第一部分:共創共享的開源世界

- 簡報下載: https://goo.gl/M2gaeR
- 關於開源軟體
 - 五分鐘影片搞懂, 何謂開源軟體? https://youtu.be/a8fHgx9mE5U
 - 開源軟體哪裡了解? 1)<u>開放文化是什麼?</u> 2)<u>自由軟體鑄造場</u> 3) <u>台灣創用CC</u> 計畫
- ODF; Open Document Format / 開放文件格式
 - 何謂ODF
 - 政府大力推動採用ODF
 - 新聞想一想:採用LibreOffice, 暨大明年2月停用微軟Office 網路論戰
- 開源的教材運用包
 - PhET https://phet.colorado.edu/zh TW/
 - EzGO http://ezgo.westart.tw/ezgo13/
 - CC授權的可應用照片圖片資料庫
 - https://librestock.com/
 - http://finda.photo/
 - 音樂
 - https://musescore.com/sheetmusic?text=perfect
 - https://free.com.tw/creative-common-music-download/

第二部分:看劇發想極致科技發展的世界可能?? --- " 黑鏡 Black Mirror"

黑鏡, 一開始為英國影集, 每集都像是小型電影, 極致探討未來對人類社會造成的影響, 在此特別以與生活息息相關的其中兩集來做介紹和發想。

- 黑鏡之 >> "急轉直下" https://www.youtube.com/watch?v=0RMjyu SITw
 - 社交媒體的極致發想
 - 電影:BBS 鄉民的正義、楊又穎、Amy Everett 事件, 正視網路霸凌
 - 社交媒體是個人娛樂也是能夠快速獲取資訊的宣傳工具, 但它是拉近還是疏遠 人與人的距離?科技產品可以適度使用而不是禁止使用, 就像飲食要均衡。
 - 想一想:
 - i. 網路與社交媒體的好處與壞處?
 - ii. 自我價值是誰來肯定?
 - iii. 如何面對網路虛擬或是實體霸凌?
- 黑鏡:大天使

https://www.youtube.com/watch?v=UHmQR1 s IY&index=6&list=PLXHpZ6Uxa9rFs F266 P3hjU5RLe2is-N6

- 監控人生的極致發想
- 想一想:
 - i. 監視器的好與壞?
 - ii. 分級制度的必要性?
 - iii. 拍照隱形眼鏡是隱私的終點站?

https://www.bnext.com.tw/article/39145/BN-2016-04-07-205719-197

第三部分:公民科技改變世界

- >>>完整簡報見下方
- 目標:
 - 介紹什麼是公民科技
 - 介紹 g0v
 - 開放資料、開源軟體怎麼改變世界(介紹好書:下班時間扭轉未來)
 - 介紹國內外的實際案例
 - 強調網路科技工具 + 群眾 = 社會影響力
 - 政治獻金透明化專案
 - 國家寶藏
 - 怎麼讓學生產生更多想法?(訂閱 g0v.news)
 - 新北市推 App, 20 人就開發自己的公車路線
 - 非洲鄉民也來了!5項改變奈及利亞的公民科技
 - 紐約市議會新官網,讓市民不錯過任何立法進度
 - 想參與,還可以
 - 有興趣學生可參加"學生計算機年會SITCON"相關活動
 - 了解g0v最新動態,響應不同技能的志工號召,GO>> <u>g0v粉絲團</u> or <u>g0v後勤</u> 中心社團
 - 想知道台灣優質公民科技專案, 前往看看g0v獎助金獲獎團隊有哪些!
 - 兩年一度 g0v年會, 10/5-7 歡迎你來!!! >> <u>前往官網</u>
- 由g0v社群開發的,馬上用工具包
 - 抓出Line上面的假訊息, 請加入@cofacts作為Line好友, 這個機器人會幫你歐!! 更詳細使用法請上 "真的假的 LINE BOT" https://beta.hackfoldr.org/cofacts
 - 不在盲目投票>> 議員投票指南 https://councils.g0v.tw/
 - 線上好辭典>> 萌典 + 愛台語 https://www.moedict.tw/%E8%90%8C

第四部份:公民科技桌遊

- 由日本開發, 快速上手的公民科技桌遊
- 詳細規則及相關資料,請上網搜尋 "開放資料新手村"









WHY?

- 政策制定不透明也不開放 → 不信任政府
- 政府資料不公開 → 資訊不對稱
 - 網路資訊爆量 → 人民難自主找到共識















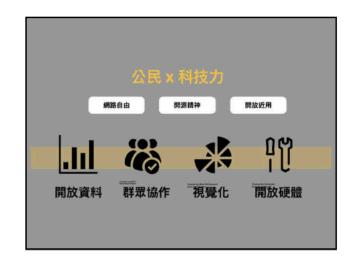












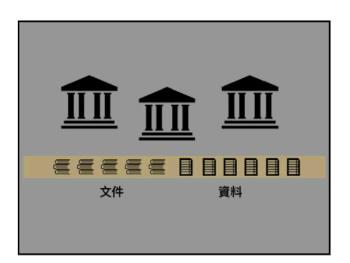


Open Data Handbook

- Availability and Access / 可得性與可讀性 資料必須完整釋出,同時只能依照再製的成本徵收鹽當的費用。最好能提供網路 下載。同時提供的資料格式必須是適用和可被修改的。
- ◆ Re-use and Redistribution / 重新使用與散播 類科釋出時必須採用允許資料的重新使用和散播的授權聲明。並允許與其他資料
- ◆ Universal Participation/ 分享的普遍性

任何人都可使用,重新使用和散佈這些資料。

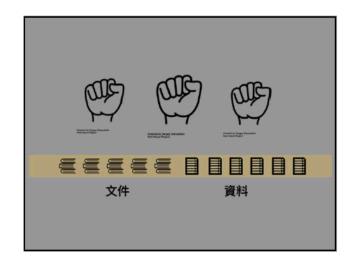
tp://opendatahandbook.org/guide/zh_TW/what-is-open-data





但是!

是 pdf、不存在不想給、跨部會...









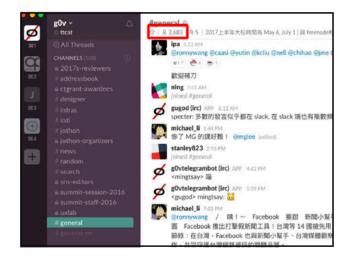


本年度與上年度	前年度決算數	上年度預算數	本年度預算數	科目名標	科目描述	100	B	1	
	5,417	5,723	7,859	少年事件處理	3505421200		3	16	4
	816	882	882	公體及媒存事件處理	3505421400		- 4	16	4
	11,562	4,120	4,717	一般維某及設備	3505429000		5	16	4
		390	390	第一預徵金	3505429800		6	16	4
33	1.076.538	1,162,094	1,195,306	臺灣板構地方法院	3505430000			17	4
41	961,938	1,018,290	1,059,499	一般行政	3505430100		- 1	17	4
4.	94,973	120,508	115,673	審判賦務	3505431000		2	17	4
	7,647	8,325	8,325	少年事件進理	3505431200		3	17	4
	763	819	819	公體及提存事件處理	3505431400		4	17	4
-3	11,216	13,591	10,429	一般建筑及1978	3505439000		5	17	4
	-	561	561	第一預備金	3505439800		6	17	4
42	794,248	872,453	915,504	臺灣桃園旅方法院	3505470000			18	4
41	683,433	740,094	781,760	一般行政	3505470100		1	18	4
-15	92,985	111,400	95,716	春刊業務	3505471000		2	18	4
3	9.638	10.031	13,212	少年事件出理	3505471200		3	18	4
	1,415	1,434	1,434	公體及提存事件處理	3505471400		4	18	4
17			17,242	印法福祉技術(株計)	3505478500		5	18	4
3,	6,777	9,154	5,800	一般建築及設備	3505479000		6	18	4
		340	340	第一環構金	3505479800		7	18	4
53	411,091	486,608	540,298	臺灣新竹地方法院	3505480000			19	4
17	362,598	384,363	401,778	一般行政	3505480100		1	19	4
-1,	35.512	40,385	38,841	春刊架務	3505481000		2	19	4
	4,382	4,824	4,374	少年事件進理	3505481200		3	19	4
	392	441	641	公體及關存事件處理	3505481400		4	19	4
35	5.748	54.052	99,813	RISHMHERSTON	3505488500		5	19	4
2	2.458	2,208	4,716	一种建筑及物理	3505489000		6	19	4
		335	335	第一指微金	3505489800		7	19	4
13	272.946	291,690	304,773	臺灣苗區地方法院	3505490000			20	4
14	239,574	256,599	270,954	一般行政	3505490100		1	20	4
-2,	27,440	27,882	25,462	辛門架務	3505491000		2	20	4
	3.286	3.286	4,193	少任事件意理	3505491200		3	20	4
	297	300	300	公體及提存事件處理	3505491400		4	20	4
	2,350	3,096	3,337	一般建築及設備	3505499000		5	20	4
	-	527	527	第一預備金	3505499800		6	20	4
49	1.186.429	1.230.455	1,279,652	高雅高中 致方法院	3505500000			21	4
51	1.052.475	1,097,389	1,148,656	-895723	3505500100		1	21	4



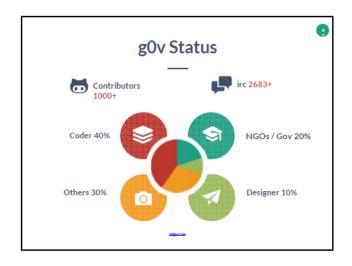












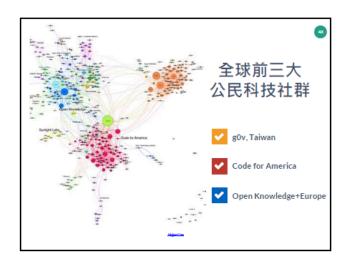




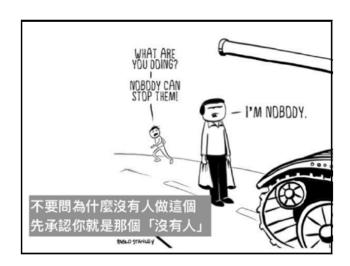




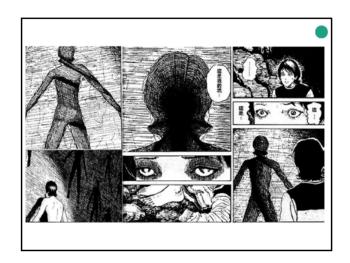




















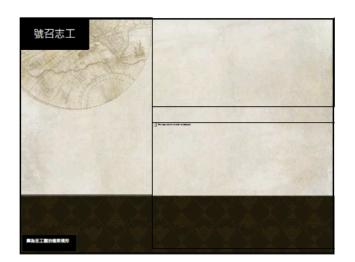










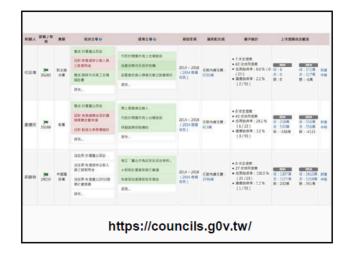




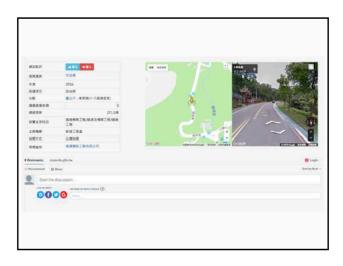


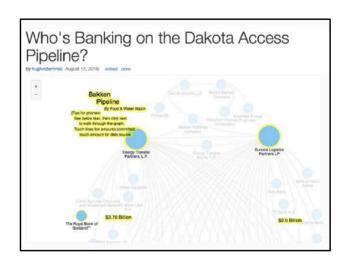




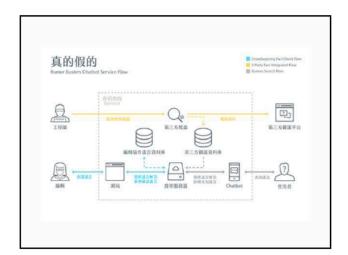


















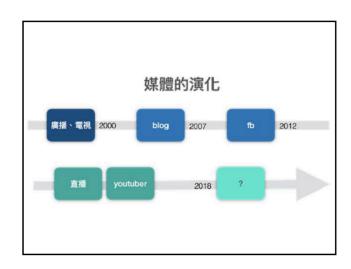


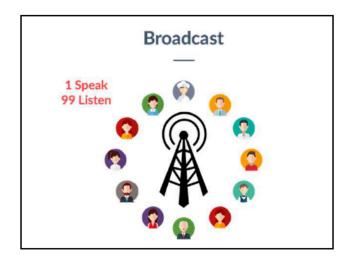


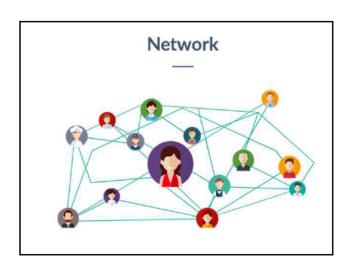






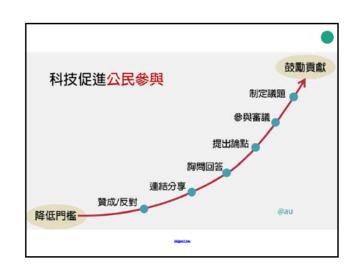






獲得資訊的方法改變 產生內容的方式改變

呈現的方式改變 分享的方式改變



公民科技,也應該是公民可以擁有的開放的工具











每年協助7場大型社群年會 9項社群營運計畫、4項校園人才培育計畫













https://g0v.news

每個禮拜中英文世界週報



