 )觀賞記錄

Click 觀賞記錄 🡪 Open My-record in Current Window

1. 購買中心 (付費影片收費方式介紹頁：月租、套票儲值、單支付費)

Click 購買中心 🡪 Open Products in Current Window

1. 消費記錄 (付費記錄：月租到期日、套票儲值餘額、單支付費記錄)

Click 消費記錄 🡪 Open Record in Current Window

1. 修改資料

Click 修改資料 🡪 Open Registration-modify in Current Window

1. 登出

Click 登出 🡪會員專區module切換成會員登入module

2.D 最新上架

資料撈取規則：呈現最新上架之18支影片

(1) 影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

2.E AV女星promotion

顯示規則：四位AV女星promotion

(1) AV女星Image

* W：147 px H：200px

(2)AV女星姓名

* 繁體中文：上限8個字
* 日文：

(3)AV女星介紹

* 繁體中文：上限100個字
* 日文：

(4)More連結位址

* Click More 🡪 Open [後台description欄位指定連結位址] in Current Window

2.F 排行榜

(1)週排行榜

* 資料撈取規則：依照付費影片前一週的播放次數做排序(由多至少取前10名)
* 影片名稱：
  + 繁體中文：上限16個字
  + 日文：
* Click 影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

(2)月排行榜

* 資料撈取規則：依照付費影片前一月的播放次數做排序(由多至少取前10名)
* 影片名稱：
  + 繁體中文：上限16個字
  + 日文：
* Click 影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

(3)女星排行榜

* 資料撈取規則：依照女星作品(付費影片)前一週的播放次數做排序(由多至少取前10名)
* 女星姓名：
  + 繁體中文：上限8個字
  + 日文：
* Click 女星姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window

2.G 類別影片promotion

顯示規則：至多5種類別，每一類別至多12支影片promotion

(1)類別名稱

* 繁體中文：上限4個字
* 日文：

(2)影片海報

* W：147 px H：200px

(3)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

(4)連結位址

* Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

2.H 熱門索引

(1)熱門類別

* 資料撈取規則：依照付費影片類別前一月的播放次數做排序(由多至少取前10名)

前台排版由左至右、由上至下做呈現

* Click 類別名稱 🡪 Open video-list in Current Window

(2)AV女星

* 資料撈取規則：依照女星作品(付費影片)前一月的播放次數做排序(由多至少取前10名)

前台排版由左至右、由上至下做呈現

* Click 女星姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window

(3)AV片商

* 資料撈取規則：依照片商付費影片前一月的播放次數做排序(由多至少取前10名)

前台排版由左至右、由上至下做呈現

* Click 片商名稱 🡪 Open AV-maker in Current Window

2.I Footer

1. Video-list

頁面說明

影片總覽，使用者可依影片類別做選擇

功能說明

3.A 影片類別選單

(1)預設為最新上架，於3.B影片清單區塊呈現近一個月最新上架影片(每頁15支，多的請分頁處理)

(2)選單呈現類型、情境、服裝、玩法、主題、其他六種主要影片類型(Type)，每一主要影片類型下分多種影片類別(Category)，使用者點選主要影片類型時，其影片類別向下全部展開，其他主要影片類型所屬影片類別全部縮合，以節省網頁空間。

(3)每一影片類別需以( )說明該類別的影片總數。例如：巨乳(890) 代表巨乳這個影片類別有890支影片

3.B 影片清單

資料撈取規則：依照使用者於3.A影片類別選單的選擇，呈現該類別所有影片清單，依上架時間，愈新的影片排愈前面，每頁15支，多的請分頁處理

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. Video-introduction

(User Interface 續下頁)

頁面說明

影片介紹頁，包含影片名稱、影片海報、劇照、影片各項meta data、評分及收藏功能、留言版及同類別相關影片延伸閱讀。

使用者可選擇一分鐘無料觀賞，或登入會員後選擇付費觀賞完整版影片。

功能說明

4.A 影片名稱

繁體中文：上限16個字

日文：

4.B 影片海報(大圖)

* W：800 px H：600px

4.C 劇照 0~6張image

* W：120 px H：90px
* Click 劇照 🡪 Popup 劇照放大圖 (W：800 px H：800px) @ 視窗中央

4.D 影片Meta data

(1)影片編號：使用DMM指定編號

(2)演員(允許空白或多位，多位演員請依姓名英文拼音Last Name做字母排序)：

* 繁體中文：上限20個字 (字數超過以…表示，mouseover時footnote顯示完整內容)
* 日文：

Click 演員姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window

(3)類別(允許多種類別)：

* 繁體中文：上限20個字
* 日文：

Click 類別 🡪 Open video-list in Current Window

(4)系列(允許空白)：

* 繁體中文：上限10個字
* 日文：

(5)標籤(允許空白)：

* 繁體中文：上限20個字
* 日文：

(6)片商：

* 繁體中文：上限10個字
* 日文：

Click 片商 🡪 Open video-maker in Current Window

(7)上架時間：

* 格式 yyyy/mm/dd

(8)影片簡介(允許空白)：

* 繁體中文：上限100個字
* 日文：

4.E 評分與收藏 (使用者需登入)

Click 評分 🡪 Popup評分對話框 🡪 選擇1~5分 🡪 確定送出

(1)評分對話框：

* 若使用者有評分記錄，顯示上次評分選定分數
* 若使用者沒有評分記錄，預設評選三分
* 使用者可修改評分分數

(2)收藏

* Click 收藏 🡪 加入我的收藏清單且收藏鈕變換為”已收藏”
* Click 已收藏 🡪 無作用

4.F 一分鐘試看/ 完整版影片付費觀賞

(1)Click 試看影片(使用者毋須登入) 🡪 Open video-play in Current Window   
(片頭一分鐘試看，Bitrate：300kbps)

(2)Click 計次觀賞(使用者須登入) 🡪 選擇單支付費 或 套票儲值扣點 🡪 付款完成 🡪  
Open video-play in Current Window

(3)Click 月租觀賞(使用者須登入) 🡪 程式判斷是否為月租型正常用戶 🡪   
Open video-play in Current Window

4.G 留言板(使用者須登入)

(1)會員留言()：()內顯示留言筆數

(2)留言內容：(不允許空白)

* 繁體中文：上限100個字

(3)ID為會員暱稱

(4)暱稱右邊顯示留言時間

* 格式： xx天前 or xx小時前 or xx 分鐘前

(5)每頁六筆留言，多的請分頁處理

4.H 相關影片

資料撈取規則：系統撈取該類別最新上架的六支影片，由左至右、由上至下依序排列。

(若影片屬多種類別，請亂數挑選其中一種類別)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. video-play

(User Interface 續下頁)

頁面說明

影片播放頁，包含影片名稱、播放器介面、評分及收藏功能、留言版及同類別相關影片延伸閱讀。

功能說明

5.A 同4.A

5.B 同4.E

5.C 播放器

(1)播放器Size W：896 px H：504px

(2)手動選擇畫質  
預設為SD畫質，用戶可手動切換至HD畫質

* PC：HD- 3000kbps SD- 1000kbps
* Mobile：HD- 750kbps SD- 300kbps

(3)Snapshot

* W：160 px H：90px

5.D 同4.G

5.E 同4.H

1. Latest

頁面說明

最新上架影片清單，提供使用者站台內最新上架之1000支影片

功能說明

6.A 最新上架影片清單

資料撈取規則：最新上架之1000支影片 (每頁18支，多的請分頁處理)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. Hot

頁面說明

熱門影片清單，提供使用者站台內一天前付費影片播放次數最多之50支影片

功能說明

7.A 熱門影片清單

資料撈取規則：前一天付費影片播放次數最多之50支影片(每頁18支，多的請分頁處理)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. ranking

頁面說明

排行榜，包含影片週排行榜、月排行榜及女星排行榜

功能說明

8.A 週排行榜/月排行榜/女星排行榜

(1)週排行榜

資料撈取規則：依照付費影片前一週的播放次數做排序(由多至少取前50名)，每頁10支，多的請分頁處理

* 影片海報：
* W：90 px H：122px
  + Click 影片海報 🡪 Open video-introduction in Current Window
* 影片名稱：
  + 繁體中文：上限16個字
  + 日文：
  + Click 影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window
* 演員(允許空白或多位，多位演員請依姓名英文拼音Last Name做字母排序)：
  + 繁體中文：上限20個字 (字數超過以…表示，mouseover時footnote顯示完整內容)
  + 日文：
  + Click 演員姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window
* 類別(允許多種類別)：
  + 繁體中文：上限20個字
  + 日文：
  + Click 類別 🡪 Open video-list in Current Window

(2)月排行榜

資料撈取規則：依照付費影片前一月的播放次數做排序(由多至少取前50名)

* 其餘項目與週排行榜相同

(3)女星排行榜

資料撈取規則：依照女星作品(付費影片)前一週的播放次數做排序(由多至少取前50名)

* AV女星Image
* W：90 px H：122px
  + Click 女星Image 🡪 Open AV-idol in Current Window
* 女星姓名：
  + 繁體中文：上限8個字
  + 日文：
  + Click 女星姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window
* AV女星介紹
  + 繁體中文：上限100個字
  + 日文：

1. AV-maker

頁面說明

AV片商清單

功能說明

9.A AV片商清單

資料分類方式：依照AV片商的英文拼音26字母分類，每個分類下的資料依照英文拼音順序

各分類註明分類下的片商總數，例如：A(20) 代表A字母開頭的片商有20家。

每列呈現三家片商名稱，依序向下排列，不做分頁處理。

Click 片商名稱 🡪 Open AV-maker-video-list in Current Window

1. AV-maker-video-list

頁面說明

AV片商所屬影片清單

功能說明

10.A AV片商影片清單

資料撈取規則：呈現該片商所有影片 (每頁18支，多的請分頁處理)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：
* Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. AV-idol-category

頁面說明

AV女星清單

功能說明

11.A AV女星分類清單

資料分類方式：依照AV女星姓名的Last name英文拼音26字母分類，每個分類下的資料依照英文拼音順序。

各分類註明分類下的AV女星總數，例如：A(20) 代表A字母開頭的AV女星有20位。

每列呈現三位AV女星姓名，依序向下排列，不做分頁處理。

Click AV女星姓名 🡪 Open AV-idol in Current Window

1. AV-idol

頁面說明

AV女星介紹頁，包含AV女星照片、個人基本資料及作品推薦延伸閱讀

功能說明

12.A AV女星介紹

(1)AV女星Image

* W：147 px H：200px

(2)AV女星姓名

* 繁體中文：上限8個字
* 日文：

(3)AV女星介紹

* 繁體中文：上限100個字
* 日文：
* 生日、三圍、星座、血型、身高、出生地、興趣

(4)相關影片 (依照上架時間先後順序，影片整頁全數列出，不做分頁處理)

影片海報

* W：147 px H：200px

影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. search-result

頁面說明

搜尋結果頁，使用者搜尋片名關鍵字呈現搜尋結果

功能說明

13.A 搜尋結果影片清單

資料撈取規則：呈現片名搜尋結果所有影片 (整頁全數列出，不做分頁處理)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

1. registration

頁面說明

會員註冊頁

功能說明

14.A 會員註冊資料輸入

新會員加入，需填寫註冊資料包含：

* (必填)帳號：以E-mail Address做為帳號，系統需檢查是否有重覆的狀況
* (必填)密碼：英文或數字(6~12字)
* (必填)密碼確認：系統需檢查與密碼欄位是否相同
* (必填)暱稱：各會員之暱稱不可重複，系統需檢查
* (必填)是否已成年：Radio Button 是或否，若使用者選擇”否”，Click確定註冊 🡪 popup alert box “未成年訊息”
* (必填)圖型驗證：使用者需輸入與圖型相符之驗證碼
* (必填)會員規約與服務條款：當使用者填入完整資料並於會員規約及服務條款check box 打勾後，才能點擊確定註冊鈕。

Click 確定註冊 🡪 系統檢查填入資料是否有效 🡪 Valid 🡪 導回使用者原瀏覽頁面

🡪 Invalid 🡪 popup alert box “錯誤訊息”

1. registration-modify

頁面說明

會員資料修改頁，僅提供密碼修改

功能說明

15.A 會員資料修改

帳號、暱稱：不能修改

密碼：可修改 (需請使用者輸入原密碼、新密碼及密碼確認)

是否已成年：不能修改

Click 確定修改 🡪 系統檢查填入資料是否有效 🡪 Valid 🡪 導回使用者原瀏覽頁面

🡪 Invalid 🡪 popup alert box “錯誤訊息”

1. my-favorite

頁面說明

我的收藏片單頁

功能說明

16.A 我的收藏影片清單 (每頁呈現12支影片，多的請分頁處理)

(1)影片海報

* W：147 px H：200px

(2)影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

可做單筆資料刪除或多筆資料批次刪除

1. my-record

頁面說明

我的觀賞記錄頁

功能說明

17.A 觀賞記錄影片清單

顯示月份

* 下拉式選單：依使用者最後觀賞日期之月份做呈現
* 格式：yyyy/mm

影片海報

* W：147 px H：200px

影片名稱

* 繁體中文：上限16個字
* 日文：

最後觀賞日期

* 格式：yyyy/mm/dd hh:mm (24小時制)

Click 影片海報或影片名稱 🡪 Open video-introduction in Current Window

**後台(WalkStream 影音管理平台)頁面樣式與說明**

1. WalkStream 架構圖
2. WalkStream 架構(功能)說明

**檔案上傳功能**

提供兩種上傳模式：

(1) Web – 傳統的網頁上傳模式

(2) FTP Tool – 後台使用者可下載WalkStream專用FTP Tool來做檔案上傳

**Transcoder**

上傳檔案後，系統自動進行轉檔程序  
依需求轉檔成3000k、1000k、750k、300k四種Bitrate

轉檔規格依照DMM提供格式

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ファイルフォーマット | mp4 | | | | | |
| ビットレート | ・3000kbps | ・1000kbps | | ・750kbps | | ・300kbps |
| 画面サイズ ( 4:3 ) | 640\*480 | 480\*360 | | 400\*300 | | 320\*240 |
| 画面サイズ (16:9) | 720\*404 | 560\*316 | | 480\*270 | | 320\*180 |
| ファイルname | xxxxxmmb.mp4 | xxxxxdm.mp4 | | xxxxxmm.mp4 | | xxxxxsm.mp4 |
| ヒントトラック | 有 | | | | | |
| 映像コーデック | h.264 | | | | | |
| インターレース | プログレッシブ | | | | | |
| ピクセルアスペクト比 | スクエア（1：1） | | | | | |
| 映像ビットレート | 2872kbps | 904kbps | | 686kbps | | 268kbps |
| フレームレート | 30fps | | | | | |
| プロファイル | Main Profile（L3.1） | | | Baseline Profile（L1.3） | | |
| オーディオビットレート | 128kbps | | 96kbps | | 64kbps | |
| サンプルレート | AAC-LC, 44.1KHz, stereo | | | | | |

**發佈IDC**

轉檔程序完成之檔案，系統自動發佈至IDC

**檔案 🡪 可上架影片**

每支影片檔案經過編輯meta data的程序成為可上架影片

編輯meta data：包含影片編號(Content\_ID)、影片名稱、影片類型(Type)、影片類別(Category)、系列、標籤、片商、演員、影片簡介、影片海報(大、中、小圖)、劇照(大、小圖)及設定上架時間。

**Showcase**

首頁的Banner Image、AV女星promotion、類別影片promotion可從後台Showcase功能編輯

**跨語系操作**

Step1. 使用者至後臺匯出Excel表格

Step2. 提供4份Excel供填寫資料(video metadata, settings data, actor metadata)，填寫完成後匯入後台

Step3. 匯入後寄發Email供確認資料匯入是否成功(另提供一份各資料的確認文件)

Step4. 若發現匯入資料有誤，或需修改資料，可僅複製需修改的欄位至Excel檔案中重新匯入

**[Note] 網站語系與Meta data語系**

由於DMM僅提供繁體中文及日文版本之影片meta data，網站語系與Meta data語系對照如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 瀏覽器語系 | 預設網站語系 | Meta Data使用語系 | 備註 |
| 繁體中文 | 繁體中文 | 繁體中文 | DMM仍需提供AV片商及AV女星之英文翻譯，以供資料分類使用(依照英文拼音26字母分類) |
| 泰文 | 泰文 | 日文 |
| 其他 | 英文 | 日文 |

1. WalkStream 截圖參考

(Upload功能User Interface)

(Video Management User Interface)

(Video Management User Interface)

(Showcase User Interface)

(Showcase User Interface)