

台灣民主實驗室

Doublethink  
Lab ⚡

# 社群媒體與國際串連及對抗假訊息

## 講師: Jerry

# 大綱

- 什麼是假訊息
- Case study: 中文資訊環境將烏克蘭「納粹化」的分析
- 事實查核工具
- Q&A

# 什麼是假訊息？

## 假訊息的七種分類





## Disinformation

刻意編造以傷害個人、社會團體、組織或國家之訊息，  
目的在煽惑人心，  
謀取某種政治或商業利益

假訊息



## Misinformation

內容錯誤，但並非  
為造成傷害而刻意  
創建的訊息

謠言

### 誤導內容

對報導對象的資訊誤用

### 偽裝新聞

偽裝成媒體或公眾人物、假裝其他身份發言

### 造假內容

100%造假內容，惡意欺騙讀者

### 揶揄模仿

無惡意但有可能誤導讀者

### 錯誤連結

標題、影像和圖說與內容不相符

### 錯誤情境

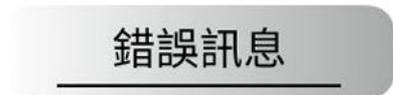
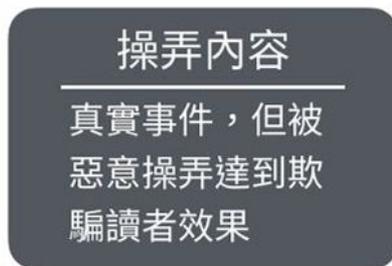
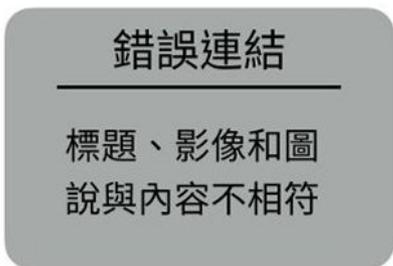
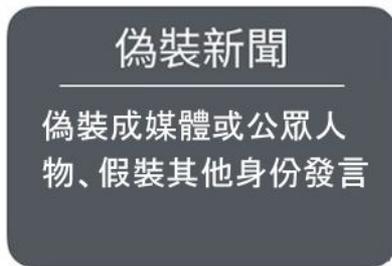
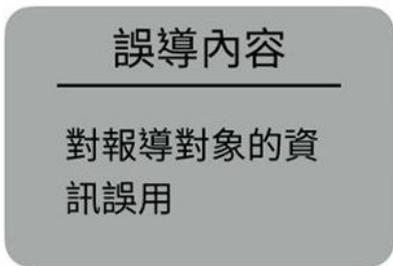
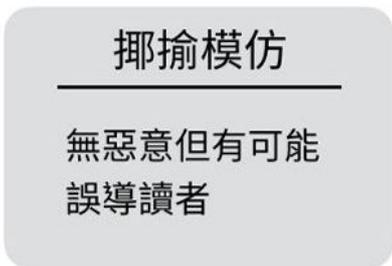
真實事件被放在錯誤情境

### 操弄內容

真實事件，但被惡意操弄達到欺騙讀者效果

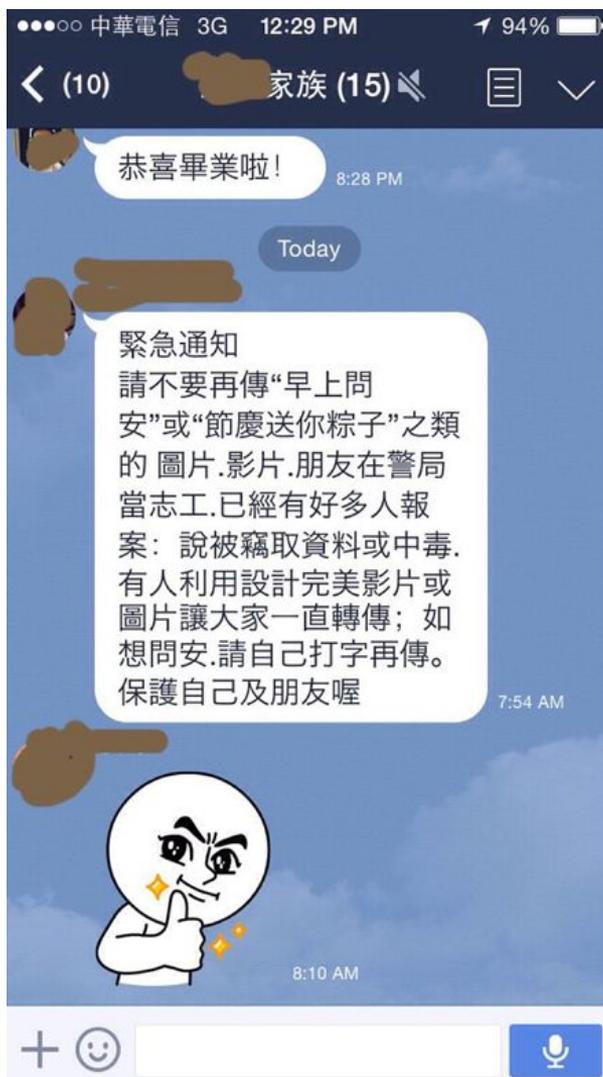
### 錯誤訊息

### 不實訊息



## 擲揄模仿

無惡意但有可能  
誤導讀者



## 錯誤連結

標題、影像和圖說與內容不相符

專門整理新冠肺炎症狀的英國應用程式「ZOE新型冠狀病毒疾病症狀研究」(ZOE COVID Symptom Study)，列出Omicron的5大症狀，除了與感冒相似的鼻水、頭痛、疲勞、打噴嚏，還發現每4人就有1人出現「腦霧」。

「腦霧」屬於認知功能障礙，症狀如失憶、思維混亂、注意力難集中、頭暈和遺忘日常詞彙等，可能損害日後工作能力和日常自理能力，嚴重更可能變成「失智症」。



## 誤導內容

對報導對象的資訊誤用

分享了 1 條連結。

9月20日上午3:34 · 🌐

今天才剛買蛋就看到新聞

全台蛋場有毒雞蛋,暫時不吃雞蛋



# 彰化3蛋雞場雞蛋驗出"芬普尼" 超標歐盟"30倍"

132,845 views · Aug 22, 2017



YOUTUBE.COM

彰化3蛋雞場雞蛋驗出"芬普尼" 超標歐盟"30倍"

歐洲、南韓、香港等17國的雞蛋陸續驗出農藥芬普尼後,台灣也傳...



2

# PM Lee spotted queueing 30min for chicken wings at Redhill Food Centre

JUNE 13, 2014 ⌚ PUBLISHED AT 8:02 PM

錯誤情境

真實事件被放在  
錯誤情境



Photos: Facebook, Lee Hsien Loong/Facebook



Lee Hsien Loong

9 hours ago · Edited

Spotted at a dessert stall at Redhill Hawker Centre last night. A 招财猫 (wealth bringing kitten) outside, and verses inside on how to gain and not lose wealth. Judging by the popularity of the stall's delicious desserts, the cat and the remin... See More



6月12日下午12:16

強迫全國接種國產疫苗  
違憲！？  
不打疫苗要開罰了

## 偽裝新聞

偽裝成媒體或公眾人  
物、假裝其他身份發  
言

### 高雄市政府 公告

發文日期：中華民國110年6月9日  
發文字號：高市府衛成管字第11035589000號  
附件：



主旨：公告「因應全國嚴重特殊傳染性肺炎疫情嚴峻，本市各醫院及本府衛生局（所）等所有人員應於110年6月20日以前完成COVID-19疫苗注射」等相關預防接種措施。

依據：傳染病防治法第36條及第70條第1項第2款規定辦理。

公告事項：

- 一、執行期間：即日起至中央流行疫情指揮中心解散之日止。
- 二、執行對象：本市各醫院及本府衛生局(所)及其所有人員。
- 三、應配合之防疫事項：

- (一)各醫院及本府衛生局(所)應於110年6月15日前對於尚未施打COVID-19疫苗的人員造冊報本府衛生局疾病管制處。
- (二)本公告應接受預防接種人員，若有禁忌症或其他原因而不能施打者，亦應於110年6月20日以前檢具相關診斷證明，報送本府衛生局疾病管制處核備；屆時仍未施打者，依傳染病防治法第36條及第70條第1項第2款規定裁罰。
- (三)傳染病防治法第36條規定：「民不於傳染病發生或有發生之虞時，應配合接受主管機關之檢查、治療、預防接種或其他防疫、檢疫措施。」；同法第70條第1項第2款規定：「有下列情事之一者，處新臺幣3,000元以上15,000元以下罰鍰；必要時，並得限期令其改善，屆期未改善者，按

## 操弄內容

真實事件，但被  
惡意操弄達到欺  
騙讀者效果

蔡英文赴台北市忠烈祠主持  
「中華民國107年秋祭忠烈祠殉職人員典禮」

这态度真的太超過！



造假內容

100%造假內容，  
惡意欺騙讀者

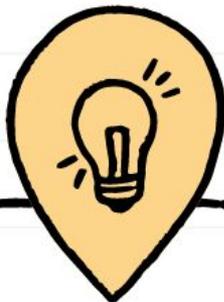




## 事實

- 我是班上最高的人
- 我會彈鋼琴

可以查核



## 看法、推論

- 我很高
- 我有音樂才華

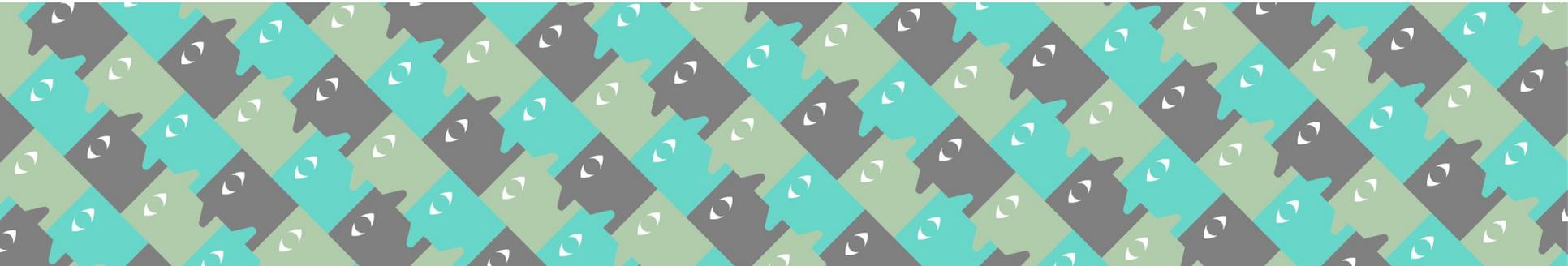
不能查核



陰謀論  
政治宣傳  
社論  
預測  
都很難被查核



Case study:  
中文資訊環境將烏克蘭「納粹化」的分析



# 烏俄戰爭 中文資訊操作觀察

2/22~

Medium search: Doublethink Lab



## 中文資訊環境 將烏克蘭「納粹化」 的分析

# 重要事件時間軸

(2/03)今日俄羅斯稱美資助烏法西斯武裝組織

今日俄羅斯抨擊烏克蘭的納粹主義

王炳忠談烏克蘭亞速營

~2/22

普丁電視演說  
以去納粹化為由出兵

2/23

第三輪  
烏俄談判

3/07

3/08

蔡正元與邱毅親俄反烏言論

俄羅斯衛星通訊社稱北約支持烏克蘭納粹份子

2/24

普丁發布  
「特殊軍事行動」開戰

3/06

方遠北杯講看麥談烏默許新納粹份子暴行

CGTN記者團稱烏為納粹政府

敏迪選讀科普烏俄戰爭與普丁演講

2/25

3/05

3/04

方遠北杯講看麥談烏軍隊轟炸當地人民

小凡好攝與上帝之鷹\_5zn稱亞速營曾參與港亂

觀察者網與參考消息稱俄去納粹化是為結束戰爭

黑夜奇俠稱俄入侵為消滅烏新納粹

2/26

第二輪  
烏俄談判

3/03

共親團介紹亞速營並與香港連結  
俄衛星通訊社稱烏新納粹槍擊中國公民

文匯報稱烏新納粹曾受中情局參與港黑暴

觀察者網將烏新納粹與香港抗爭連結

侯漢廷談烏納粹勢力興起

黃智賢談烏新納粹與貪腐

2/27

3/02

呱吉談烏克蘭是否納粹化問題

俄駐華大使館稱烏新納粹政權對頓巴斯俄人種族滅絕

中官媒集體報導被俘俄軍遭納粹般折磨

2/28

第一輪  
烏俄談判

3/01

觀察者網介紹亞速營

# 溯源範例：烏克蘭納粹與香港反送中連結

## 搜索結果

综合

实时

用户

文章

视频

图片

话题

高级搜索

2022-02-24 00时~2022-03-03 16时 x

返回  
重新筛选



中国网直播

02月27日 10:17 来自 HUAWEI P40 Pro 5G

**【2019年旧闻：乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大】**

**#乌克兰新纳粹老兵曾参与香港暴乱#**

在支持叙利亚反对派的美国牧师赴港作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

2019年12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，[展开](#)



22



6

48



观察者网

02月27日 10:15 来自 微博 weibo.com

**【2019年旧闻：乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大】**

**#乌克兰新纳粹老兵曾参与香港暴乱#**

在支持叙利亚反对派的美国牧师赴港作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

2019年12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，声援香港暴徒。

虽然暴徒声称这些乌克兰人和“新纳粹”没有关系，但香港反对派组织“自由香港中心”在一篇声明中证实，这几个乌克兰人都是参与过“顿巴斯”血腥内战的“亚速营老兵”。

乌克兰新纳粹组织拥有丰富的“实战经验”，是全球极端右翼分子的“大军校”。美国、意大利等多国极端主义分子组织都曾借着乌克兰内战不断的机会，派人赴乌克兰学习军事技巧。[收起](#)



825



425

5283

archive

2022/2/27 10:15

## 乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大



王世纯

高武德势力一般惶惶相惜

分享到:



129

725

2019-12-03 17:32:38

字号: A- A A+

来源: 观察家网

最后更新: 2019-12-03 18:18:41

【文/观察家网王世纯】

在支持叙利亚反对派的美国牧师赴港作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，声援香港暴徒。

虽然暴徒声称这些乌克兰人和“新纳粹”没有关系，但香港反对派组织“自由香港中心”在一篇声明中证实，这几个乌克兰人都是参与过“顿巴斯”血腥内战的“亚速营老兵”。

乌克兰新纳粹组织拥有丰富的“实战经验”，是全球极端右翼分子的“大军校”。美国，意大利等多国极端主义分子组织都曾借着乌克兰内战不断的机会，派人赴乌克兰学习军事技巧。

[archive](#)

2019/12/3 15:32

## 可怕，香港暴徒的“援军”也到了：来自乌克兰的新纳粹分子

环球时报  
2019/12/03 15:05 环球时报官方微博

近日，香港街头突然出现了几名奇怪的白人男子，他们不仅与多名香港的黑衣蒙面人争相合影，而且这些人的脖子上，还有“纳粹”纹身……

俄罗斯卫星通讯社的一篇报道揭露了这些白人的身份：他们，都是来自乌克兰的新纳粹分子！

在这篇题为“为啥乌克兰的新纳粹分子会加入香港街头的抗议”的报道中，俄罗斯卫星通讯社指出，这些脖子上纹着“纳粹标志”、出现在香港街头的4名乌克兰男子，是2014年乌克兰“颜色革命”政变期间，被美国CIA蒙养出一群极右翼新纳粹民兵组织“阿佐夫营”（Azov Battalion）和“右部”（Right Sektor）的成员。



[archive1](#)  
2019/12/3 16:55

## 乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大

华语智库官网  
2019/12/04 08:32 坚持民族气节，努力创建中国一流民间智库。

作者：王世纯

在支持叙利亚反对派的美国牧师赴港作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，声援香港暴徒。

虽然暴徒声称这些乌克兰人和“新纳粹”没有关系，但香港反对派组织“自由香港中心”在一篇声明中证实，这几个乌克兰人都是参与过“顿巴斯”血腥内战的“亚速营老兵”。

乌克兰新纳粹组织拥有丰富的“实战经验”，是全球极端右翼分子的“大军校”。美国、意大利等多国极端主义分子组织都曾借着乌克兰内战不断的机会，派人赴乌克兰学习军事技巧。



[archive2](#)  
2019/12/4 08:32

# DISINFO: THE US IS SENDING NAZI MILITANTS OF THE AZOV BATTALION TO HONG KONG PROTESTS

[archive](#)  
2019/12/3 03:47

## SUMMARY

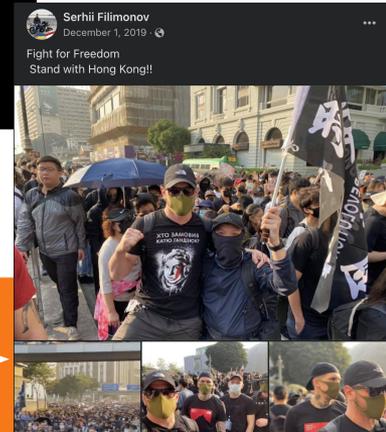
Search:



After images of Ukrainian Nazis posing with demonstrators in Hong Kong emerged on social media, the question of who is paying their flight and accommodation is rhetorical: it seems that the period of bringing extremists to Hong Kong from all over the country to take part in the US-promoted protests is over, now they are being brought from all over the world.

## DISPROOF

Conspiracy theory. No proof is provided to support the claim. The story is based on a post published on a Russian blog. There is no evidence that the US is paying for the travel expenses of these members of the Ukrainian far-right, who publicised their trip on social media, and their presence seems to have been rejected by many voices in the Hong Kong protest movement. This is part of several different recurrent Russian disinformation narratives to portray the US and the West as a supporter of extremism for its geopolitical interests, Ukraine as a Nazi state and the Hong Kong protests as as illegitimate. You can see other examples in our database, such as alleged NATO plans to launch an Azov Battalion-led offensive in Donbass, the training of Ukrainian agents by CIA and MI6 to perform terror acts in Donbas, the "all Neo-Nazi candidates" in Ukraine's elections, the presence of Ukrainian 'advisors' in Hong Kong to share their experience with demonstrators or the protests in the former British colony as a Western revenge against China for refusing to take part in the coming war with Russia.



[Ukrainian soldier FB](#)  
2019/12/1 18:04

[EUvsDisinfo](#)  
2019/12/3



Революция на экспорт: Нацисты батальона «Азов» засветились на протестах в Гонконге (ФОТО) "Revolution for export: Nazi battalion "Azov" lit up at protests in Hong Kong (PHOTO)"



02.12.2019 - 18:20

Сегодня появились кадры из Гонконга, где украинские нацисты позируют с протестующими. Уральский блогер Сергей Колясников, он же Zergulio, опубликовал несколько снимков, на которых запечатлены участники неонацистской украинской организации «Азов», скрывающие лица под масками.

«Вопрос о том, кто оплачивает им перелет и проживание, — риторический.

Похоже, что стадия "США на протесты свозят боевиков со всей страны" пройдена, теперь везут со всего мира. Революция на экспорт», — прокомментировал Колясников опубликованные фото в своём блоге.



[俄羅斯之春](#)

2019/12/2 18:20?



**Extremismo de derecha en exportación: los nazis ucranianos del batallón "Azov" aparecieron en las protestas en Hong Kong (+ Fotos)**

10:33 Rusia envía un mensaje a los mercenarios extranjeros en Ucrania 03.12.2019 15:13 Compartir



Los nazis ucranianos juegan con fuego en entrometarse en los asuntos internos de la República Popular de China.

"The Ukrainian Nazis play with fire in meddling in the internal affairs of the People's Republic of China."

[News-Front](#)

2019/12/3 15:13?

# 俄媒先報導，再由中國官媒將「烏克蘭新納粹主義者受西方指使，策劃香港暴動」的敘事，傳遞至中文世界。



**Ukrainian soldier FB**  
2019/12/1 18:04



**Sputnik**  
2019/12/3 03:47

观察家网 首页 风闻 财经 国际 军事 产经 科技 汽车 视频 | 观察家网

## 乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大



【文/观察家网王世纯】  
在支持叙利亚反对派的美国牧师批准作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，声援香港暴徒。  
虽然暴徒声称这些乌克兰人和“新纳粹”没有关系，但香港反对派组织“自由香港中心”在一篇声明中证实，这几个乌克兰人都参加过“顿巴斯”血腥内战的“亚速营老兵”。



**觀察者網**  
2019/12/3 15:32

**News-Front**  
2019/12/3 15:13(12/3 23:13)



观察家网 02月27日 10:15 来自 微博 weibo.com

## 【2019年旧闻】乌克兰“新纳粹”老兵现身香港，还到了港理大

乌克兰新纳粹老兵曾参与香港暴乱#

在支持叙利亚反对派的美国牧师批准作乱以后，和外国势力有千丝万缕联系的暴徒又勾搭上乌克兰极右翼纳粹分子。

2019年12月1日，乌克兰前右翼民兵组织“亚速营”成员现身包括港理大在内的香港暴乱现场，声援香港暴徒。

虽然暴徒声称这些乌克兰人和“新纳粹”没有关系，但香港反对派组织“自由香港中心”在一篇声明中证实，这几个乌克兰人都是参与过“顿巴斯”血腥内战的“亚速营老兵”。

乌克兰新纳粹组织拥有丰富的“实战经验”，是全球极端右翼分子的“大军校”。美国、意大利等多国极端主义分子组织都曾借着乌克兰内战不断的机会，派人赴乌克兰学习军事技巧。 [收起](#)



825 425 523

**觀察者網**  
2022/2/27 10:15

**俄羅斯之春**  
2019/12/2 18:20(12/3 02:20)



**環球時報**  
2019/12/3 16:55



2022/2/24  
普丁發布「特別  
軍事行」動開戰



# 事實查核工具



## 以圖搜圖



Google  
圖片

最實用的工具



Yandex

俄羅斯工具，方便搜尋 Logo



TinEye

可以依據時間軸顯示



Bing

方便聚焦在細節



PimEyes

擅長人臉的辨識



搜狗图片

中國的圖片搜尋引擎



Baidu 识图

# 以圖搜圖



黑夜奇俠

Send message

Like



## Other posts



黑夜奇俠

July 30 at 5:41 PM · 🌐



黑色倒國老人陣線

July 30 at 5:31 PM · 🌐

妖婆股神為什麼要來台?  
為了轉移老公炒股案  
寧可犧牲美國台灣  
也要為自己贏得政治利益

- Open Link in New Tab
- Open Link in New Window
- Open Link in Incognito Window

Create QR Code for this Image

- Save Link As...
- Copy Link Address

- Open Image in New Tab
- Save Image As...

- Copy Image
- Copy Image Address

Search Image with Google Lens

- Inspect
- Services

Google Lens



尋找圖片來源

查看包含此圖片的網頁



搜尋

文字

翻譯

相关内容

美國台灣利益

# Chrome擴充功能: [InVID](#)



It fragments a YouTube, Facebook or Twitter video or a mp4 file into keyframes for reverse image search

## Source of the video



### Link

The video to fragment into keyframes is provided with a URL Link



### File

The video to fragment is provided with a local file

Insert the video URL

<https://www.youtube.com/watch?v=cmK-PIF2a8Q>

SUBMIT

## Results

SHOW DETAILED VIEW

ZOOM OUT ZOOM IN



# 以圖搜圖案例

Shopee 5.15 Mid Month Sale | ครึ่งเดือน ครึ่งราคา

เสื้อเชิ้ตผ้าสาวยุคสมัยใหม่แบบท่อนบนไม่เชิ้ตแบบZara

฿290

จำนวน

แชร์ Favorite (2)

สิริพรรณมูมุง

Aubrey Pang (นกน้อย พันธุ์คำ) 1.5K friends

Posts About Friends Photos

Intro

拒絕所有私聊(包括 messenger)  
Reject all private chats(Including messenger)

Lives in Bangkok, Thailand

From Ngao

Married

Followed by 1,772 people

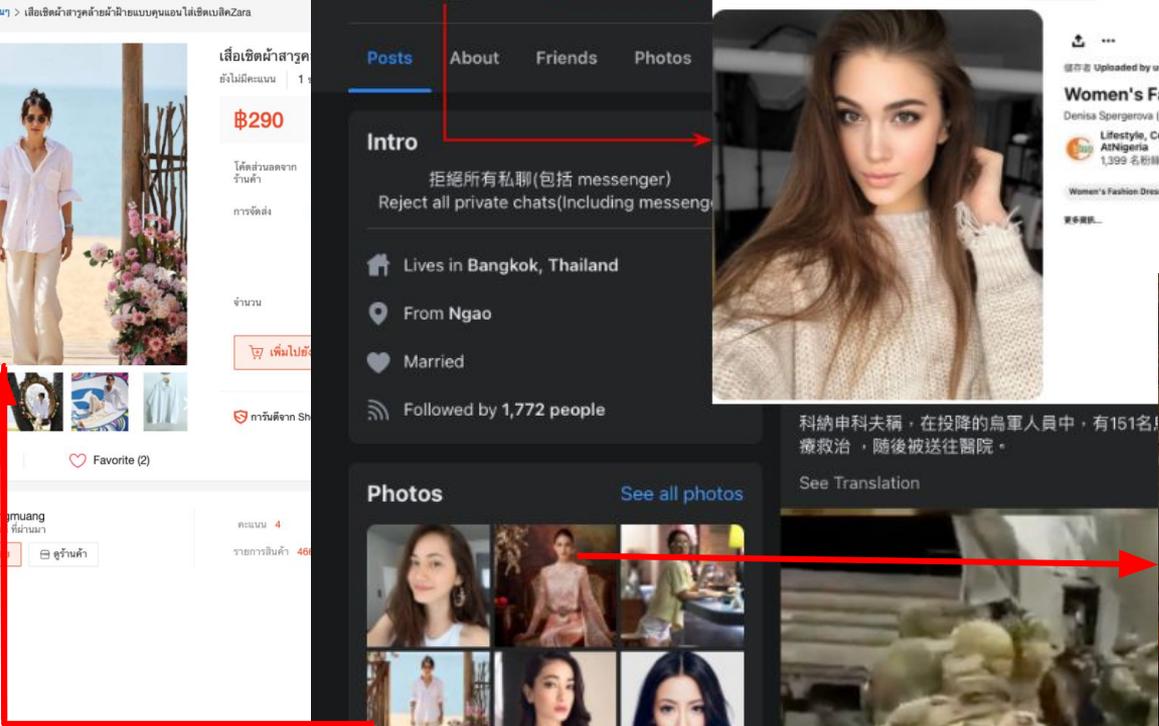
Photos See all photos

Women's Fashion Dresses

Denisa Spargerova (ntr) | #fashion #outfit #beautiful #pretty

Lifestyle, Celeb, Fashion, Beauty and Home | AtNigeria 1,399 名粉絲

科納申科夫稱，在投降的烏軍人員中，有151名，獲救後，隨後被送往醫院。





## **This content isn't available right now**

When this happens, it's usually because the owner only shared it with a small group of people, changed who can see it or it's been deleted.

[Go to News Feed](#)

[Go Back](#)

[Visit Help Center](#)

# 關鍵結論

1

## 當你看到訊息

哪句話讓你生氣、  
生氣、不安或焦慮？  
多想一下。

## 什麼可以查核

仔細閱讀它們，並  
思考：什麼是可以被  
查核的？

2

3

## 查核的局限

事實核查有其局限  
性。意見、觀點、預  
測無法被查核

## 真相和事實

當你透過查核得到  
事實，請記得真相  
只有一部分的事實

4



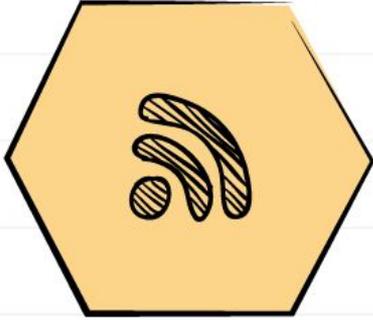
資訊作戰的目標就是要讓你  
再也不相信真實

大家當然可以對萬事保持質疑  
但是這世界不是沒有真實

誰決定什麼是事實

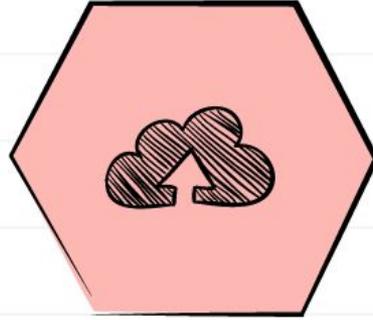


## 其他可以用的資源



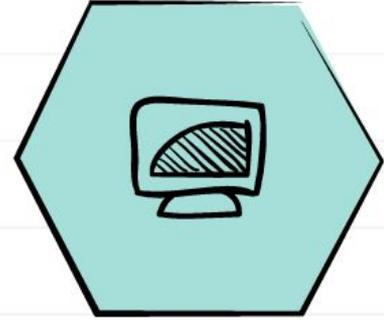
**Verification  
Handbook**

<https://datajournalism.com/read/handbook/verification-3>



**OSINT  
Essentials**

<https://www.osintessentials.com/>



**台灣事實查核  
中心工具箱**

<https://tfc-taiwan.org.tw/topic/4112>

# 破譯假訊息新手村

什麼是惡

這段 5 分鐘  
抗！

▶ 播放



## 陰謀論檢核表

回答 20 題是非題來看看你是不是碰到  
陰謀論了！

閱讀更多

開始作答！



## 有關惡意不實訊息，你最需要知道的事情

台灣民主實驗室

在這個資訊爆炸的時代，注意力已成為一種稀缺且寶貴的資產。不論是品牌、公司，還是政治人物，要想在社群媒體平台上獲得越來越多的關注，都需要抓住你的



# Q & A

