

CodingStray

鍵盤浪浪

指導老師:張庭禎

組員:吳政儒 陳建瑀 曾繼昀 林立東 張玲惠 黃小唐

引言

鍵盤浪浪是一個沈浸式社交平台。它暗示著使用者可以自由地在平台上流浪、探索和分享，就像流浪狗一樣自由自在。在這個平台上，使用者可以瀏覽各種不同類型的文章和內容，與其他使用者進行討論和互動，透過鍵盤在網站上流浪。使用者登入鍵盤浪浪平台時，他們會立即感受到這個平台的獨特之處。首先，使用者可以根據自己的喜好和興趣，選擇不同的主題分類，例如宗教、音樂、藝術、政治等等，並發表自己的文章或閱讀他人的作品。其次，使用者可以透過追蹤者關係功能，即時獲得自己喜愛作者的最新文章和動態，與他們進行互動和討論。

平台還設計了一系列的社交互動功能，例如按讚、評論等功能，這些功能都可以讓使用者更好地交流和互動。此外，平台注重使用者的隱私和安全，保護使用者的個人資訊和交流內容。使用者可以自由地表達自己的觀點和想法。

平台提供了一個舒適、豐富、安全的社交體驗，讓使用者可以在這裡尋找到自己的知音和夥伴，同時也可以充分發揮自己的才華和創造力，擴展人際關係，並為自己的生活注入更多的活力和色彩。



目錄

- 網站架構
- 使用者權限
- 流程圖(前 / 後)
- 網站地圖
- 資料庫
- 使用介紹

網站架構

/使用技術



- **Springboot:**快速搭建獨立的基於生產級別的Spring應用的框架，可以以最小的依賴引入來構建一個Spring應用。
- **Spring Security:**Spring 官方建議的驗證框架，提供了安全性方面的解決方案。
- **jQuery:**封裝javaScript語法。
- **Thymeleaf:**一個Java XML / XHTML / HTML5 模板引擎，可以在Web（基於servlet）和非Web環境中工作。
- **Ajax:**不需刷新頁面透過非同步的方式就可以改變頁面的狀態。
- **Bootstrap:**版面風格，表單、基本欄位檢核、RWD。
- **Mysql:**數據庫、資料庫管理系統

使用者權限



會員

會員註冊

個人帳號管理

追蹤會員

發表文章 / 留言 / 按讚



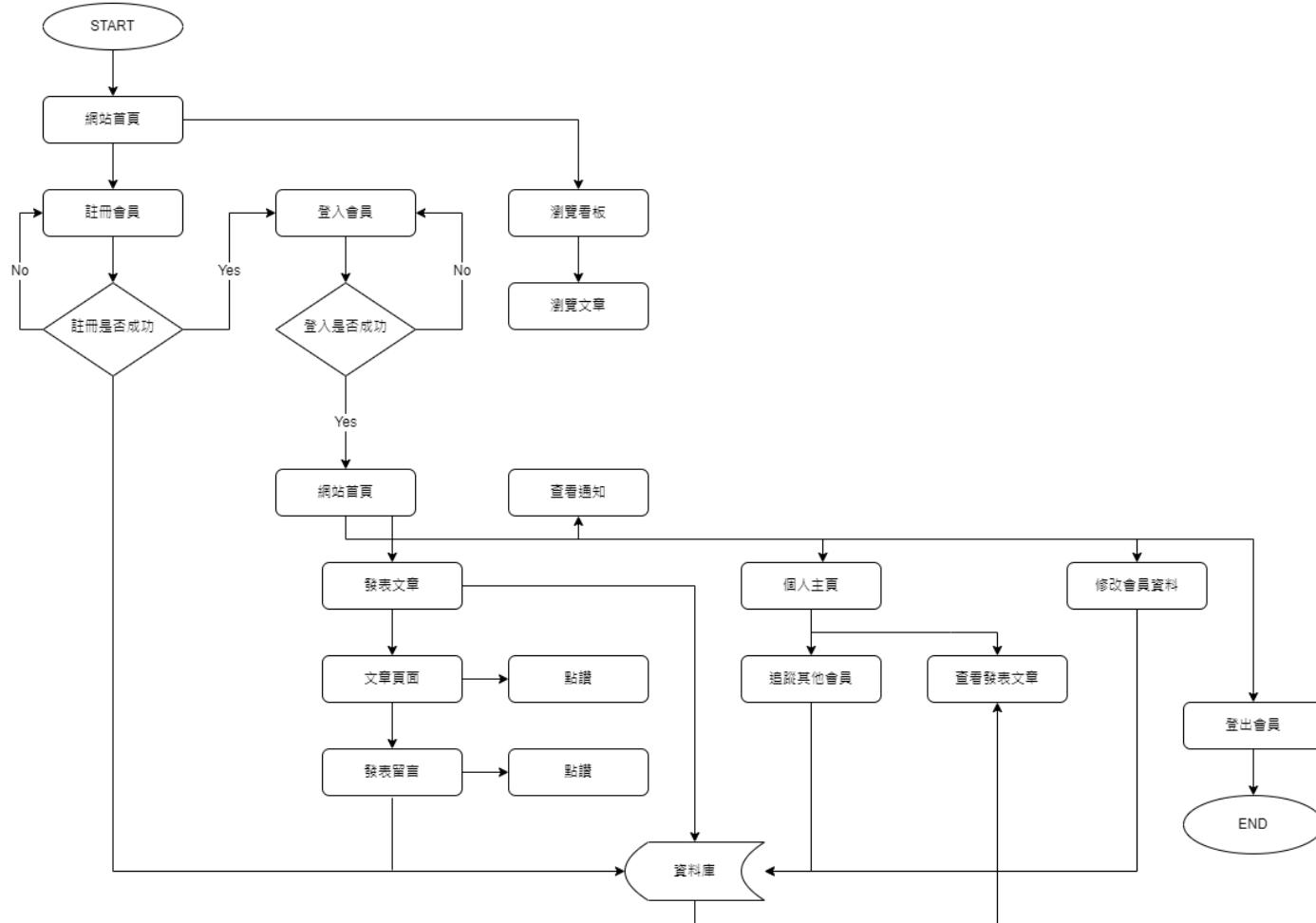
管理員

個人帳號管理

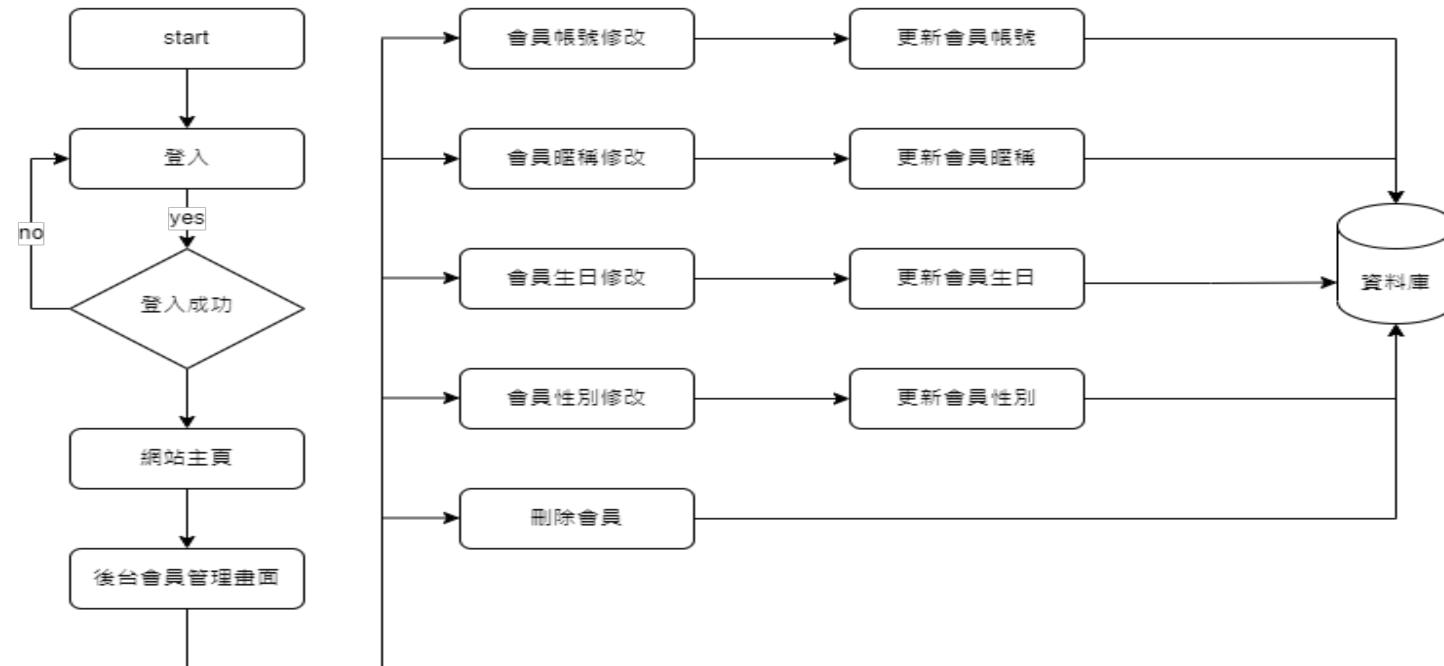
創建分類版面

查看 / 刪除會員

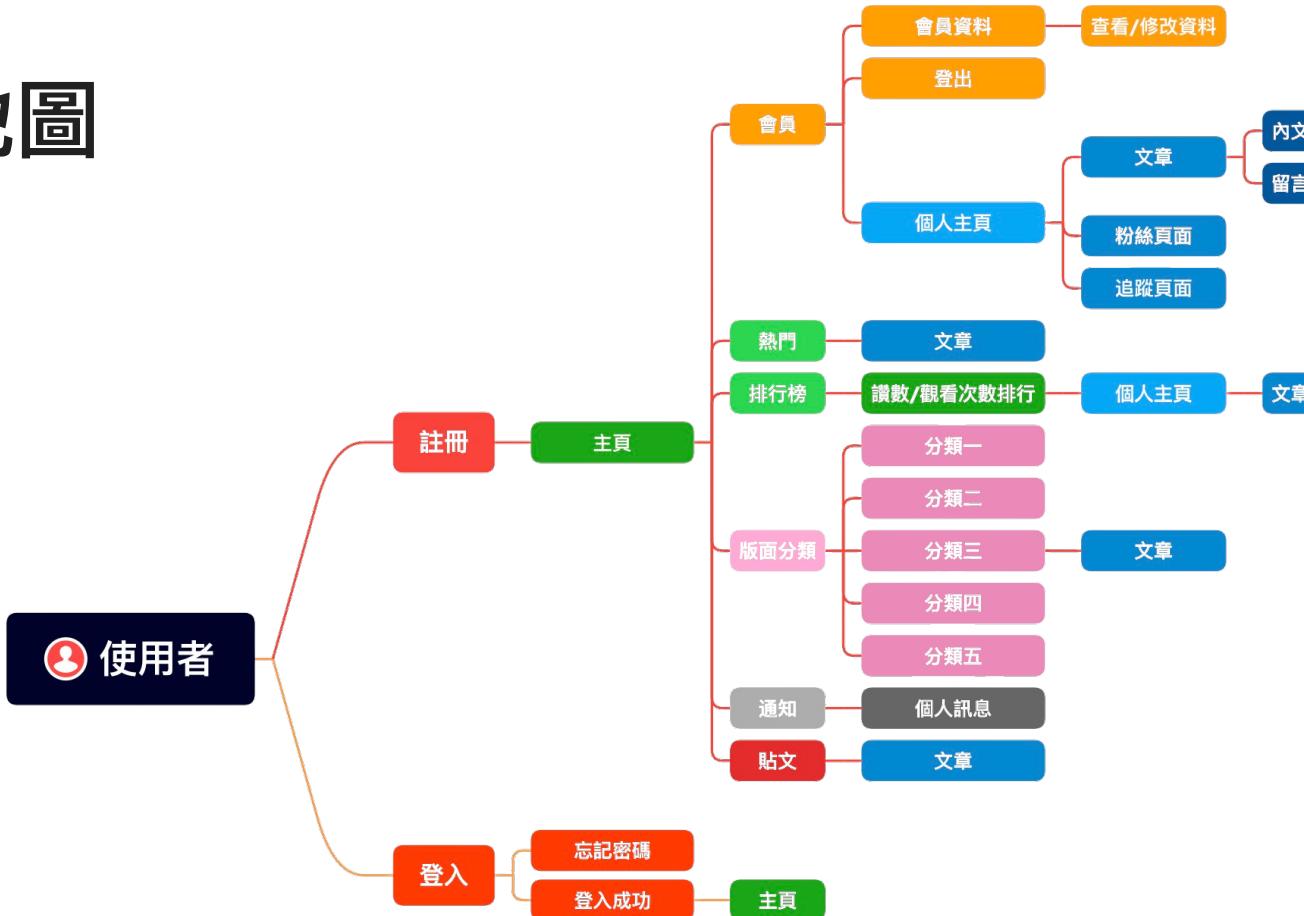
流程圖（前）



流程圖（後）

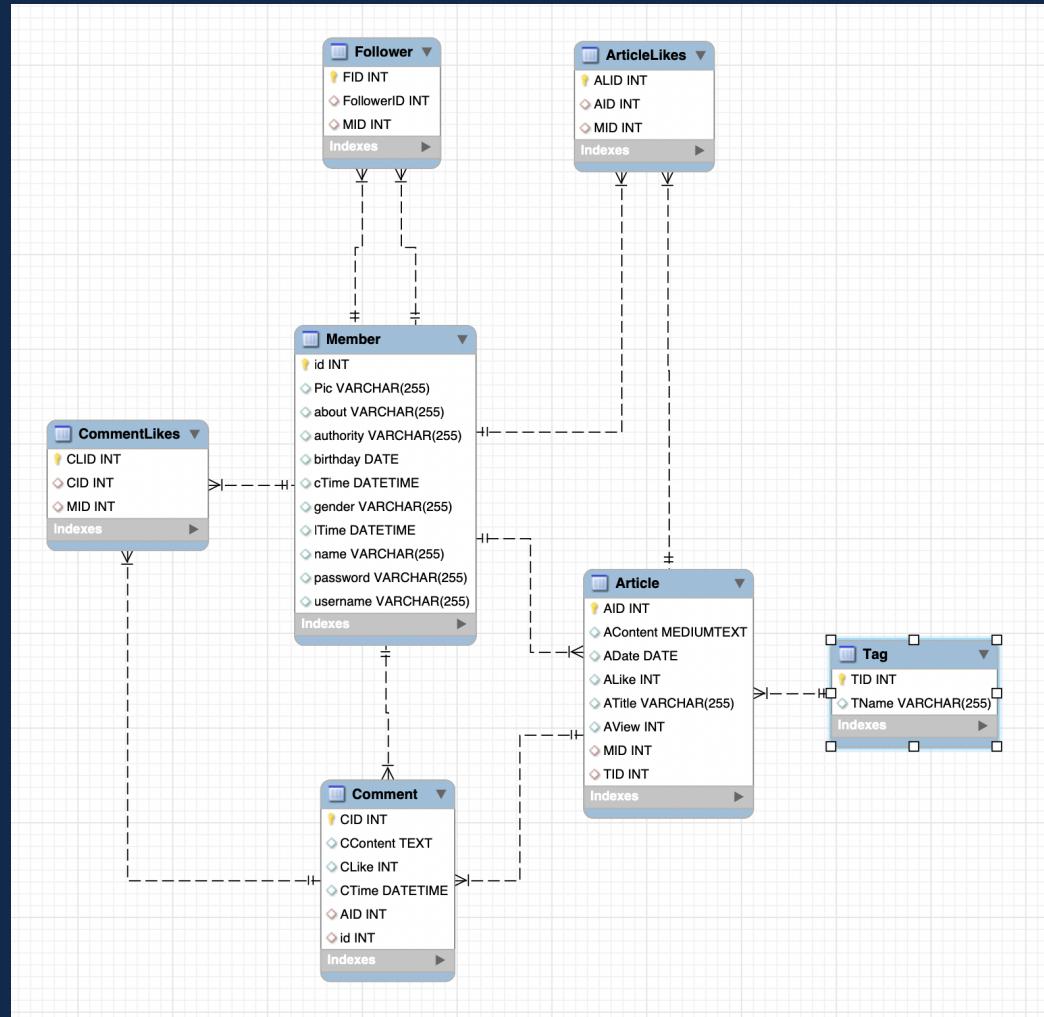


網站地圖



資料庫關聯圖

- 會員 Member
- 文章 Article
- 文章讚 ArticleLikes
- 追蹤者 Follower
- 留言 Comment
- 留言讚 CommentLikes
- 文章分類 Tag



會員

	會員id
◆ id INT	大頭照
◆ Pic VARCHAR(255)	個人簡介
◆ about VARCHAR(255)	權限
◆ authority VARCHAR(255)	
◆ birthday DATE	生日
◆ cTime DATETIME	建立時間
◆ gender VARCHAR(255)	性別
◆ lTime DATETIME	
◆ name VARCHAR(255)	登入時間
◆ password VARCHAR(255)	名字
◆ username VARCHAR(255)	密碼
Indexes	
	暱稱

留言

	Comment
◆ CID INT	留言會員id
◆ CContent TEXT	留言內容
◆ CLike INT	
◆ CTime DATETIME	留言讚數id
◆ AID INT	創建留言時間
◆ id INT	文章分類id
Indexes	
	留言列表id

追蹤者

	Follower
◆ FID INT	追蹤列表id
◆ FollowerID INT	追蹤對象id
◆ MID INT	會員id
Indexes	

留言讚

	CommentLikes
◆ CLID INT	留言讚數列表id
◆ CID INT	留言id
◆ MID INT	
Indexes	
	會員id

文章

Article	
◆ AID INT	文章id
◆ AContent MEDIUMTEXT	文章內容
◆ ADate DATE	文章時間
◆ ALike INT	文章讚數
◆ ATITLE VARCHAR(255)	文章標題
◆ AVIEW INT	標題
◆ MID INT	觀看次數
◆ TID INT	文章分類id
Indexes	▶會員id

文章讚

ArticleLikes	
◆ ALID INT	文章讚數列表id
◆ AID INT	文章id
◆ MID INT	會員id
Indexes	▶

文章分類

Tag	
◆ TID INT	文章分類id
◆ TNAME VARCHAR(255)	分類名稱
Indexes	▶



first slide label

Some representative placeholder content for the first slide.

進入首頁點擊頭像註冊帳號



熱門作者

最多觀看

	會員帳號	讚數	觀看數		會員帳號	讚數	觀看數
1	ksad1231	331	45,661	6	eric11951	299	7,411
2	Allen1911	7984	19,151	7	A88321	13	4,921

 註冊會員

暱稱

帳號

密碼
 再次輸入密碼

生日
 

性別
 男
 女

我同意以下[使用者服務條款](#)

頭像
 未選擇任何檔案

填寫基本資料上傳頭像即註冊成功！



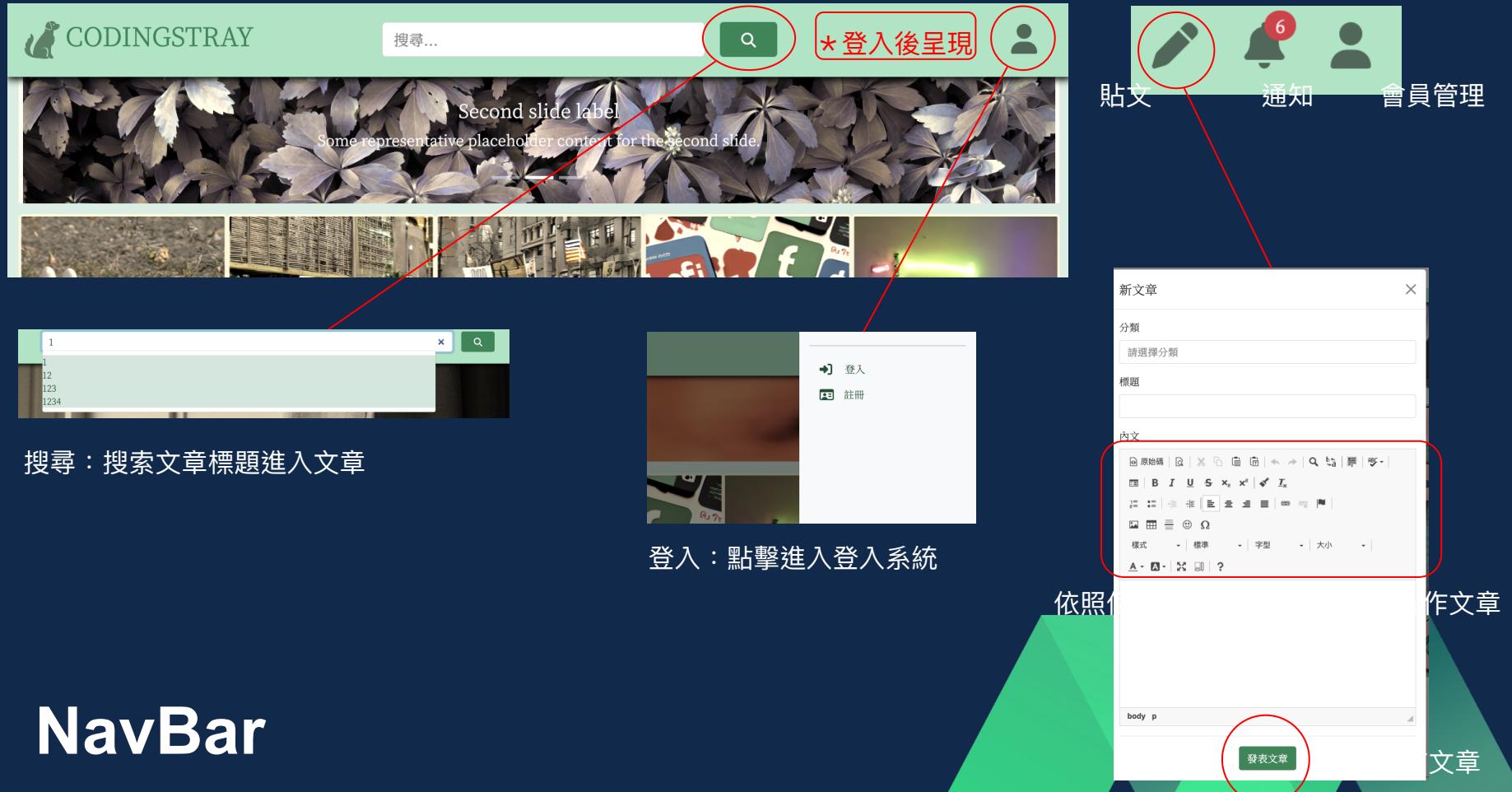
 CODINGSTRAY

帳號

密碼

[忘記密碼?](#)

Register/Login



The screenshot shows a social media platform's homepage. At the top is a green header bar with the logo 'CODINGSTRAY' and a search bar. Below the header is a large banner featuring a close-up of purple flowers. A red box highlights the banner area, with a callout text: 'Second slide label' and 'Some representative placeholder content for the second slide.' Below the banner is a horizontal row of five images representing different categories: 'JOKE', 'TRANSPORT', 'POLITICS', 'SOCIAL', and 'MUSIC'. Another red box highlights this row. Below these are two sections: '熱門作者' (Top Authors) and '最多觀看' (Most Viewed). The '熱門作者' section lists ten users with their profile pictures, member numbers, likes, and views. The '最多觀看' section lists nine users with similar metrics. A red box highlights the entire '熱門作者' section.

會員帳號	讚數	觀看數
1 ksd1231	331	45,661
2 Allen1911	7984	19,151
3 Nyy2245	613	11,121
4 kk321	43	9,613
5	595	9,311

會員帳號	讚數	觀看數
6 eric11951	299	7,411
7 A88321	13	4,921
8 Agodsd10988	58	1,911
9 L44988222	590	1,331

熱門看板：
看板會輪播目前觀看次數最多的文章

The screenshot shows a 'Hot Board' page. At the top is a green header bar with the logo 'CODINGSTRAY' and a search bar. Below the header is a banner with a purple flower background. To the right is a sidebar with a list of articles under the heading '#藝術'. The main content area shows a list of articles with thumbnails, titles, and user information. A red box highlights the sidebar area.

會員帳號	讚數	觀看數
1 ksd1231	331	45,661
6 eric11951	299	7,411

文章分類：
依據不同分類，查找相關文章

排行榜：
列出前十名作者，點擊進入個人主頁
HomePage



浪浪測試員01

已追蹤

3
貼文1
粉絲0
追蹤中

國際大咖夾攻 本土串流音樂掀退場潮



心光傳愛音樂會 注入滿滿正能量

2023 hito流行音樂獎頒獎
典禮 5/6全台限定搶票會



浪浪測試員01

已追蹤

3
貼文

鍵盤浪浪是一個充滿創意和活力的社交平台名稱。它暗示著使用者可以自由地在平台上流浪、探索和分享，就像流浪狗一樣自由自在。在這個平台上，使用者可以瀏覽各種不同類型的文章和內容，與其他使用者進行討論和互動，透過鍵盤在網站上衝浪流浪。

1
粉絲0
追蹤中

國際大咖夾攻 本土串流音樂掀退場潮



心光傳愛音樂會注入滿滿正能量



2023 hito流行音樂獎頒獎典禮 5/6全台限定搶票會

© 2023 CODINGSTRAY, Inc.



個人文章：在文章發布後，呈現圖片及標題於個人首頁，滑鼠移動到文章上方則會顯示按讚數和觀看次數，點擊則會進入文章內容。

追蹤關係：按下追蹤能追蹤此帳號/再次按下追蹤則為退追。



粉絲：呈現粉絲人數，點擊後列出粉絲名單。

MyPage

Article



文章內容

不敵國際串流音樂業者夾攻，本土串流音樂陸續退場，繼開台短短3年的LINE MUSIC去年8月率先收攤，接下來還傳friDay音樂5月也將結束服務。業界分析，台灣市場太小，本土業者難與國際大咖抗衡，接下來可觀察老牌KKBox與台灣大哥大my Music下一步。

1 8

留言區



浪浪測試員01

Amazing真是令人驚驗!!!

2023-04-26 13:39:11



喵喵測試員02

好想參加LINE MUSIC

2023-04-26 13:41:25

0

留言讚數：點擊後增加（雙擊收回）

留言內容

1

按下送出新增留言內容

Comment

輸入留言

送出

登入管理員帳號，點擊鑰匙即可進入後台管理系統

後台管理

background
management system

The screenshot shows a dashboard interface for a video platform. At the top, there is a navigation bar with the logo 'CODINGSTRAY' and a search bar. A red arrow points to a key icon in the top right corner, which is highlighted with a red circle. Below the navigation bar is a large collage of images. The collage includes a colorful abstract painting labeled 'ART', a comic strip labeled 'ANIME', a house labeled 'HOME', a woman labeled 'RELIGION', and a dog labeled 'JOKE'. Above the collage, there is placeholder text: 'Third slide label' and 'Some representative placeholder content for the third slide.' At the bottom of the dashboard, there are two tables showing user statistics. The first table has columns for '會員帳號' (Member Account), '讚數' (Likes), and '觀看數' (Views). The second table has columns for '會員帳號' (Member Account), '讚數' (Likes), and '觀看數' (Views). Both tables show data for two users, with the second user having significantly more likes and views.

會員帳號	讚數	觀看數
1	231	45,661

會員帳號	讚數	觀看數
6	299	7,411

Member List

name	username	birthday	gender	Actions
jerry	asas2847	1997/03/12	male	<button>Update</button> <button>Delete</button>
tony	d123456	1993/03/12	male	<button>Update</button> <button>Delete</button>
chris	et6546	1988/03/18	male	<button>Update</button> <button>Delete</button>
amy	321fa32	1950/10/09	female	<button>Update</button> <button>Delete</button>
sam	adssadf5456	1985/10/09	male	<button>Update</button> <button>Delete</button>
mary	12315648	1978/09/25	male	<button>Update</button> <button>Delete</button>

現有分類: 請選擇分類 刪除分類

分類管理: 新增 刪除

- 請選擇分類
- 藝術
- 動漫
- 家庭
- 宗教
- 笑話
- 通勤
- 政治
- 社交
- 音頻

Update Member

name: amy

username: 321fa32

birthday: 1950/10/09

gender: female

Update member

修改 / 刪除會員資料

Thanks!

浪浪們！快來創建屬於自己的貼文吧！

Coding Stray