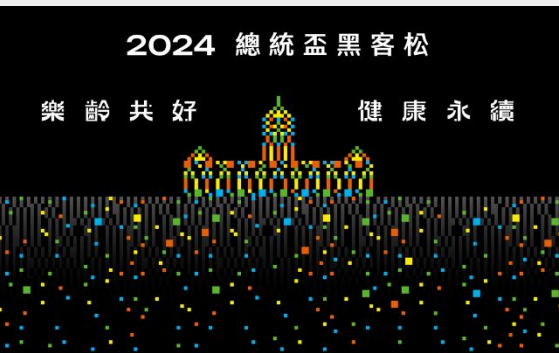
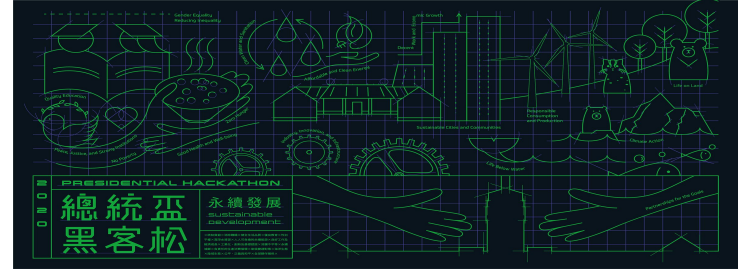
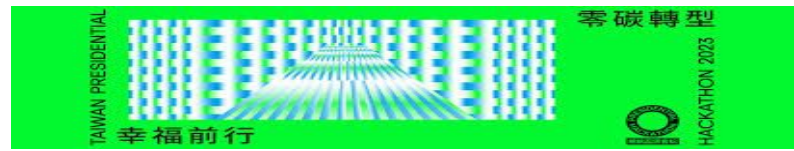
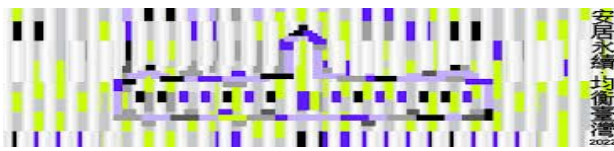




總統盃黑客松 七年之想

劉嘉凱

2024.07.29





Hacktivism

Hacktivism (黑客行動主義)

noun.

In internet activism, hacktivism (a portmanteau of **hack** and **activism**) is the use of computer-based techniques to promote a political agenda or a social change.



How Civic Technology Can Help Stop a Pandemic

Taiwan's Initial Success Is a Model for the Rest of the World

By Jaron Lanier and E. Glen Weyl

March 20, 2020



A traveler at Taoyuan International Airport in Taoyuan, Taiwan, March 2020

Ann Wang / Reuters

Most Read Articles

The Coronavirus Could Reshape Global Order

China Is Maneuvering for International Leadership as the United States Falters

Kurt M. Campbell and Rush Doshi

Past Pandemics Exposed China's Weaknesses

The Current One Highlights Its Strengths

Robert Peckham

Ebola Should Have Immunized the United States to the Coronavirus

What Washington Failed to Learn From the National Security Council's Ebola Report

COVID-19 Global Hackathon

[Home](#)[Participants \(17402\)](#)[Rules](#)[Submissions](#)[Updates](#)[Discussions](#)[Resources](#)[Project Ideas](#)[Participating Orgs](#)

#BuildforCOVID19 Global Online Hackathon

(Register on the right, view the [Submissions Gallery](#), visit the [Participants tab](#), [Discussions tab](#), or [Slack](#) if looking for teammates, and view the [Project Ideas](#) and [Resources](#) tabs for data, inspiration, and tools.)

WHAT?

The COVID-19 Global Hackathon is an opportunity for developers to build software solutions that drive social impact, with the aim of tackling some of the challenges related to the current coronavirus (COVID-19) pandemic.

We're encouraging YOU - innovators around the world - to #BuildforCOVID19 using technologies of your choice across a range of suggested themes and challenge areas - some of which have been sourced through health partners including the World Health Organization and scientists at the Chan Zuckerberg Biohub.

The hackathon welcomes locally and globally focused solutions, and is open to all developers - with support from technology companies and platforms including AWS, Facebook, Giphy, Microsoft, Pinterest, Salesforce, Slack, TikTok, Twitter and WeChat, who will be sharing resources to support participants throughout the submission period.

[Get started!](#)[Join the Slack](#)[Dismiss](#)[Review Project Ideas for Inspiration](#)[Dismiss](#)[Review Resources](#)[Dismiss](#)[Request Project Help](#)[Dismiss](#)

15 more hours to submit

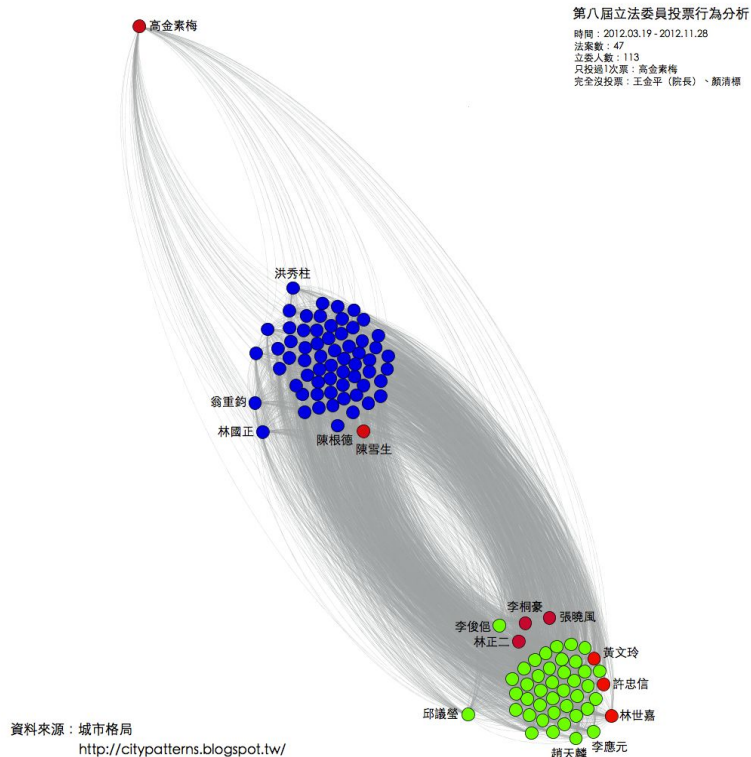
About Hackathons

DISRUPT



2012

g0v 第零次黑客松



G0V

第零次動員
戡亂黑客松

G0V

JAN
25

立委現形記

從小到大的公民教育告訴我們，立法委員的主要工作應該是「立法」，而不是「選民服務」。

因此，我們就從「制定法律」以及「對法案表決投票」來揭開這些國會議員的真實面貌！

關於法律，從各自提案、黨團提案、到定案並付諸表決，涉及法律專業，我並不瞭解。有興趣的人，我推薦 [g0v](#) 正在著手整理的法案資料（例如「[有線廣播電視法部分條文修正草案](#)」）。

對我來說，不論立委談得再多，提出更多的草案版本，沒有投票表決，都只是空的、是假的。

因此，我從 [g0v](#) 扒出來的立法院公報，整理出現任立委（第八屆）上任之後，前47次的法案記名投票結果（2012.03.19 - 2012.11.28）。

目的是從立委的投票行為，觀察：

1. 立委的真實政治傾向（相似度）
2. 立委對政黨的忠誠度

結果如下圖。

2013

國際開放資料日黑客松



codefortomorrow/ odd2013



Open Data Day 2013 - 這是一個集合全球每個城市的程式設計師與市民的活動。程式設計師集合在一起，使用開放與公開的資料為基礎，編寫出應用程式，創造可視化的資料並發佈分析結果。

0 Contributors 0 Issues 1 Star 0 Forks



2014

台灣第一個醫療黑客松



Code for Healthcare 工作坊

📅 2014/08/16(土) 13:00(+0800) ~ 2014/08/17(日) 17:00(+0800) ([iCal](#)/[Outlook](#), [Google](#))

📍 高雄醫學大學濟世大樓二樓 CS201 教室 / 高雄市十全一路100號



2014

台灣第一個企業開放資料黑客松



日期：2014/02/21 09:00-18:00 地點：臺山1914文創園區 3樓六合廊道五號
台北市中正區八德路一段1號



2016

開放政府國際黑客松



2018

第一屆總統盃黑客松



2018年-社會創新

法扶-如虎添翼隊

永不回頭

零時差隊

搶救水寶寶

救急救難一站通

新聞

首屆總統盃黑客松五強，憑什麼得獎？

總統府舉辦的第一屆黑客松，終於在6月2日誕生最終的五強，他們憑著什麼可以得獎？

文/ [吳其勳](#) | 2018-06-03 發表



國內松

國際松





What do we want to achieve?

翻轉

審計一條龍

數位轉型下政府各項計畫經費支用與成果展現

- 公共建設資訊跨機關整合 -



2019 總統盃黑客松
審計小尖兵

政策計畫 一站透明 扭轉乾坤 全民得益

治水一條龍

喝好水 · 吃好物 · 有良居

LASS-開源公益環境感測網路

我們想要河川流域改善，但是...



公民團體



政府部門



我們缺少了一個可讓公部門與民間團體充分對話、然後根據開放資料來論述流域治理的平台。

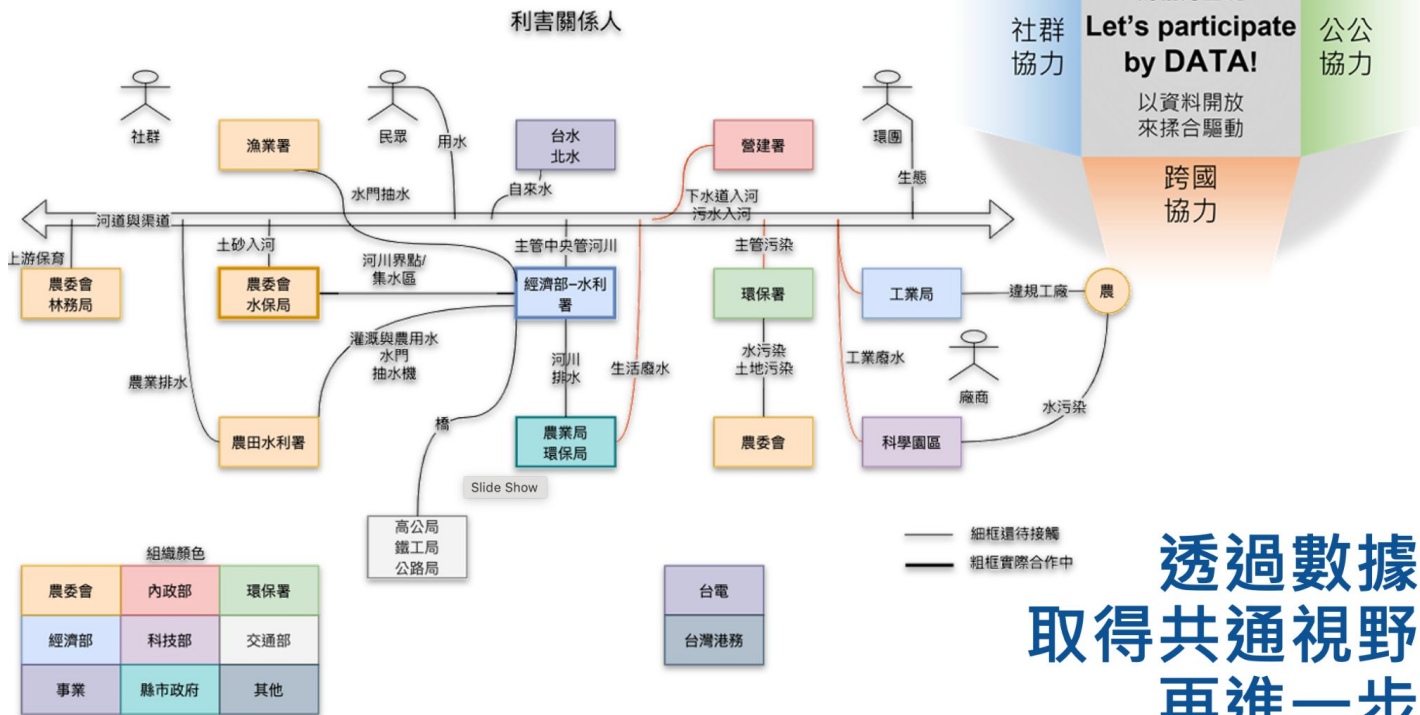


基本資訊

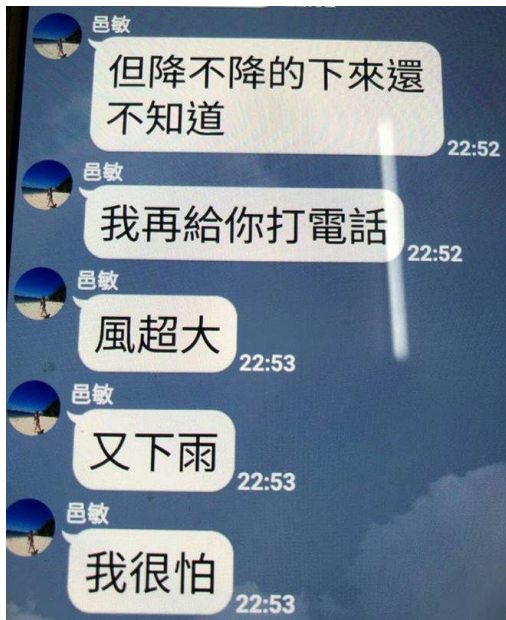
基本資訊 門牌C0043 **11200**

1. 河流下游河段
2. 河灣站
3. 河口水位站
4. 漁業資源站

用數據與科技來提升 台灣民主的頻寬



改變既有遊戲規則



黑鷹殘骸內遺體 初判是護理師和病患家屬

2018/4/12 19:40 (4/12 21:46 更新)

(中央社記者盧太城台東縣12日電) 2月5日失事的黑鷹直升機失聯60多天後，今天殘骸打撈上岸，從撈起殘骸研判，斷裂成3部分，黑盒子也打撈出水，座艙難再尋獲。未發現的3名機組人員及一名病患，恐將長埋深海。



飛安會和打撈船經過2個月的作業和打撈，今天下午2時，將黑盒子所在的直升機中段客艙部分打撈上平台船，坐在客艙內的護理師和陪同的病患家屬都還在客艙內，並發現到黑盒子，不過，未發現到直升機上的病患。



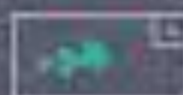
空勤弟兄看到打撈的殘骸出水，難過的說，直升機應該斷成3部分，座艙、客艙和尾翼，正駕駛康萬福、副駕駛唐文彥在座艙內，機工長陳冠宏在座艙和客艙間，座艙沒有黑盒子定位，研判要再次打撈相當困難，就像「大海撈針」。

飛航安全調查委員會執行長王興中也表示，目前沒有後續的打撈計畫。

他們研判，3名機組人員或許還在座艙內，也有可能不在座艙內，另外，病患也找不到，因為，水深超過1000公尺，黑潮流速每小時4公里，少了黑盒子定位，要再次順利打撈，恐怕很困難。

關鍵4

改善醫療資訊傳輸品質



What are we looking for?

Sustainable Development



提案內容

- 你想解決什麼問題？
- 這個問題為何很重要？(請分別說明對於「社會」及「貴組織」的重要性。)
- 目前掌握了哪些相關內部或外部資料？
- 是否還有其他尚未掌握到的資料來源？
- 期待中的專案成果為何？
- 期待本次專案成果之影響或效益？
- 提案是否為回應許願池提案？
- 是否有跨域合作或跨單位合作？

Success ingredients

歷年卓越團隊資訊

2018年-社會創新

法扶-如虎添翼隊

永不回頭

零時差隊

搶救水寶寶

救急救難一站通

2019年-智慧國家

出巡隊

銀髮天使

資料申請小幫手

司法院

詐貸掏空早知道

2020年-永續發展

臺灣好植地

CircuPlus『奉茶行動』

節能智在好生活

健康氣象e起來

透明足跡

2021年-永續2.0·韌性島嶼

破匯城鄉

LASS-開源公益環境感測網路

師·牧漁

長照好時光

海湧工作室

2022年-安居永續·均衡臺灣

警報大聲公

登山安心GO

街道醫生

守護者聯盟2.0

多采多資水蓋鮮

2023年-零碳轉型·幸福前行

綠擊者聯盟

建築減碳健診隊

千分之四的美麗

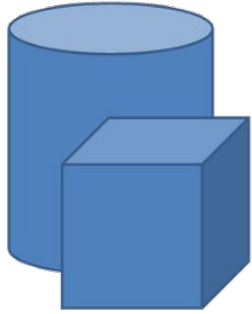
街道醫生

8R+

2024
提案點我

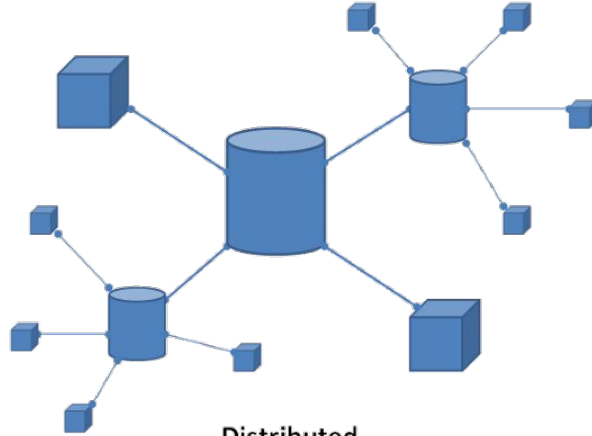
翻轉模式

一站通	循證治理	公私協力	不能說的秘密
資料	資料	資料	開放資料
法規	流程	流程	決策支援
流程	分析	決策	
科層	決策	應用服務	



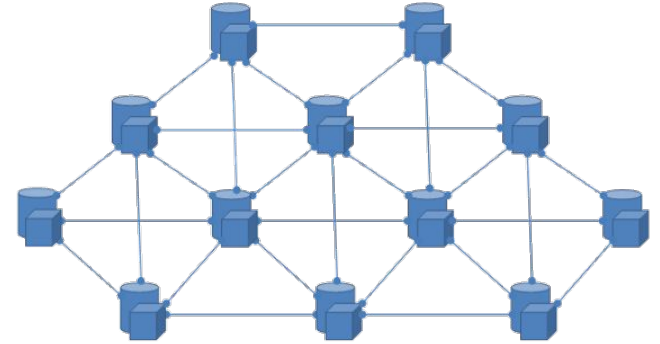
Centralized

one node does everything



Distributed

nodes distribute work to sub-nodes



Decentralized

nodes are only connected to peers

Goals

Theory
of
Change

Change
Agents

Methods