**175.99.93.189 開發維護文件** v1.0

創樂科技股份有限公司

----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**綱要：**

壹 系統架構

貳 基本資訊 (含帳密設定)

參 程式說明 / 擴充 / 維護 指南

肆 主機維護注意事項

**壹 系統架構**

@ 架構示意圖：

bowers

dns

client

client2...

Transcoding machine

175.99.93.188

BS

DB

@ 底層資訊：

硬體資訊：

IBM HS21 5150 \*2

RAM 4GB

Disk 73GB \* 2

1GB Lan Port \*2

軟體資訊：

Linux CentOS 6.4

Nginx

php-fpm

DB: mongo

其他工具：

bison gettext glib2 freetype fontconfig libpng libpng-devel libX11

libX11-devel glib2-devel libgdi\* libexif glibc-devel urw-fonts java unzip

gcc gcc-c++ automake autoconf libtool make bzip2 vim vixie-cron NFS

@ 網路設定：

外網

IP : 175.99.93.189

GateWay : 175.99.93.177

DNS:

內網

無

@ 開機啟動：

無

@ 環境

php-comon

php-pecl-mongo

php-soap

Session

vsftpd

防火牆 非開機自動設定 採用文件寫入 重開恢復預設

@ 設定

- export LC\_ALL="en\_US.UTF-8"

- export LC\_CTYPE="en\_US.UTF-8"

- export LANG="en\_US.UTF-8"

- ulimit -n 10000

@ 細部架構

php 執行目錄

/root/http/html

網站根目錄

/root/http/html

default port

80：後台主頁

9913: Mongo DB

db address

/root/databases/avgaga/

前臺主程式 位置

/root/http/html/AVGAGA/ client/

config位置

/root/http/html/ config.xml

server tools

http://175.99.93.188/AVGAGA/avscript/

**貳 基本資訊**

@ 帳密設定：

帳號：root

密碼 : ww@123456

功能：主管理員

帳號：filesAdmin

密碼：ww@123456

功能：前台圖片檔案管理

根目錄：/root/http/html/AVGAGA/pic

功能目錄：

commercial: 廣告欄位圖片

firm: 片商圖片

goods: 組合包圖片

member: 會員頭像

movie: 影片圖片

role: 女優圖片

series: 系列圖片

@ 本機任務說明：

前台網站：前臺主程式運作

@ 開發技術人員聯絡資訊：

Adrie

skybe:huitzuchang8

mail:huitzuchang8@gmail.com

創樂股份有限公司

@ 機房資訊：

台固內湖瑞光機房 (台灣大哥大)

負責人：蔡先生

0933-161-299

0986-186-075

@ DNS/Domain 代理資訊：

**未定**

**參 程式說明 / 擴充 / 維護 指南**

@ 功能說明：

- 前台

路徑：

/root/http/html/AVGAGA/client/

網址：

http://175.99.93.189/AVGAGA/client/index.php

架構：

Index.php :首頁

Congig.xml :config

logout.php :登出頁

css folder:css

base :前台需要之工具

|  |  |
| --- | --- |
| checkArray.php | 檢查使用者有沒有曾經為此影片評分過(有:回傳分數) |
| checkComboContent.php | 偵測影片是否存在於任何組合包裡/偵測該影片在哪些組合包裡 |
| checkVideoFraction.php | 傳原始分數回傳jstar所需要之資訊/回傳計算好之四捨五入到小數後第一位的分數 |
| class.phpmailer.php | 寄信所需要之物件 |
| Class.pop3.php |
| Class.smtp.php |
| PHPMailerAutoload.php |
| dbset.php | 連接mongo的物件,現為讀取config檔中的資料 |
| passwdGenerator.php | 密碼產生器 |
| picUrlSet.php | 連接188圖片放置位置物件,現為讀取config資料 |
| securityObject.php | 檢查GET POST是否安全物件 |
| selectPage.php | 各頁面所需之頁數選擇物件 |
| timeCal.php | 換算墮落時間的物件 |
| Show.php | 顯示各頁面所需之物件 |

billing:與金流或判斷玩家資格工具

|  |  |
| --- | --- |
| checkQualification.php | 靜態物件 檢查是否有購買單片/包月/組合包 |
| checkTime.php | 靜態物件 檢查包月/單片剩餘時間 |
| payMoney.php | 付錢AJAX PHP(接188後台avsctipt/buy.php) |

page:一般頁面相關

|  |  |
| --- | --- |
| Index.php | 首頁 |
| showPage.php | 影片總覽 |
| showAllFirm.php | 片商一覽 |
| showAllRole.php | 女優一覽 |
| showAllSeries.php | 系列一覽 |
| showAllType.php | 類別一覽 |
| showMemberPage.php | 使用者個人畫面 |
| memberEdit.php | 使用者修改密碼畫面 |
| updateUserPic.php | 使用者上傳圖片畫面 |
| showMovie.php | 顯示影片資訊畫面 |
| playMovie.php | 影片播放畫面 |
| playPreView.php | 影片試看畫面 |
| showPack.php | 組合包畫面 |
| message.php | 留言畫面 |

member註冊登入等相關

|  |  |
| --- | --- |
| memberRegister.php | 會員註冊畫面 |
| memberDoRegister.php | 會員註冊執行 |
| registerOK.php | 註冊成功畫面 |
| mailConfirmOK.php | 會員資料信箱認證畫面 |
| forgetPassword.php | 忘記密碼畫面 |
| resend.php | 重寄認證信畫面 |
| checkAccount.php | 註冊時AJAX PHP檢查是否有重複帳號 |
| checkLogin.php | 各畫面登入AJAX PHP頁 |
| collectVideo.php | 收藏/不收藏影片 AJAX PHP頁 |
| setScore.php | 給影片評分AJAX PHP頁 |

@擴充:

新增頁面:

若是新增一般網頁所需頁面,放置位置為page資料夾底下,若為使用者相關(例如使用者綁定裝置設定),則加頁面在member資料夾底下。

範例說明:

新增一個頁面為prIndex.php,基本上class名稱與檔名相同,進入點為show方法,引用之工具要記得include

原有頁面功能增加:

在class內新增一個private function,供該class呼叫

**肆 主機維護注意事項：**

@ 重要說明：

**指令文字 前方會加上#，請注意！**

@ 重開機，重啟服務部分：

#cd ~/root

1. 啟動 防火牆設定(預設)

#iptables-restore < ipset.tt

注意：如後續人員有需變動防火牆時，請已改此份文件為主，避免使用開機自動設定，造成重開機開不了，你還要跑到機房去重設。(建議)

如果你是高手不在此限。

2. 啟動php-fpm

#service php-fpm start

@ 程式檔案主要放置位置：

/root/http/...

好管理，如果你是高手欲在他處放置script/cron...等，不在此限，但請記得補充文件，避免後人管理造成困擾(由其如果是新人時...)。

@ 程式端環境：

主要使用php撰寫。

工具：eclipse

資料庫：mongo (文件導向數據管理系統) - nosql