# **BlueEyes**®

# iFS 自剪上传系统

BlueEyes

**iFS** 

Design for iFollow

iFS is a product of BlueEyes Technology Corporation. http://www.BlueEyes.com.tw

Get technical support: support@blueeyes.com.tw

Copyright© 2014 BlueEyes Technology Corporation. All rights reserved

Warning: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized reproduction or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil and criminal penalties, and will be prosecuted under the maximum extent possible under law.

# 使用手册

2017/12/07 Version 2.7.12.6 www.BlueEyes.com.tw

在使用本产品之前,请务必先仔细阅读本使用说明书。请务必妥善保管好本书,以便日后能随时查阅。 请在充分理解内容的基础上,正确使用。 本手册内含重要数据,切勿让非授权者翻阅!



# 使用手册

本手册适用于以下产品

□ 蓝眼 iFS 自剪上传系统

感谢您使用蓝眼科技的产品。

本手册将介绍蓝眼科技产品。在您开始使用产品前,建议您先阅读过本手册。

手册里的信息在出版前虽已被详细确认,实际产品规格仍将以出货时为准。蓝眼科技对本手册中的内容无任何担保、宣告或暗示,以及其他特殊目的。除此之外,对本手册中所提到的产品规格及信息仅供参考,内容亦可能会随时更新,恕不另行通知。本手册中所提的信息,包括软件、韧体及硬件,若有任何错误,蓝眼科技没有义务为其担负任何责任。

任何产品规格或相关信息更新请您直接到蓝眼科技官方网站查询,本公司将不另行通知。若您想获得蓝眼科技最新产品讯息、使用手册、韧体,或对蓝眼科技产品有任何疑问,请您联络当地供货商或到蓝眼科技官方网站取得相关讯息。

本手册的内容非经蓝眼科技以书面方式同意,不得擅自拷贝或使用本手册中的内容,或以其他方式改变本手册的数据及发行。

本手册相关产品内容归 蓝眼科技 著作权所有,侵害必究。

#### 蓝眼科技

地址: 404 台中市北区文心路四段 200 号 7 楼之 3

电话: (04)2297-0977 / (0982)842-977

传真: (04)2297-0957

E-mail: support@blueeyes.com.tw

网站: www.BlueEyes.com.tw



# 目录

1.	软	件安装	. 4
	1.1	安装前准备	4
	1	1.1 准备 Microsoft Windows 系统	4
	1	1.2 文件夹设定	4
	1.2	安装 iFS 软件	4
	1.3	软件设定	14
	1.4	系统优化	15
	1	.4.1 关闭硬盘重组排程	.16
	1	.4.2 关闭显示器、不让计算机睡眠	.16
	1	.4.3 关闭系统保护	.17
	1	.4.4 取消因特网时间服务器同步	.18
	1	.4.5 关闭 UAC 用户帐户控制设定	.18
	1.5	前置作业	19
2.	操	作接口	21
	2.1	蒙太奇	23
	2	2.1.1 切割合并	.23
	2	2.1.2 分镜混编	.23
	2	2.1.3 章节制作	.24
	2.2	系统硬件状态	24
	2.3	系统备份状态	25
	2.4	系统实时状态	25
	2.5	状态	25
	2	2.5.1 影片转档	.26
	2	2.5.2 影片上传	.27
	2	2.5.3 上传 FTP	.27
	2	2.5.4 时间与控制	.27
	2.6	影片	28
	2	2.6.1 搜寻影片	.28
	2	2.6.2 影片信息	.28
	2	2.6.3 自动混编	.29
	2	2.6.4 手动混编	.30
	2.7	设定	30

2.7.1 系统	31
2.7.2 来源	31
2.7.3 输出	31
2.7.4 片库	32
2.8 日志	33
2.9 关于	34

### 1. 软件安装

若您是购买 iFS 主机者, iFS 已经安装于计算机主机内,请您略过此章节。

#### 1.1 安装前准备

请您在安装前先预备好以下环境。

#### 1.1.1 准备 Microsoft Windows 系统

您可以将 iFS 安装在 Microsoft Windows 7/8 操作系统上,建议您准备全新的操作系统安装 iFS 软件,以减少非预期的错误发生。

建议您将硬盘分割成 C 与 D 两个磁盘,分割区 C 是 Windows 与 iFS 软件安装的空间,至少设定 50GB,分割区 D 是影片来源储存空间,分割区 E 是影片输出储存空间。

#### 1.1.2 文件夹设定

请设定相关文件夹。建立 D:\Video、E:\Convert,设定 D:\Video 共享,作为透过网络芳邻上传影片使用。

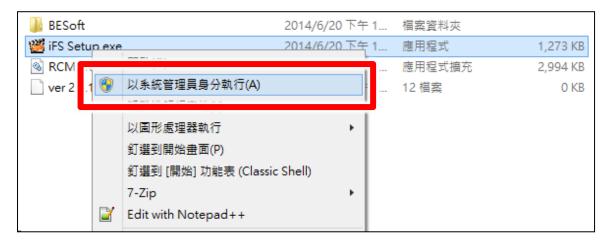
#### 1.2 安装 iFS 软件

请按照以下步骤安装 iFS 软件。

1. 开启 iFS 安装程序目录



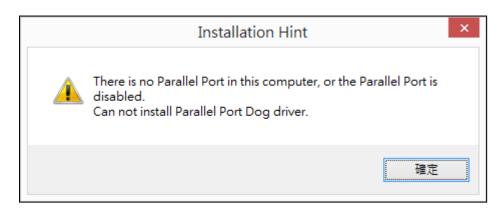
2. 选择 iFS\_Setup.exe 档案,点击鼠标右键启动已系统管理员身份执行。



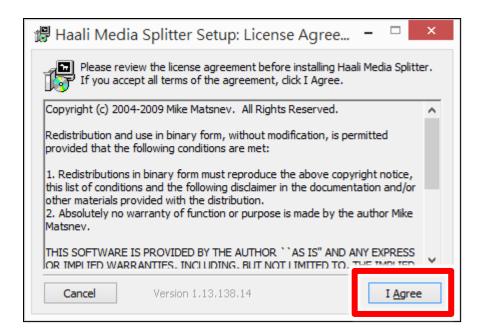
3. 点击执行,确定安全性警告提示。



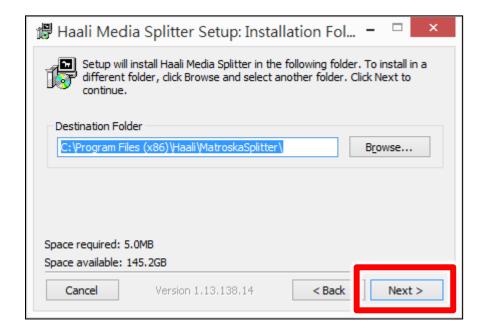
4. 点击确定,安装 USB key 驱动程序。



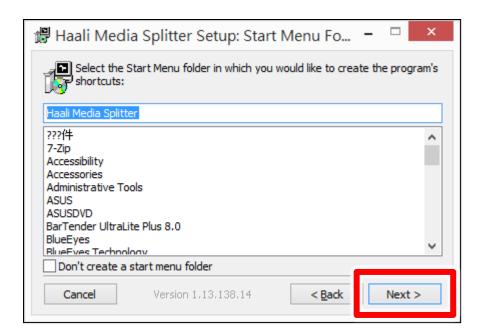
5. 点击 I Agree, 安装编码器。



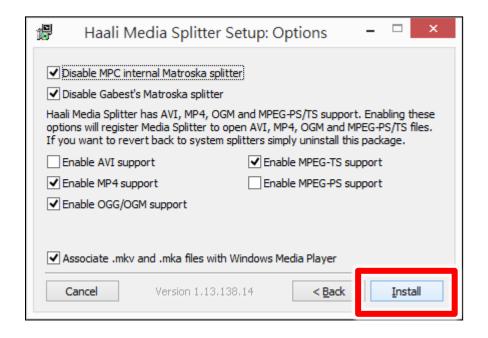
6. 点击 Next,确定安装目录。



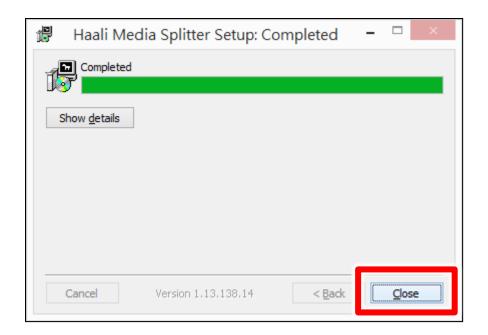
7. 点击 Next,确定目录快捷方式。



8. 点击 Install,确认安装选项。



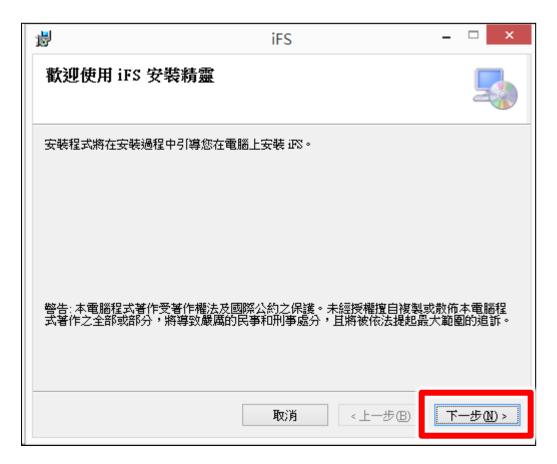
9. 点击 Close,完成编码器安装。



10. 点击执行,开始安装 iFS 主程序。



11. 点击下一步,开始安装。



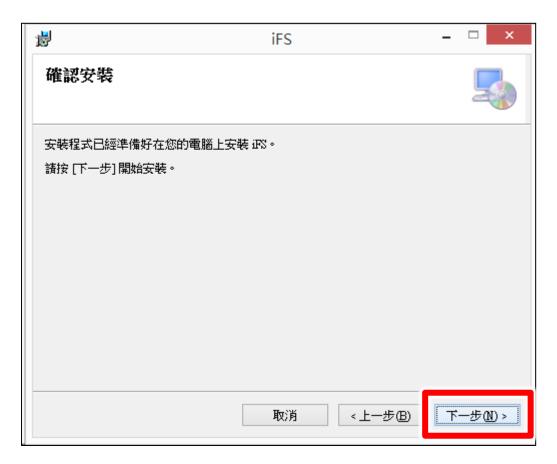
12. 点击下一步,确认安装文件夹位置。



13. 点击下一步,确认选择语言。



14. 点击下一步,确认安装流程。



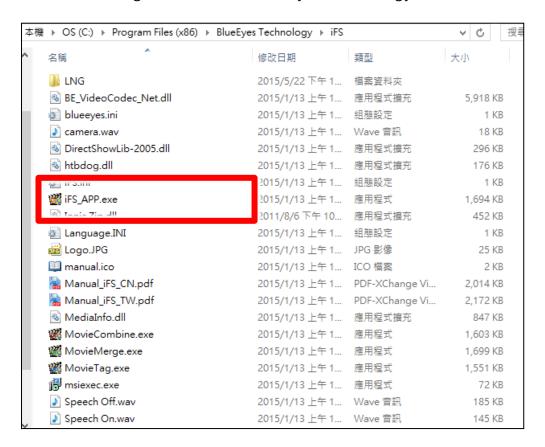
15. 点击关闭,完成安装。



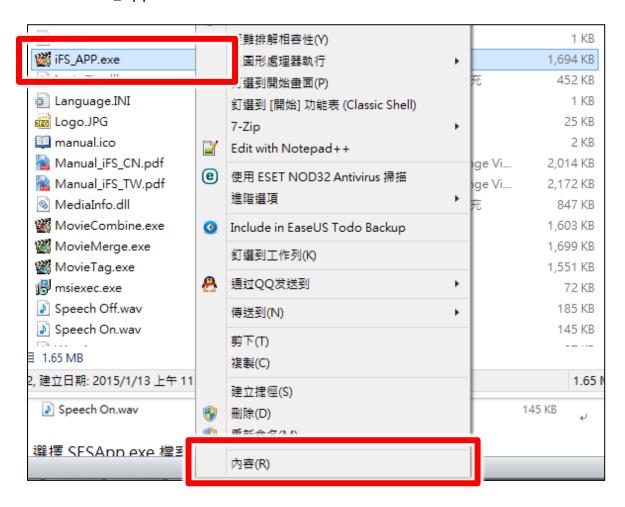
#### 16. 点击确定,完成安装。



#### 17. 开启 C:\Program Files (x86)\BlueEyes Technology\iFS 目录,



18. 选择 iFS\_App.exe 档案,点击鼠标右键开启内容。

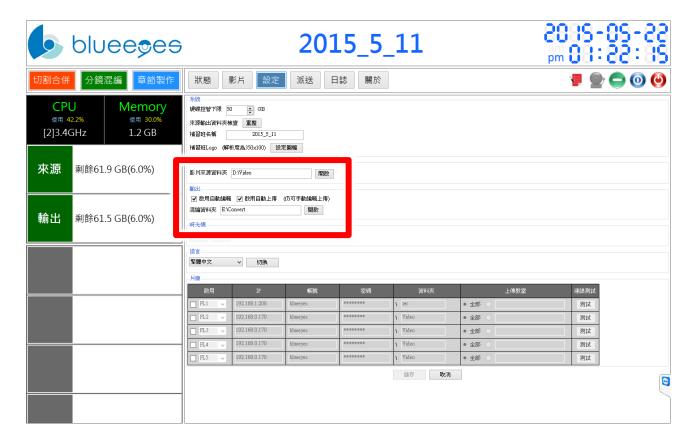


19. 选择兼容性页面, 启用已系统管理员的身分执行此程序。



### 1.3 软件设定

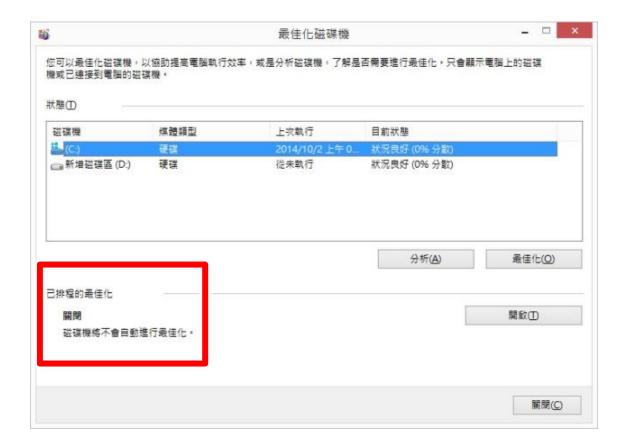
请设定 iFS 软件的系统相关设定,包含系统、来源、输出、片库等数据,影片源数据夹为 D:\Video,影片输出文件夹为 E:\Convert,上传设定值,包含启用、IP、账号、密码、文件夹、上传教室、联机测试、数据库。



## 1.4 系统优化

为确保 iFS 软件运作正常,请将系统进行优化。

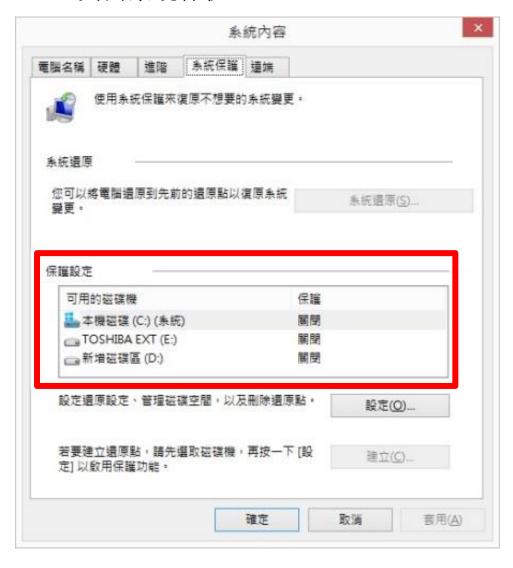
#### 1.4.1 关闭硬盘重组排程



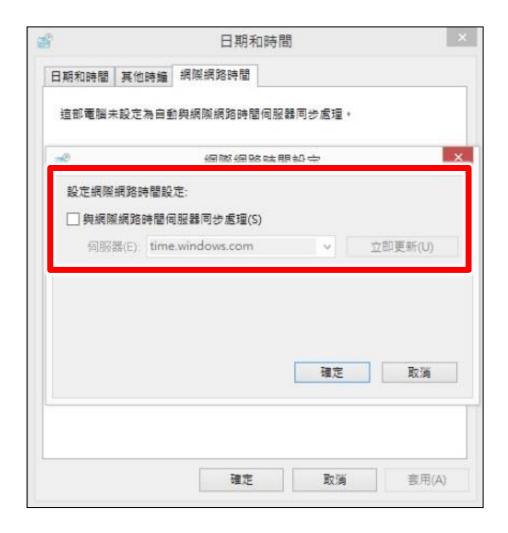
### 1.4.2 关闭显示器、不让计算机睡眠



#### 1.4.3 关闭系统保护



#### 1.4.4 取消因特网时间服务器同步



#### 1.4.5 关闭 UAC 用户帐户控制设定



### 1.5 前置作业

当您使用 iFS 时,您必须先至 SES 中设定相关内容,请您到 SES 设定单元中〈上传〉选项,勾选启用 iFS、并输入相关数据,您可点击〈联机测试〉确认是否联机到主机,联机完毕后点击下方〈确认〉键即可。





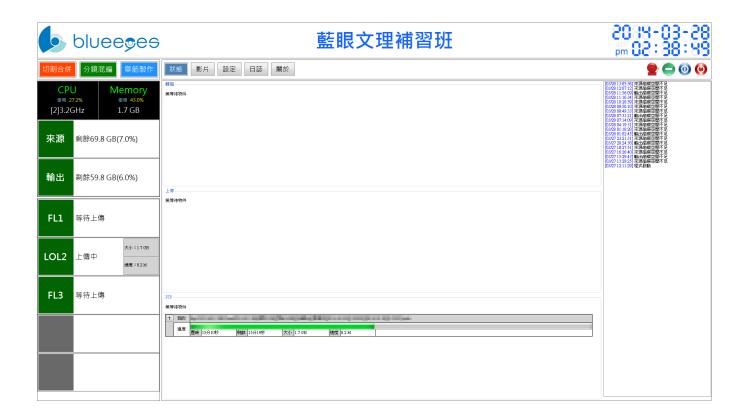
iFS 默认 IP 地址为 192.168.1.149、文件夹默认为 video、使用名称为 admin。

## 2. 操作接口

若您有购买 iFS 主机,请按下 iFS 主机上的开机按钮,开机按钮上的 LED 灯会发出蓝光。



注意!请勿自行在 iFS 安装防病毒软件,或任何字处理等其他软件, iFS 为专用机设计,禁止任何非蓝眼科技原厂确认的软件执行。



A	В	С
D	G	I
E		
F	H	J

A	补习班商标 LOGO
В	补习班名称
С	现在的日期与时间
D	蒙太奇功能,包含切割合并、分镜混编、章节制作功能
Е	系统硬件状态
F	系统备份状态
G	单元列,包含状态、影片、设定、日志、关于
Н	各单元的内容
I	系统动作(关机、关闭程序、最小化、警报静音等按钮)
J	系统实时内容

若您想要关闭系统主机或重新启动,请在屏幕右上方(参见下图),点击最右方的红色关机按钮 😈 即可关机









## 2.1 蒙太奇

您可在此开启 Montage 蒙太奇相关功能,包含切割合并、分镜混编、章节制作等功能。

切割合併

分鏡混編

章節製作

#### 2.1.1 切割合并

当您使用切割合并功能完成影片编辑后,您可以勾选〈上传〉选项,输出时影片将自动上传至您 所设定的选项。

☑ 上傳

全部影片合併

全部影片切割



详细说明请参考 Montage 蒙太奇手册第 4 章。

#### 2.1.2 分镜混编

当您使用分镜混编功能完成影片编辑后,您可以勾选〈上传〉选项,输出时影片将自动上传至您所设定的选项。





详细说明请参考 Montage 蒙太奇手册第5章。

#### 2.1.3 章节制作

当您使用章节制作功能完成影片编辑后,您可以勾选〈上传〉选项,输出时影片将自动上传至您 所设定的选项。

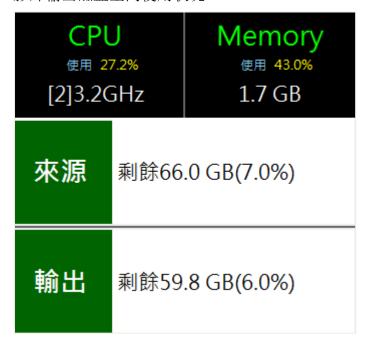




详细说明请参考 Montage 蒙太奇手册第6章。

#### 2.2 系统硬件状态

系统硬件状态位于窗口左上角,其中包含中央处理器(CPU)、内存(Memory)、影片来源磁盘空间、影片输出磁盘空间使用状况。



处理器使用情形	内存使用情形	来源磁盘空间	输出磁盘空间
使用百分比	使用百分比	剩余大小	剩余大小
[核心数目]运算频率	使用大小	剩余百分比	剩余百分比

#### 2.3 系统备份状态

系统备份状态位于窗口右下方,包含备份至 FL 片库系统或 LOL 学习在线,显示各磁盘大小与备份速度使用状况。



### 2.4 系统实时状态

系统实时状态位于窗口右下方,显示系统实时相关讯息,包含系统状态、来源磁盘状态、输出磁盘状态等信息。

```
[03/28 13:05:36] 來源磁碟空間不足 [03/28 12:07:12] 來源磁碟空間不足 [03/28 11:56:09] 輸出磁碟空間不足 [03/28 11:16:34] 來源磁碟空間不足 [03/28 10:28:59] 來源磁碟空間不足 [03/28 09:50:10] 來源磁碟空間不足 [03/28 08:49:33] 來源磁碟空間不足 [03/28 07:31:21] 輸出磁碟空間不足 [03/28 07:14:09] 來源磁碟空間不足 [03/28 01:18:28] 來源磁碟空間不足 [03/28 01:18:28] 來源磁碟空間不足 [03/28 01:18:28] 來源磁碟空間不足 [03/28 01:18:28] 來源磁碟空間不足 [03/27 13:29:43] 輸出磁碟空間不足 [03/27 16:26:40] 來源磁碟空間不足 [03/27 15:29:43] 輸出磁碟空間不足 [03/27 12:11:29] 程式 啟動
```

#### 2.5 状态

25

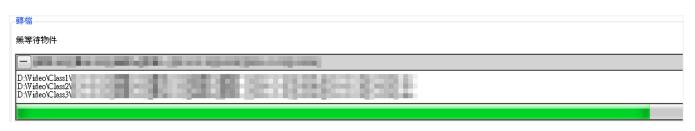


您可以在此观看影片于 iFS 自剪上传系统中相关状态,包含影片转档、影片上传、上传 FTP 等相关信息。



#### 2.5.1 影片转档

您可以在此观看目前正在转文件的影片信息,包含影片文件名、转文件目的地、转文件进度、历时时间、剩余时间、影片大小、转文件速度等信息。



#### 2.5.2 影片上传

您可以在此观看目前正在上传的影片信息,包含影片文件名、转文件目的地、转文件进度、历时时间、剩余时间、影片大小、转文件速度等信息。



#### 2.5.3 上传 FTP

您可以在此观看目前正在上传 FTP 的影片信息,包含影片文件名、转文件目的地、转文件进度、历时时间、剩余时间、影片大小、转文件速度等信息。



#### 2.5.4 时间与控制

日期/时间	显示现在的日期与时间,预设日期为公元制,时间为 12 小时制。点击日期可在公元与民国年制两者间切换,点击日期可在 24 小时制与 12 小时制两者间切换
	不关闭程序,但最小化到任务栏
0	关闭程序,但不关闭计算机主机
<b>©</b>	关闭计算机主机,例如当补习班晚上下班时,就可以按此红色按钮关机
9	当您磁盘空间不足、内存不足、CPU 负载过高时,将触发警报提醒您

#### 2.6 影片



您可以观看影片相关内容,包含搜寻影片、影片信息、自动混编、手动混编等相关信息。

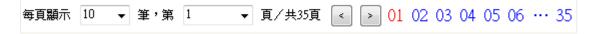
#### 2.6.1 搜寻影片

您可以依照日期区间、课程、老师、班别、结果、来搜寻符合条件的影片信息。



日期	点击开始与结束可自行选择日期,方便您可以快速找寻影片。右方的昨天、今天、 本周可显示最近影片
课程	您可依据课程名称搜寻影片
老师	您可依据老师名称搜寻影片
班别	您可依据班别名称搜寻影片
结果	您可依据混编结果来搜寻影片,包含全部、等待上传、完成、无备份、错误等
每页显示	您可以调整每页显示笔数,来搜寻影片内容

影片搜寻下方显示目前页数,您可以自由切换页码、上一页、下一页,以及每页显示记录。



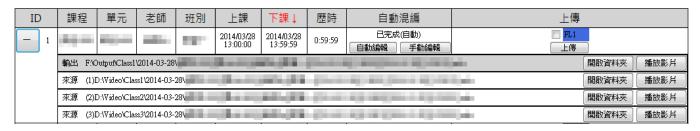
#### 2.6.2 影片信息

显示影片相关信息,包含 ID、单元、老师、班别、上课时间、下课时间、历时、自动混编、上传等信息。



ID	ID 展开后,可查询影片相关内容
课程	显示编辑后影片课程名称
老师	显示编辑后影片老师名称
班别	显示编辑后影片班别名称
上课时间	显示编辑后影片上课时间
下课时间	显示编辑后影片下课时间
自动混编	您可以将已完成混编影片,进行自动编辑或手动编辑
上传	显示混编影片上传至设备,备份结果包含等待备份(灰)、完成备份(蓝)、无备份(白)、备份错误(红)

您可以点击 ID 中【+】按键,显示影片详细信息,包含输出影片、来源影片、开启文件夹、播放影片等信息。



输出影片	您可观看输出影片详细数据,包含输出磁盘文件夹、文件夹名称、日期等信息
来源影片	您可观看来源影片详细数据,包含输出磁盘文件夹、文件夹名称、日期等信息
开启文件夹	点击〈开启文件夹〉,可开启影片所属文件夹
播放影片	点击〈播放影片〉即可播放影片

#### 2.6.3 自动混编

您可以点击〈自动混编〉,影片将自动重新混编。

#### 自動編輯

#### 2.6.4 手动混编

您可以点击〈手动混编〉,将会开启蒙太奇分镜混编功能,您可以进行手动混编,修改完毕后点击输出即可。

手動編輯



详细说明请参考 Montage 蒙太奇手册第5章。

#### 2.7 设定



显示 iFS 自剪上传系统相关设定,包含系统、来源、输出、片库等数据。



#### 2.7.1 系统

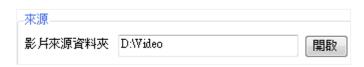
显示 iFS 相关系统设定,包含硬盘控管下限、来源输出文件夹检查、补习班名称、补习班 LOGO 等信息。



硬盘控管下限	控管来源硬盘与输出硬盘最低容量下限。			
来源输出文件夹检查	点击〈重整〉时,将会重新检查来源与输出文件夹影片内容。			
补习班名称	可输入补习班名称。			
补习班 LOGO	可上传补习班 LOGO,上传分辨率为 350x100 可达最佳效果。			

#### 2.7.2 来源

您可选择影片源数据夹,点击〈开启〉即可选择文件夹路径,系统将自动混编文件夹影片。

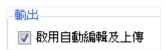


#### 2.7.3 输出

您可以选择影片输出文件夹,点击〈开启〉即可选择文件夹路径,系统将自动混编文件夹影片。



当您勾选〈启用自动混编即上传〉,影片将自动混编并上传至您设定的 FL 片库或 LOL 学习在线系统。



## 2.7.4 片库

显示相关上传设定值,包含启用、IP、账号、密码、文件夹、上传教室。

啟用	IP	帳號	密碼	資料夾	上傳教室
<b>V</b> UL →	TV2.130,1250	L'yts	******	rec	◎ 全部 ○
▼ FL2 ▼	GEE 114 1110		******	\ rec	<ul><li>● 全部 ○</li></ul>
FL3 →	100000000	blucqua	******	\ Video	◎ 全部 □
□ FL4 +	100:030:0:070	(Charges)	******	\ Video	○ 全部 ○
□ FL5 →	(10000000000000000000000000000000000000	11.00	******	\ Video	<ul><li>② 全部 ○</li></ul>

启用	当您勾选〈启用〉时,表示启动上传设定内容。可以选择 FL, LOL, UL 三种上传模式。
IP	输入上传 IP 地址。
账号	输入上传账号。
密码	输入上传密码。
文件夹	输入上传时,自动混编完成投递文件夹。
上传教室	输入需上传影片教室文件夹。

#### 2.8 日志

您可以在此观看 iFS 自剪上传系统相关内容, 您可以依据日期、类别、每页显示搜寻。



当您设定搜寻项目后,日志会显示相关 ID、时间、类别、内容等信息。

ID	時間	類別	内容
	23:58:09.442	月庫二	FTP上傳開始[課程2200][單元2300][老師Thr][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
2	23:58:07.414	片庫二	FTP上傳完成[課程2100][單元2200][老師Thr][教室四][2014-03-27][210000][2014-03-27][215959]
3	23:32:18.962	片庫五	FL上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
4	23:32:18.962	片庫四	凡上傳略過[課程2200][單元2300][老師Tha][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
5	23:32:18.962	片庫三	凡上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thα][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
6	23:32:18.962	片庫一	FL上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
7	23:32:18.962	混編	混編完成[課程2200][單元2300][老師Thr][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
8	23:30:53.000	片庫一	凡上傳完成[課程2200][單元2300][老師Thα][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
9	23:30:21.641	混編	混編開始[課程2200][單元2300][老師Thr][教室四][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
10	23:30:20.736	条統	清單D:\Wideo\@Auto\2723001.GTag讀取完成
11	23:30:20.736	条統	[混編]新增個群組 課程ID=C220140327220000153,檔案來源數=2
12	23:27:31.734	片庫二	FTP上傳開始[課程2100][單元2200][老師Thr][教室四][2014-03-27][210000][2014-03-27][215959]
13	23:27:29.714	片庫二	FTP上傳完成[課程2000][單元2100][老師Thr][教室四][2014-03-27][200000][2014-03-27][205959]
14	23:25:38.445	片庫一	FL上傳開始[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
15	23:25:37.446	片庫五	FL上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
16	23:25:37.431	片庫四	FL上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
17	23:25:37.431	片庫三	瓦上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
18	23:25:37.431	片庫二	瓦上傳略過[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
19	23:25:37.431	混編	混編完成[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]
20	23:22:47.503	混編	混編開始[課程2200][單元2300][老師Thr][教室一][2014-03-27][220000][2014-03-27][225959]

#### 2.9 关于

若您对本系统有任何问题,可在这单元找到本公司的联络方式,您可以发送 email 或打电话给我们寻求解答。下方亦显示目前 iFS 自剪上传系统的版本编号。





当您来电或来信询问技术支持时,请您先记下 iFS 版本编号,本公司技术人员或辅导专员可能会询问您使用的 iFS 版本编号。











#### 蓝眼科技客户服务中心

台中市文心路四段 200 号 7F-3

电话: (04)2297-0977

手册中的所有数据都是根据蓝眼标准测试方法测定,如有任何印刷错误或翻译上的误差,望广大使用者 谅解。本手册或产品设计与规格如有更改,恕不另行通知。手册中的画面用语、图示等与实际相比,可 能会有微小变化和差异,请以实际操作为准。

#### © 2015 BlueEyes Technology Corporation. All rights reserved.

PRINTED IN TAIWAN