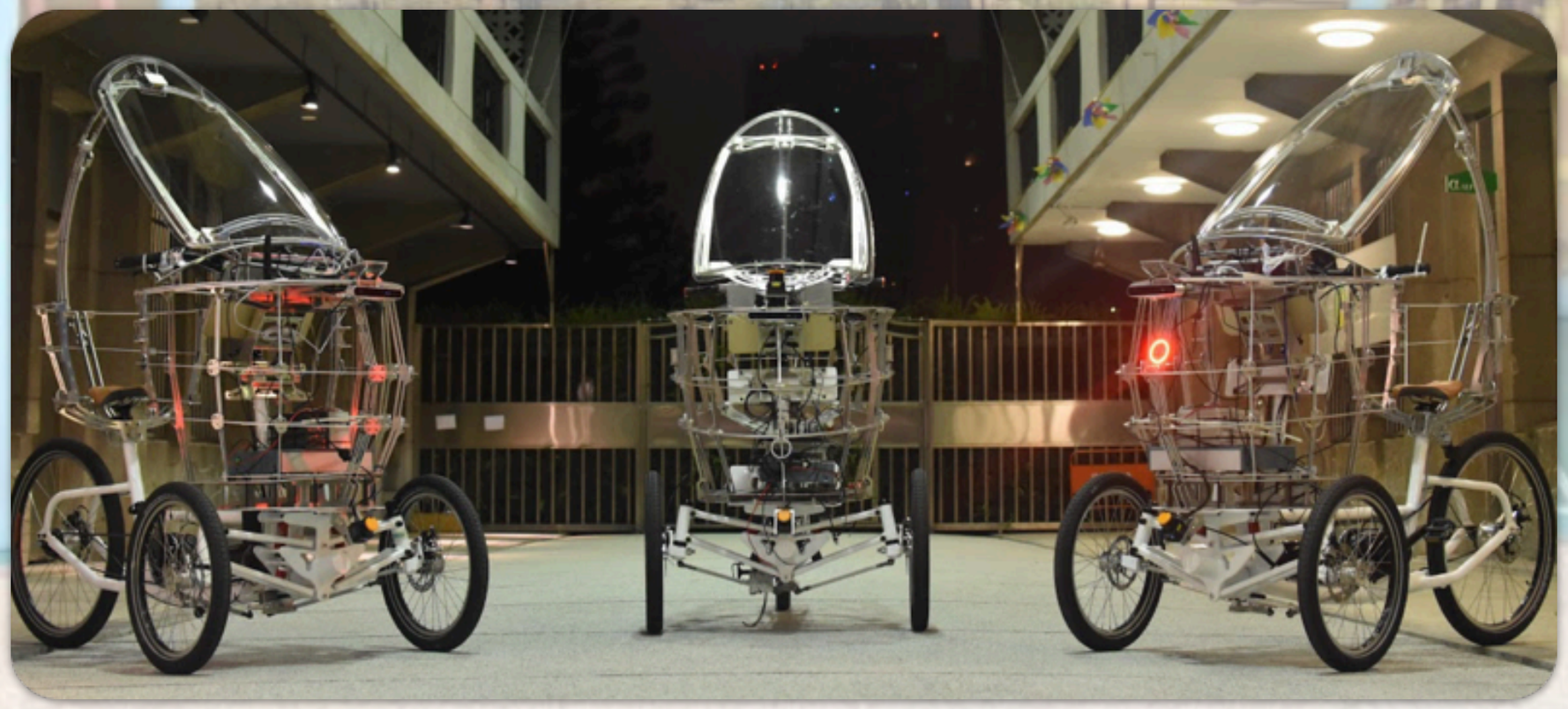
Digital Social Innovation

Audrey Tang

Digital Minister @ Taiwan

Making
Visible



President Tsai:

“Values of Taiwan”

Governance

Society

Business

Environment

Sandbox.org.tw

Platform Economy

Financial Technology

Unmanned Vehicles

Air + Land + Sea

Regulatory co-creation

1 year + 1 year

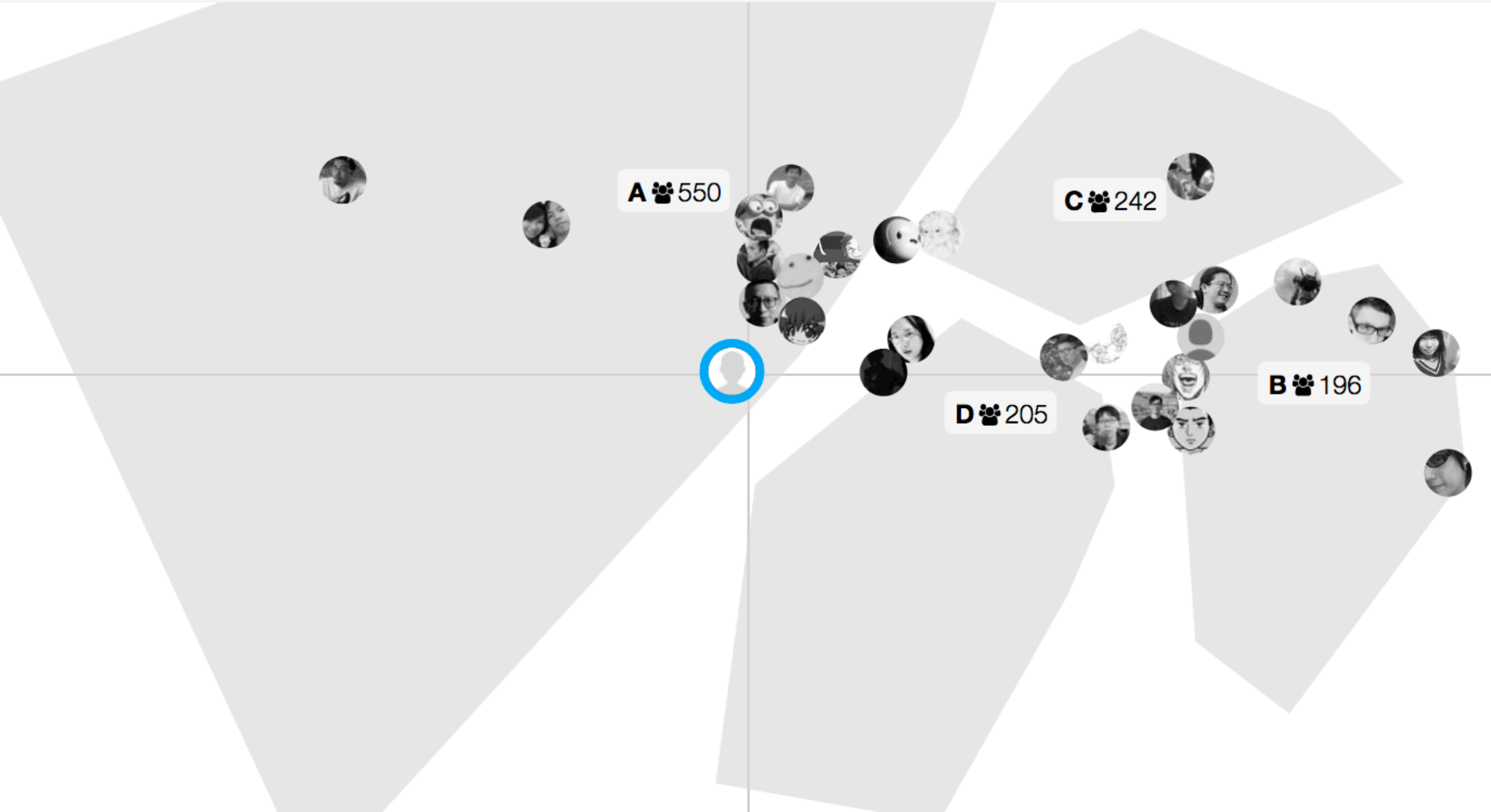
4 years (max.)

Regional Innovation

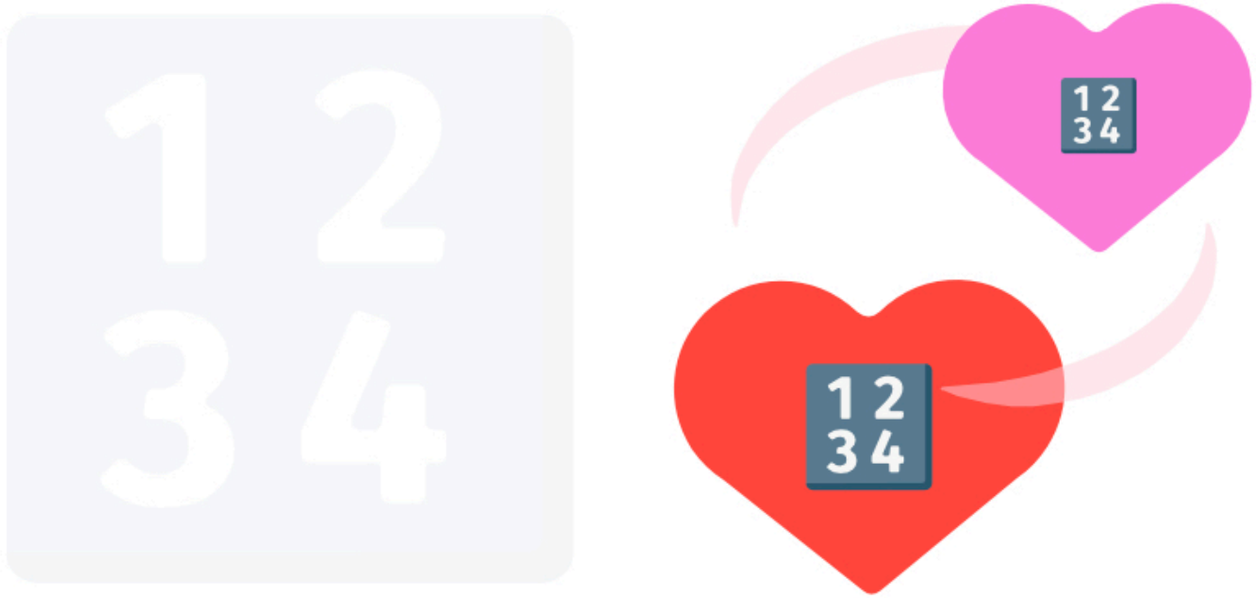
沙崙 SGESC
智慧綠能科學城

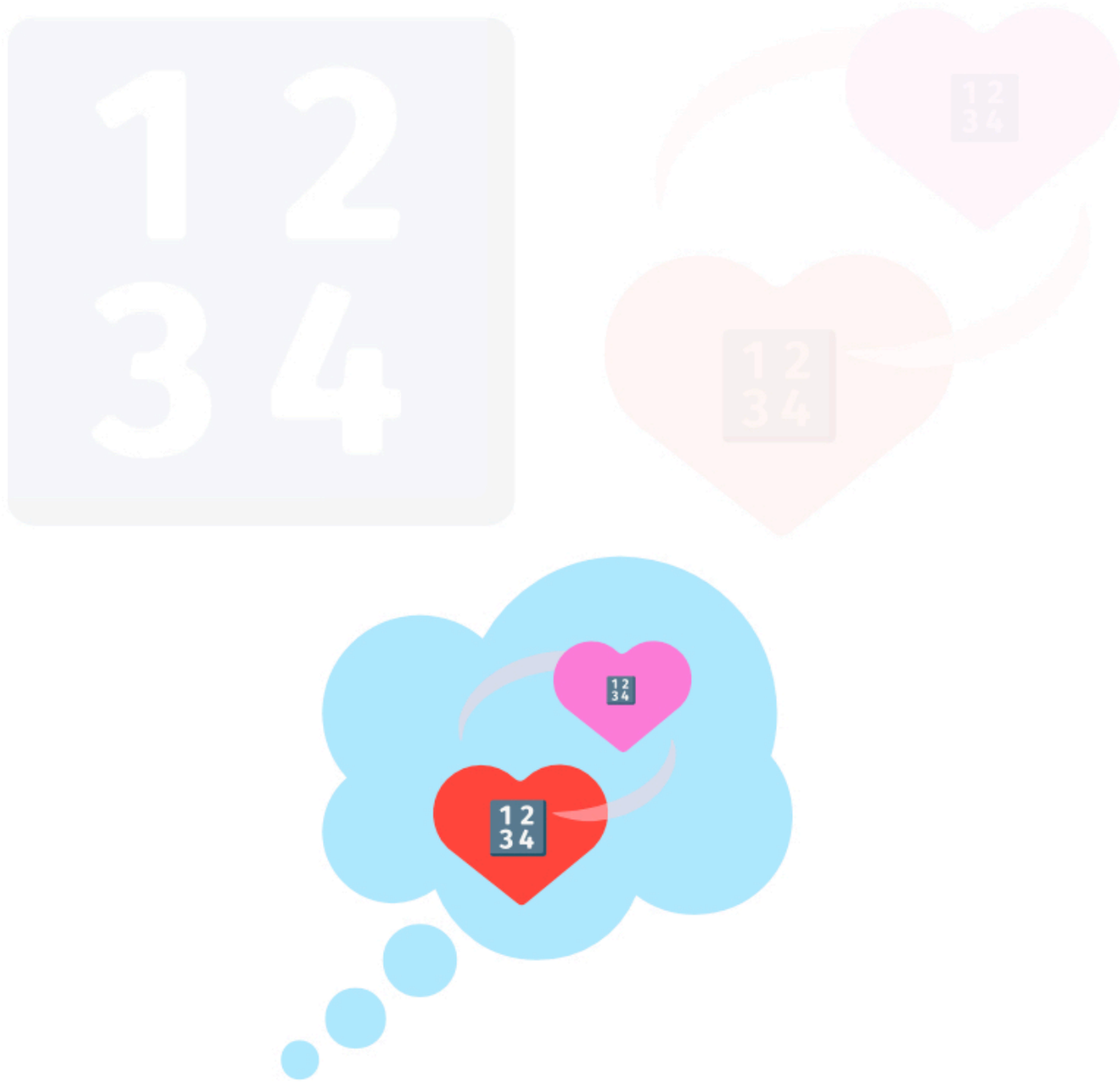
Shalun
Smart Green Energy
Science City

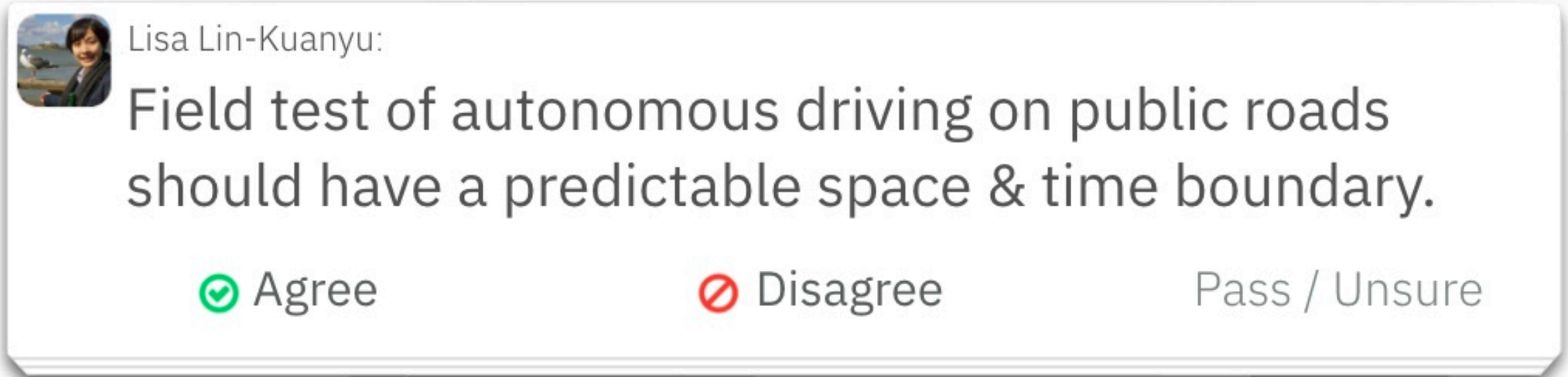
AI-powered Conversation

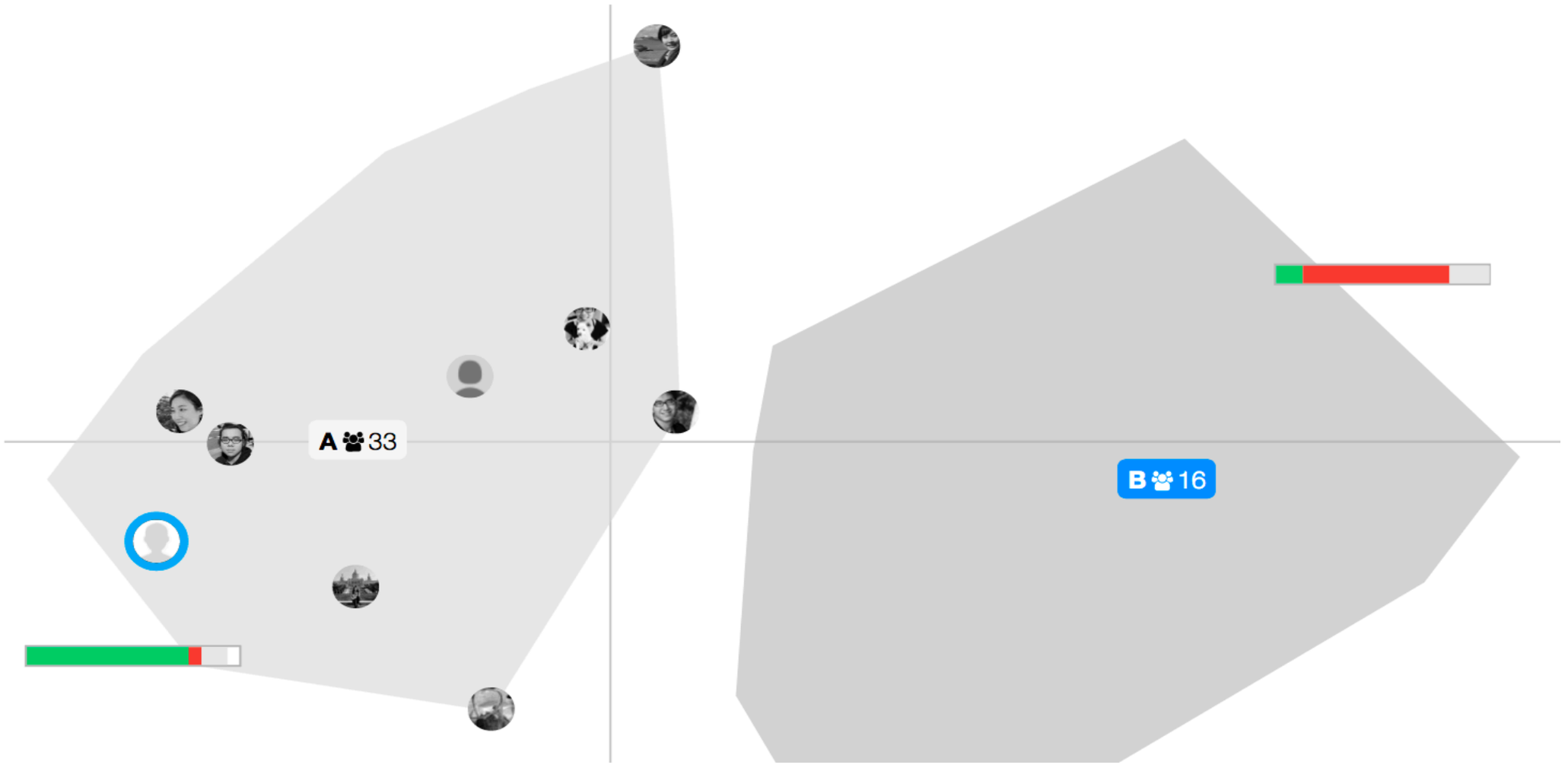


1 2
3 4



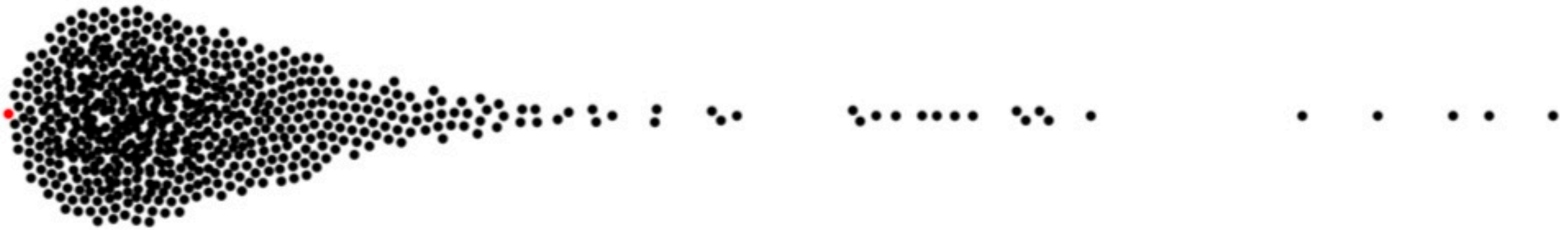



Lisa Lin-Kuanyu:
Field test of autonomous driving on public roads should have a predictable space & time boundary.
Agree
Disagree
Pass / Unsure


A 33
B 16

2,026	1,578	225,460	403
people voted	people grouped	votes were cast	people submitted statements

How divisive was the conversation?



Consensus statements — Divisive statements

% Agreed | % Disagreed | % Passed | % Didn't vote

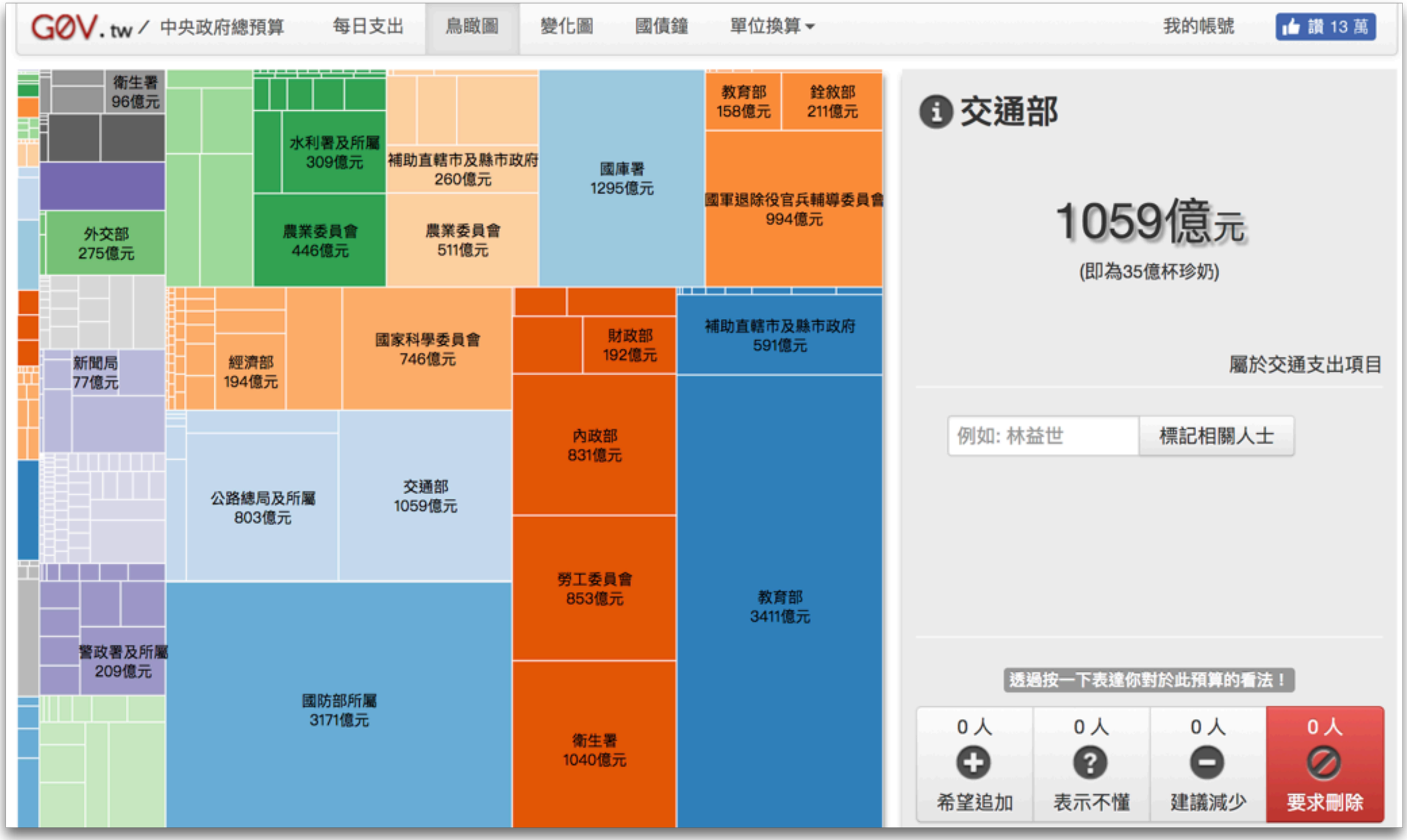
	STATEMENT	OVERALL 1578	A 751	B 827
21	The arts are an important component of K-12 education.	44% 5% 9%	54% 1% 4%	34% 8% 13%

Governance

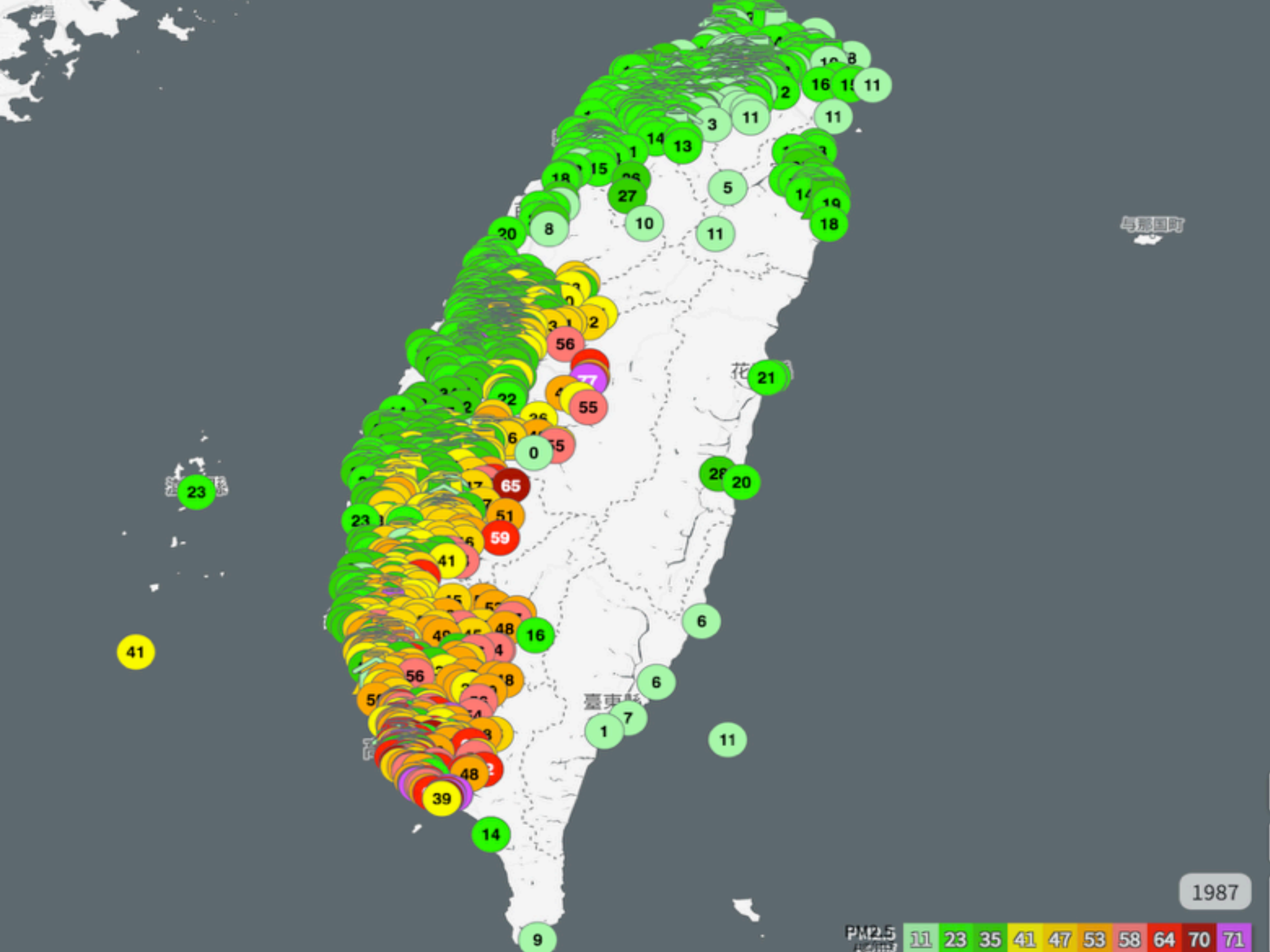
Society

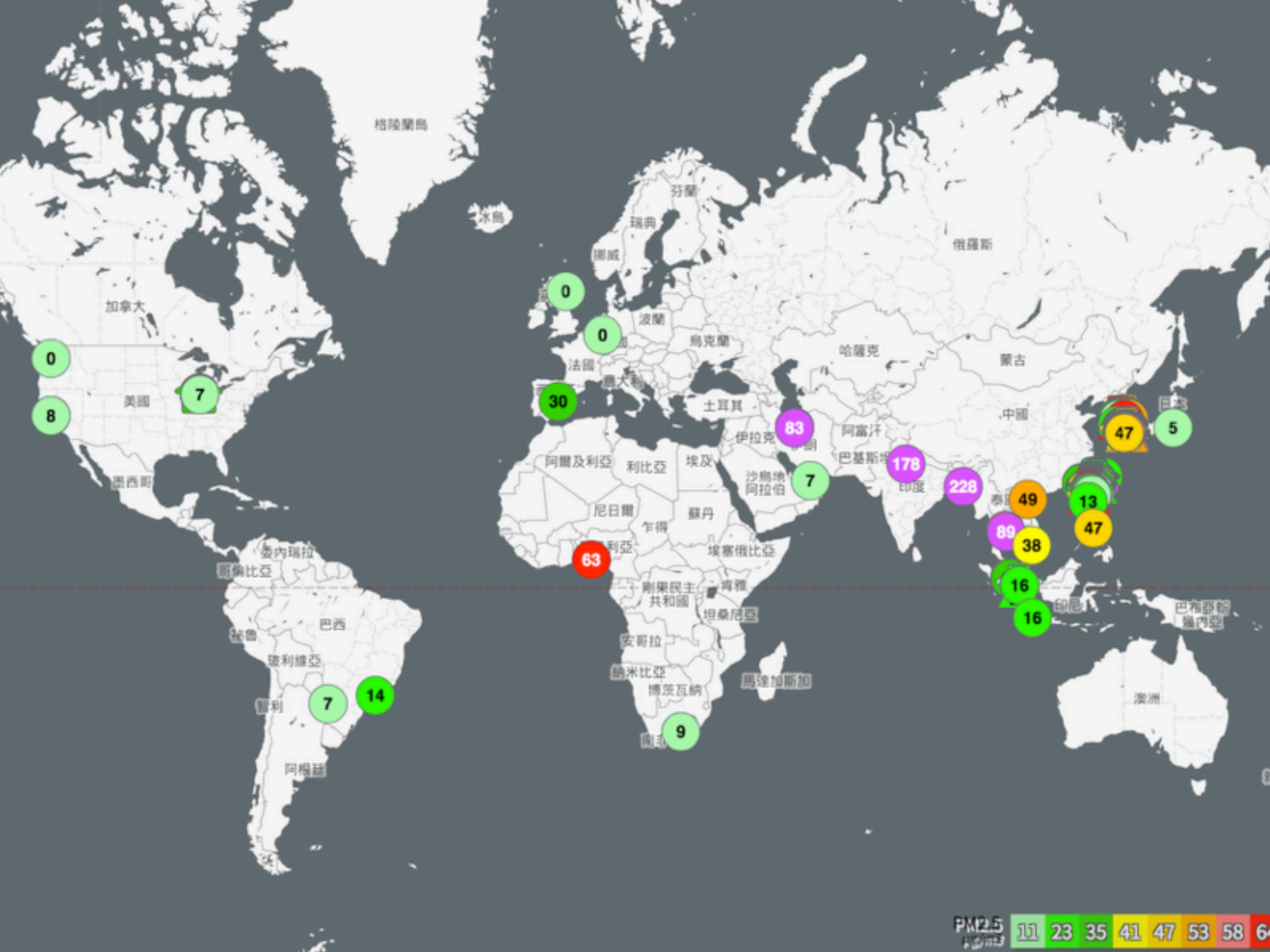
Business

Environment



budget.g0v.tw


与那国町
花
臺東縣
1987
PM2.5
11
23
35
41
47
53
58
64
70
71


格陵蘭島
冰島
芬蘭
瑞典
挪威
俄羅斯
加拿大
波蘭
烏克蘭
哈薩克
蒙古
法國
義大利
土耳其
中國
日本
美國
伊拉克
阿富汗
巴基斯坦
印度
墨西哥
阿爾及利亞
利比亞
埃及
沙烏地阿拉伯
泰國
委內瑞拉
哥倫比亞
巴西
秘魯
玻利維亞
智利
阿根廷
尼日爾
蘇丹
乍得
衣索比亞
剛果民主共和國
坦桑尼亞
安哥拉
納米比亞
博茨瓦納
馬達加斯加
南非
印尼
巴布亞新幾內亞
澳洲
0
0
0
8
7
30
83
7
178
228
49
89
38
13
47
16
16
47
5
63
7
14
9
PM2.5
11
23
35
41
47
53
58

民生公共物聯網

107年

民生公共物聯網
成果展及資料應用競賽

> 環境與資源安全守護者

空氣品質　防救災　地震　水資源

CI.taiwan.gov.tw

經濟成長

7 人人可負擔的永續能源

8 良好工作及經濟成長

2 終結飢餓

9 工業化、創新及基礎建設

12 負責任的生產消費循環

17 全球夥伴關係

1 終結貧窮

3 健全生活品質

4 優質教育

5 性別平權

10 消弭不平等

16 公平、正義與和平

11 永續城鄉

6 潔淨水資源

13 氣候變遷對策

14 海洋生態

15 陸域生態

社會進步

環境保護

TARGET 17·18

ENHANCE AVAILABILITY OF RELIABLE DATA

TARGET 17·17

ENCOURAGE EFFECTIVE PARTNERSHIPS

TARGET 17·6

KNOWLEDGE SHARING AND COOPERATION FOR ACCESS TO SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION

internet of beings

shared reality

collaborative learning

human experience

Plurality