



**แนวโน้มเทคโนโลยีและ
การขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมสู่ยุคดิจิทัล
ภายใต้นโยบาย Digital Government**

Wiboon Phatrapiboon
Vice President of Consulting Services Department
Electronic Government Agency (Public Organization)
13 Jan 2016

Agenda

- **5 Global & 4 Digital Mega Trends**
- **Global Development Indicator**
 - **Economy Rankings**
 - **E-Government Rankings**
 - **Digital Economy Rankings**
 - **Other Government and Development Indicators**
- **Digital Economy**
- **E-Government vs. Digital Government**
- **Digital Economy Project**
- **Conclusion**

Global & Digital **Mega Trends**





1 billion

expected increase in the world's population by 2025

Demographic and social change

By 2025, there could be nearly 40 cities each with a population of over 10 million



Rapid Urbanisation



2015

China will replace the US as the world's largest economy by 2015¹

1 This is by Purchasing Power Parity (PPP) rates; by market exchange rates, we project China will replace the US by around 2030.

Shift in economic power

Global Mega Trends



Climate change and resource scarcity



Years taken for the telephone and smartphone to reach half of US households

Technological breakthroughs

The Mega Trends

Tackling growth in the volume, velocity and variety of data

44% of users (350M people) access Facebook via mobile devices.



70% of U.S. smartphone owners regularly shop online via their devices.



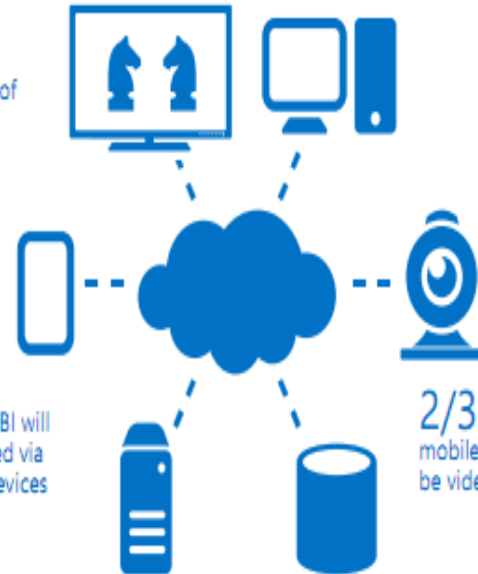
50% of millennials use mobile devices to research products.

60% of U.S. mobile data will be audio and video streaming by 2014.

Gaming consoles are now used an average of

1.5 hrs/wk

to connect to the Internet.



33% of BI will be consumed via handheld devices by 2013.

2/3 of the world's mobile data traffic will be video by 2016.

Mobility

Cloud

38% of people recommend a brand they "like" or follow on a social network.



500M Tweets are hosted on Twitter each day.

1 in 4 Facebook users add their location to posts (2B/month).

Brands get 100M Facebook "likes" per day.

Social

Big Data

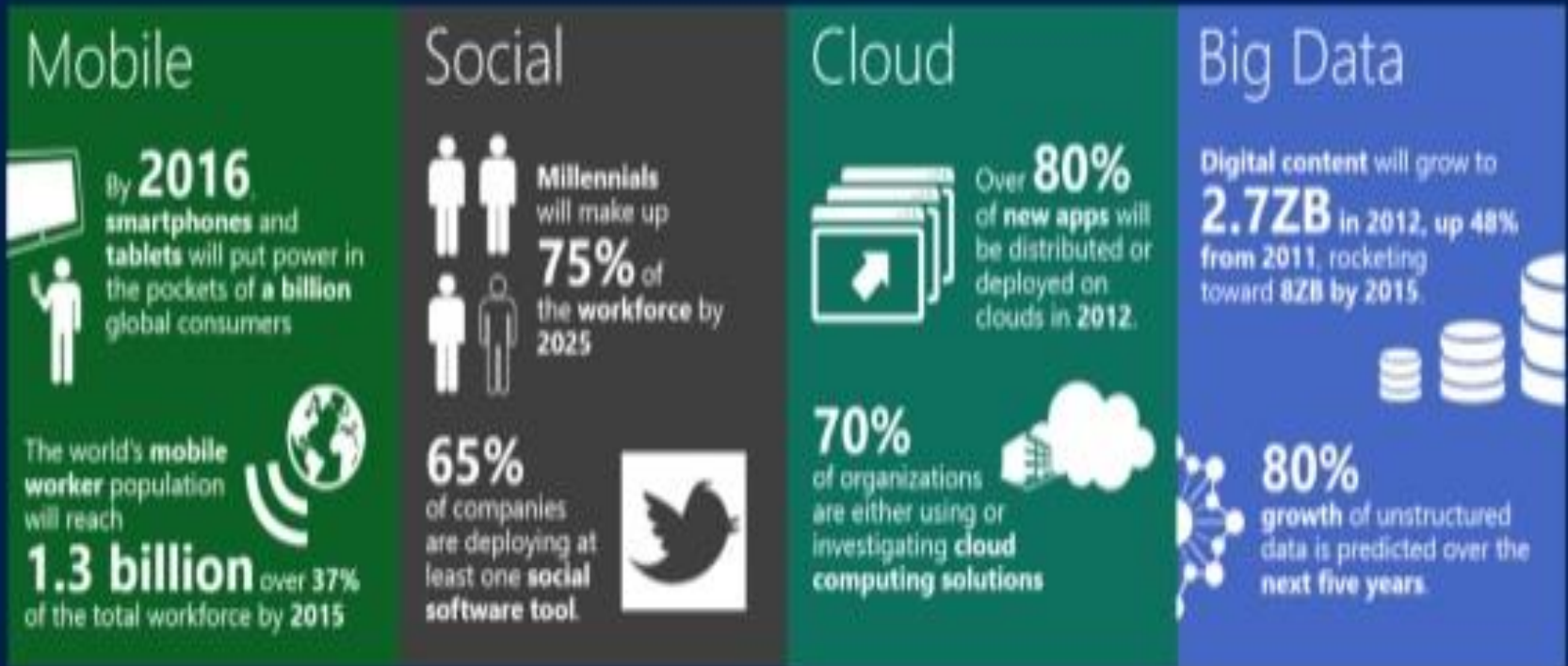
1.8 zettabytes of digital data were in use worldwide in 2011, up 30% from 2010.



80% growth of unstructured data is predicted over the next five years.

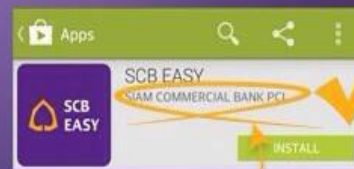


Mega trends and Security impact





ระวัง! แอปปลอม



วิธีสังเกตให้ดูชื่อ Developer
ต้องเป็นของ Siam Commercial Bank PCL. เท่านั้น

! โป้รคระวังอีเมลและเว็บไซต๋ปลอมอ้างชื่อธนาคาร



- การสังเกตเว็บไซต์ปลอม
- ชื่อเว็บไซต์ไม่ใช่ <https://www.scbeasy.com>
 - ไม่พบสัญลักษณ์รูปกุญแจ บริเวณขอบบน หรือ ขอบล่างของโปรแกรมอินเทอร์เน็ต
-
- อาจมีข้อความหลอกขอข้อมูลส่วนตัว เช่น ชื่อล็อกอินและรหัสผ่าน
- หากต้องการใช้งาน SCB Easy Net โปรดพิมพ์ www.scbeasy.com ด้วยตัวท่านเองเท่านั้น

Megatrends for 2015 and Beyond

6

Areas to
focus on

- 1 Website Performance
- 2 Better Search Results
- 3 Website Design & Usability
- 4 Importance of Content
- 5 Engagement, Calls to Action and Conversions
- 6 Social Media integration

Global Development Indicator



Waiting for the Wind of Change - Gilad Ezeret

Doing Business Rankings



English ▾

Search



DOING BUSINESS | Measuring Business Regulations

DATA RANKINGS REPORTS METHODOLOGY RESEARCH BUSINESS REFORMS LAW LIBRARY CONTRIBUTORS ABOUT US PRESS

NEW GLOBAL REPORT



Doing Business 2016

- » Singapore is first on ease of doing business
- » Entrepreneurs in 122 economies saw improvements in regulatory framework
- » Expansion of the areas measured in the dealing with construction permits, getting electricity, registering property and enforcing contracts topics. In addition, the trading across borders topic has been revised to increase its relevance
- » View main findings and download the report

EXPLORE ECONOMY DATA

Select an economy ▾

- OR -

Select a topic ▾

OTHER OPTIONS

- ▶ [Get all data](#)
- ▶ [Distance to frontier calculator](#)

The **Doing Business** project provides objective measures of business regulations for local firms in 189 economies and selected cities at the subnational level. | [ABOUT US](#) »



2016 Doing Business Report

[DOWNLOAD NOW](#) »

RECENT PUBLICATIONS



How Innovations in Land Administration Reform Improve on Doing Business

This year *Doing Business* introduces a new index to measure the quality of the land administration. By expanding its focus on regulatory quality, the Registering Property indicator opens a new area for reforms. The new data on the quality of land administration provides information about good practices for policy makers. The case studies presented in this report span the globe—covering Lithuania, the Republic of Korea, Rwanda and the United Kingdom—and provide lessons on what it takes to succeed in the area of land administration.

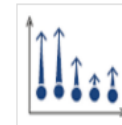
[Read more](#) »

METHODOLOGY EXPANSION



See what is changing in *Doing Business 2016*

DISTANCE TO FRONTIER CALCULATOR



See the impact of distance to frontier on the areas measured by *Doing Business*

SUBNATIONAL REPORTS: 437 locations benchmarked in 65 economies since 2005



English

Search



DOING BUSINESS

Measuring Business Regulations

TOP 10 The Best Ranking Of 189 Countries

- DATA
- RANKINGS**
- REPORTS
- METHODOLOGY
- RESEARCH
- BUSINESS REFORMS
- LAW LIBRARY
- CONTRIBUTORS
- ABOUT US
- PRESS

Economy Rankings

EXPLORE ECONOMY DATA

Economies are ranked on their ease of doing business, from 1-189. A high ease of doing business ranking means the regulatory environment is more conducive to the starting and operation of a local firm. The rankings are determined by sorting the aggregate [distance to frontier](#) scores on 10 topics, each consisting of several indicators, giving equal weight to each topic. The rankings for all economies are benchmarked to June 2015.

SUBNATIONAL = Subnational *Doing Business* ranking data available.

Ranking Methodology

[Explanation of how the ease of doing business rankings and the distance to frontier measure are calculated](#) (PDF).

Rankings by region: or Rankings by income:



Economy	Ease of Doing Business Rank ▲	Starting a Business	Dealing with Construction Permits	Getting Electricity	Registering Property	Getting Credit	Protecting Minority Investors	Paying Taxes	Trading Across Borders	Enforcing Contracts	Resolving Insolvency
Singapore	1	10	1	6	17	19	1	5	41	1	27
New Zealand	2	1	3	31	1	1	1	22	55	15	31
Denmark	3	29	5	12	9	28	20	12	1	37	9
Korea, Rep.	4	23	28	1	40	42	8	29	31	2	4
Hong Kong SAR, China	5	4	7	9	59	19	1	4	47	22	26
United Kingdom	6	17	23	15	45	19	4	15	38	33	13
United States*	7	49	33	44	34	2	35	53	34	21	5
Sweden	8	16	19	7	11	70	14	37	17	24	19
Norway	9	24	26	18	13	70	14	14	45	8	6
Finland	10	33	27	16	20	42	66	17	32	30	1
Taiwan, China	11	22	6	2	18	59	25	39	65	16	21
Macedonia, FYR	12	2	10	45	50	42	14	7	26	26	37

Economy Rankings

Economies are ranked on their ease of doing business, from 1-189. A high ease of doing business ranking means the regulatory environment is more conducive to the starting and operation of a local firm. The rankings are determined by sorting the aggregate distance to frontier scores on 10 topics, each consisting of several indicators, giving equal weight to each topic. The rankings for all economies are benchmarked to June 2015.

SUBNATIONAL = Subnational *Doing Business* ranking data available.

Rankings by region: **East Asia & Pacific** or Rankings by income: **Select income**

EXPLORE ECONOMY DATA

Ranking Methodology

Explanation of how the ease of doing business rankings and the distance to frontier measure are calculated (PDF).

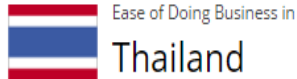
PRINT EXCEL

Economy	Ease of Doing Business Rank ▲	Filtered Rank	Starting a Business	Dealing with Construction Permits	Getting Electricity	Registering Property	Getting Credit	Protecting Minority Investors	Paying Taxes	Trading Across Borders	Enforcing Contracts	Resolving Insolvency
Singapore	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	3
Hong Kong SAR, China	5	2	1	3	3	10	2	1	1	2	4	2
Taiwan, China	11	3	4	2	1	2	8	5	6	6	3	1
Malaysia	18	4	3	3	3	3	4	3	3	3	5	4
Thailand	49	5	11	9	4	8	19	6	10	5	6	5
Mongolia	56	6	5	8	10	5	8	4	13	8	10	10
Tonga	78	7	7	7	9	21	7	14	11	10	13	16
Brunei Darussalam	84	8	9	6	10	20	13	17	3	19	14	12
China * SUBNATIONAL	84	9	15	24	14	4	13	17	23	13	2	7
Fiji	88	10	23	18	11	7	13	12	16	7	11	10
Vietnam	90	11	14	4	18	9	4	15	25	15	8	15
Vanuatu	94	12	18	22	12	13	4	17	7	20	17	13
Samoa	96	13	6	14	8	11	21	7	15	23	9	17
Philippines SUBNATIONAL	103	14	22	15	6	14	20	20	20	12	18	6
Indonesia * SUBNATIONAL	109	15	24	17	7	17	10	9	24	16	21	8
Solomon Islands	112	16	10	11	13	22	13	11	9	22	19	18
Cambodia	127	17	25	25	22	16	1	12	14	14	22	9
Lao PDR	134	18	19	10	24	12	10	21	21	17	12	23
Palau	136	19	13	16	21	6	13	23	22	24	16	21
Marshall Islands	140	20	8	12	19	23	13	21	19	9	7	22
Papua New Guinea	145	21	16	19	16	15	24	10	17	25	20	19
Micronesia, Fed. Sts.	148	22	21	21	17	23	10	25	18	4	23	14
Kiribati	149	23	17	20	25	18	22	15	4	18	15	23
Myanmar	167	24	20	13	23	19	25	24	12	21	24	20
Timor-Leste	173	25	12	23	15	23	22	8	8	11	25	23

Note: The rankings of economies with populations over 100 million as of 2013 (Bangladesh, Brazil, China, India, Indonesia, Japan, Mexico, Nigeria, Pakistan, the

DOING BUSINESS

Measuring Business Regulations

[DATA](#)
[RANKINGS](#)
[REPORTS](#)
[METHODOLOGY](#)
[RESEARCH](#)
[BUSINESS REFORMS](#)
[LAW LIBRARY](#)
[CONTRIBUTORS](#)
[ABOUT US](#)
[PRESS](#)


Ease of Doing Business in

Thailand

This page summarizes *Doing Business 2016* data for Thailand. The first section presents the Ease of Doing Business rank (out of 189 economies) and the distance to frontier (DTF)** measure, overall and by topic. The second section summarizes the key indicators for each topic benchmarked against regional averages.

ECONOMY OVERVIEW

[PRINT](#)
[EXCEL](#)

REGION	East Asia & Pacific	DOING BUSINESS 2016 RANK	DOING BUSINESS 2015 RANK ⁽¹⁾	CHANGE IN RANK
INCOME CATEGORY	Upper middle income	49	46	↓ -3
POPULATION	67,222,972	DOING BUSINESS 2016 DTF (% POINTS) ⁽²⁾	DOING BUSINESS 2015 DTF (% POINTS) ⁽²⁾	CHANGE IN DTF (% POINTS) ⁽²⁾
GNI PER CAPITA (US\$)	5,410	71.42	71.33	↑ 0.09
CITY COVERED	Bangkok			

[Rankings](#) Distance to Frontier

Topics	DB 2016 Rank	DB 2015 Rank	Change in Rank
Starting a Business	96	91	↑ -5
Dealing with Construction Permits	39	47	↑ 8
Getting Electricity	11	11	No change
Registering Property	57	57	No change
Getting Credit	97	90	↑ -7
Protecting Minority Investors	36	33	↑ -3
Paying Taxes	70	62	↑ -8
Trading Across Borders	56	55	↑ -1
Enforcing Contracts	57	57	No change
Resolving Insolvency	49	45	↑ -4

[EXPLORE ECONOMY DATA](#)

DOING BUSINESS RESOURCES



Economy Profile

[Download economy profile for Thailand](#)

1522.4KB pdf file

Get all Data

[See historical data sets and trends](#)


Law Library

[Search for business laws and regulations in Thailand](#)


Contributors

[See who contributed to *Doing Business 2016*](#)

ADDITIONAL TOPIC

[» Labor Market Regulation](#)

ADDITIONAL DATA

[» Distance to frontier](#)
[» Entrepreneurship](#)
[» Good practices](#)

RELATED WEBSITES

[» Benchmarking Public Procurement](#)
[» Citizen Engagement in Rulemaking](#)
[» Enabling the Business of Agriculture](#)

Starting a Business	Dealing with Construction Permits	Getting Electricity	Registering Property	Getting Credit	Protecting Minority Investors	Paying Taxes	Trading Across Borders	Enforcing Contracts	Resolving Insolvency
96	39	11	57	97	36	70	56	57	49

Starting a Business [Ⓞ]

[View details](#) [View methodology](#) [Compare all economies](#)

DB 2016 RANK	96	DB 2015 RANK [Ⓞ]	91	CHANGE IN RANK	+5
DB 2016 DTF (% POINTS) [Ⓞ]	85.07	DB 2015 DTF (% POINTS) [Ⓞ]	85.04	CHANGE IN DTF (% POINTS) [Ⓞ]	+0.03

Information on new business density and number of newly created firms with limited liability can be found at [Entrepreneurship Database](#).

Indicator	Thailand	East Asia & Pacific	OECD high income
Procedures (number) [Ⓞ]	6.0	7.0	4.7
Time (days) [Ⓞ]	27.5	25.9	8.3
Cost (% of income per capita) [Ⓞ]	6.4	23.0	3.2
Paid-in min. capital (% of income per capita) [Ⓞ]	0.0	9.8	9.6

No.	Procedure	Time to Complete	Associated Costs
1	Search and reserve a company name online	Less than one day (online procedure)	no charge
2	Deposit paid-in capital in a bank	1 day	no charge
3	Obtain a corporate seal	4 days	THB 400
4	Get approval for memorandum of association, apply to register the company as a legal entity (final registration) and also submit company work regulations	1 day for registration and 21 days for the approval of the work regulations	no charge
* 5	Make payments for the memorandum of association and company registration	1 day, simultaneous with the previous procedure	see procedure details
* 6	Register for Value Added Tax	1 day, simultaneous with the previous procedure	no charge

* Takes place simultaneously with another procedure.

[Home](#) / [Data](#) / [Thailand](#)

United Nations e-Government Survey



รายงานการจัดอันดับความพร้อมของรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Readiness) โดยองค์การสหประชาชาติ ซึ่งทำการเผยแพร่รายงานผลการสำรวจรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ทั่วโลกตั้งแต่ปี ค.ศ. 2003 จนถึงปัจจุบัน (ค.ศ. 2014)

2014 UN E-Government Survey and E-Government Indicators

TOP 25 Rankings

2014 Rank	Country	Region	2014 EGDI
1	Republic of Korea	Asia	0.9462
2	Australia	Oceania	0.9103
3	Singapore	Asia	0.9076
4	France	Europe	0.8938
5	Netherlands	Europe	0.8897
6	Japan	Asia	0.8874
7	United States of America	Americas	0.8748
8	United Kingdom	Europe	0.8695
9	New Zealand	Oceania	0.8644
10	Finland	Europe	0.8449
11	Canada	Americas	0.8418
12	Spain	Europe	0.8410
13	Norway	Europe	0.8357
14	Sweden	Europe	0.8225
15	Estonia	Europe	0.8180
16	Denmark	Europe	0.8162
17	Israel	Asia	0.8162
18	Bahrain	Asia	0.8089
19	Iceland	Europe	0.7970
20	Austria	Europe	0.7912
21	Germany	Europe	0.7864
22	Ireland	Europe	0.7810
23	Italy	Europe	0.7593
24	Luxembourg	Europe	0.7591
25	Belgium	Europe	0.7564
	World Average		0.4712

- The Republic of Korea has retained the top spot in 2014 with its continued leadership and focus in e-government innovation. Australia (2) and Singapore (3) have both increased considerably over their 2012 performance.
- Europe is the region leading the ranking with 16 countries in the top 25. USA and Canada lead Americas

Southeast Asia E-Government Development Index 2014

No	Country	E-Government 2014	Rank 2014	Rank 2012	Rank Change
1	Singapore	0.90762	3	10	+7
2	Malaysia	0.61152	52	40	-12
3	Brunei Darussalam	0.50424	86	54	-32
4	Philippines	0.47681	95	88	-7
5	Viet Nam	0.47045	99	83	-16
6	Thailand	0.46308	102	92	-10
7	Indonesia	0.44874	106	97	-9
8	Cambodia	0.29986	139	155	+16
9	Lao People's Democratic Republic	0.26588	152	153	+1
10	Timor-Leste	0.25276	161	170	+9
11	Myanmar	0.18694	175	160	-15

Thailand E-Government Development Index 2003-2014

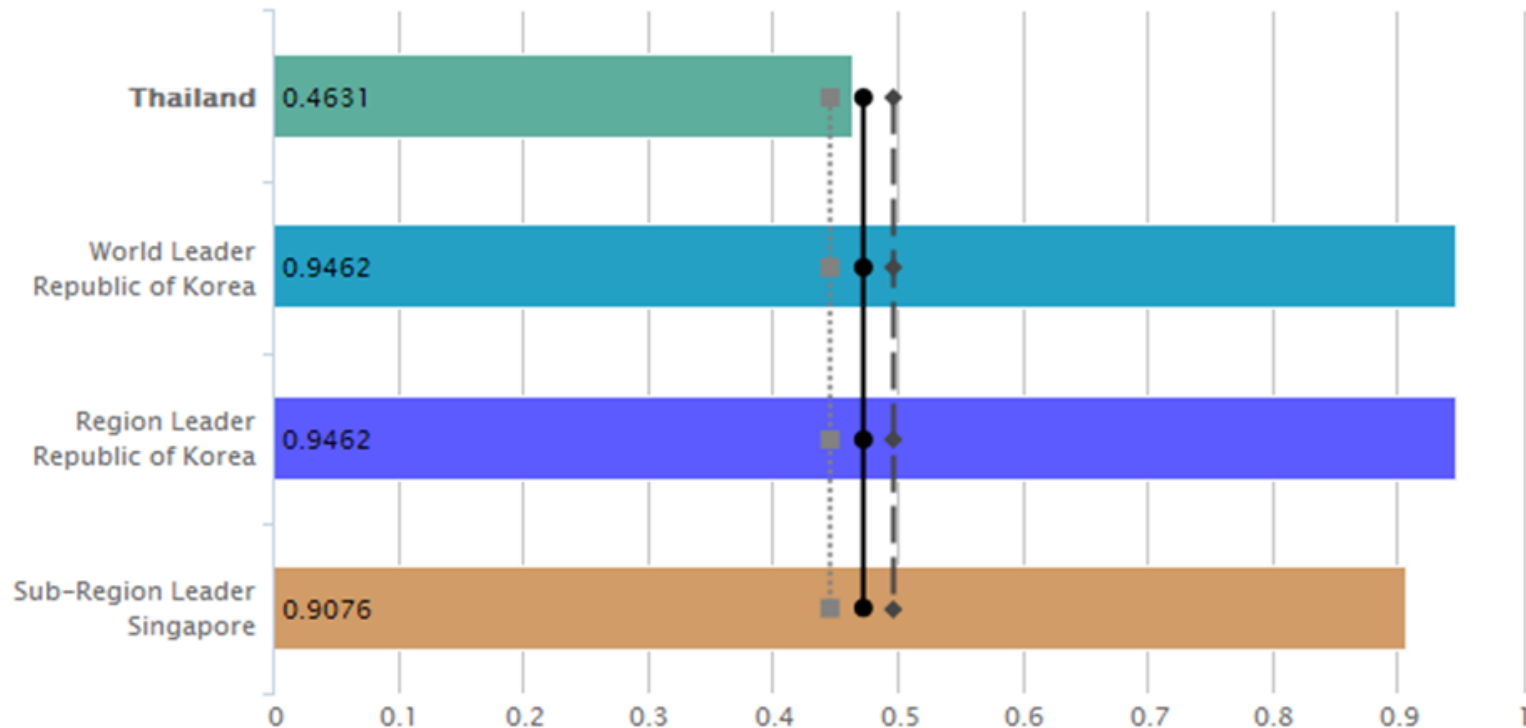
Year	e-Government (Rank)	Online Service $\times \frac{1}{3}$ (Rank)	Infrastructure $\times \frac{1}{3}$ (Rank)	Human Capital $\times \frac{1}{3}$ (Rank)	e-Participation (Rank)	Countries
2014	0.4631(102)	0.1470(76)	0.0948(107)	0.2213(118)	0.5490(54)	193
2012	0.5093(92)	0.1699 (67)	0.0787 (103)	0.2606 (104)	0.3158(48)	193
2010	0.4653(76)	0.1133 (67)	0.0576 (94)	0.2943 (66)	0.0857(110)	192
2008	0.5031(64)	0.1683	0.0503	0.2843	0.2955(41)	192
2005	0.5518(46)	0.2218	0.0433	0.2867	0.2540(28)	191
2004	0.5096(50)	0.178	0.039	0.293	0.2131(25)	191
2003	0.446(56)	0.127	0.039	0.280	0.103(31)	191

<http://unpan3.un.org/egovkb/en-us/Data/Country-Information/id/169-Thailand>

E-Government Development Index (EGDI)

E-Government Development Index

2014



● World Average ◆ Region Average ■ Sub-Region Average

Highcharts.com

EGDI Rank	2014	2012	2010	2008	2005	2004
Thailand	102	92	76	64	46	50

Digital Economy Rankings 2010 :

Beyond e-Readiness by The Economist Intelligence Unit



Scoring criteria categories and weights

Category	Weight
Connectivity and technology infrastructure	20%
Business environment	15%
Social and cultural environment	15%
Legal environment	10%
Government policy and vision	15%
Consumer and business adoption	25%

Source: Economist Intelligence Unit, 2010

Written in co-operation with
The IBM Institute for Business Value



Digital Economy Rankings 2010 : Beyond e-Readiness

by The Economist Intelligence Unit

Digital economy rankings and scores, 2010

2010 rank (of 70)	2009 rank	Country	2010 score (of 10)	2009 score	2010 rank (of 70)	2009 rank	Country	2010 score (of 10)	2009 score
1	2	Sweden	8.49	8.67	36	38	Malaysia	5.93	5.87
2	1	Denmark	8.41	8.87	37	37	Latvia	5.79	5.97
3	5	United States	8.41	8.60	38	36	Slovakia	5.78	6.02
4	10	Finland	8.36	8.30	39	39	Poland	5.70	5.80
5	3	Netherlands	8.36	8.64	40	41	South Africa	5.61	5.68
6	4	Norway	8.24	8.62	41	40	Mexico	5.53	5.73
7	8	Hong Kong	8.22	8.33	42	42	Brazil	5.27	5.42
8	7	Singapore	8.22	8.35	43	43	Turkey	5.24	5.34
9	6	Australia	8.21	8.45	44	44	Jamaica	5.21	5.33
10	11	New Zealand	8.07	8.21	45	47	Bulgaria	5.05	5.11
11	9	Canada	8.05	8.33	46	45	Argentina	5.04	5.25
12	16	Taiwan	7.99	7.86	47	48	Romania	5.04	5.07
13	19	South Korea	7.94	7.81	48	46	Trinidad & Tobago	4.98	5.14
14	13	United Kingdom	7.89	8.14	49	49	Thailand	4.86	5.00
15	14	Austria	7.88	8.02	50	52	Colombia	4.81	4.84
16	22	Japan	7.85	7.69	51	50	Jordan	4.76	4.92
17	18	Ireland	7.82	7.84	52	51	Saudi Arabia	4.75	4.88
18	17	Germany	7.80	7.85	53	53	Peru	4.66	4.75
19	12	Switzerland	7.72	8.15	54	54	Philippines	4.47	4.58
20	15	France	7.67	7.89	55	55	Venezuela	4.34	4.40
21	20	Belgium	7.52	7.71	56	56	China	4.28	4.33
22	21	Bermuda	7.47	7.71	57	57	Egypt	4.21	4.33
23	23	Malta	7.32	7.46	58	58	India	4.11	4.17
24	25	Spain	7.31	7.24	59	59	Russia	3.97	3.98
25	24	Estonia	7.06	7.28	60	60	Ecuador	3.90	3.97
26	27	Israel	6.96	7.09	61	61	Nigeria	3.88	3.89
27	26	Italy	6.92	7.09	62	64	Vietnam	3.87	3.80
28	28	Portugal	6.90	6.86	63	63	Sri Lanka	3.81	3.85
29	29	Slovenia	6.81	6.63	64	62	Ukraine	3.66	3.85
30	30	Chile	6.39	6.49	65	65	Indonesia	3.60	3.51
31	31	Czech Republic	6.29	6.46	66	66	Pakistan	3.55	3.50
32	34	United Arab Emirates	6.25	6.12	67	69	Kazakhstan	3.44	3.31
33	33	Greece	6.20	6.33	68	67	Algeria	3.31	3.46
34	32	Lithuania	6.14	6.34	69	68	Iran	3.24	3.43
35	35	Hungary	6.06	6.04	70	70	Azerbaijan	3.00	2.97

Note: A four-decimal score is used to determine each country's rank.

Source: Economist Intelligence Unit, 2010.

Digital Economy Rankings 2010 : Category Score 1/2

	Overall score	Connectivity	Business environment	Social and cultural environment	Legal environment	Government policy and vision	Consumer and business adoption
<i>Category weight</i>		<i>20%</i>	<i>15%</i>	<i>15%</i>	<i>10%</i>	<i>15%</i>	<i>25%</i>
Sweden	8.49	8.20	8.13	8.53	8.25	8.90	8.75
Denmark	8.41	7.85	8.18	8.47	8.10	8.70	8.90
United States	8.41	7.35	7.85	9.00	8.70	9.25	8.60
Finland	8.36	8.00	8.30	8.47	8.35	8.00	8.85
Netherlands	8.36	8.05	8.05	8.07	8.45	8.25	9.00
Norway	8.24	7.95	7.95	8.00	8.30	8.05	8.90
Hong Kong	8.22	7.65	8.40	7.27	9.00	9.18	8.28
Singapore	8.22	7.35	8.63	7.33	8.70	9.13	8.48
Australia	8.21	7.35	8.24	8.53	8.50	8.85	8.18
New Zealand	8.07	6.80	8.17	8.60	8.45	8.50	8.29
Canada	8.05	7.15	8.33	7.87	7.95	8.75	8.35
Taiwan	7.99	7.00	7.95	8.40	8.15	8.55	8.15
South Korea	7.94	7.90	7.32	8.80	7.65	9.20	7.18
United Kingdom	7.89	7.65	7.40	7.73	8.10	8.55	8.00
Austria	7.88	7.25	7.54	7.80	8.45	8.55	8.00
Japan	7.85	7.70	7.16	7.80	7.43	8.75	8.04
Ireland	7.82	7.20	7.75	7.60	8.00	7.85	8.40
Germany	7.80	7.60	7.82	8.00	8.05	7.40	7.98
Switzerland	7.72	7.80	8.33	7.93	7.93	6.80	7.65
France	7.67	6.80	7.54	7.60	7.85	8.20	8.10
Belgium	7.52	6.95	7.68	7.33	8.45	7.50	7.63
Bermuda	7.47	7.45	8.04	6.40	8.35	8.50	6.80
Malta	7.32	6.15	7.28	6.80	8.20	8.65	7.45
Spain	7.31	6.20	7.39	7.60	8.35	7.85	7.23
Estonia	7.06	6.40	7.16	6.77	8.40	7.98	6.60
Israel	6.96	6.30	7.39	7.50	7.05	7.05	6.83
Italy	6.92	6.45	6.32	7.60	8.45	6.55	6.88
Portugal	6.90	5.40	6.64	7.33	8.35	7.40	7.10
Slovenia	6.81	6.10	6.82	6.93	7.40	7.60	6.60
Chile	6.39	4.15	8.00	6.67	7.40	6.75	6.43
Czech Republic	6.29	5.55	7.18	6.60	7.20	5.95	6.00
United Arab Emirates	6.25	6.80	7.27	5.47	5.10	6.20	6.18
Greece	6.20	5.15	6.17	7.13	7.15	6.00	6.25

Digital Economy Rankings 2010 : Category Score 2/2

	Overall score	Connectivity	Business environment	Social and cultural environment	Legal environment	Government policy and vision	Consumer and business adoption
<i>Category weight</i>		20%	15%	15%	10%	15%	25%
Lithuania	6.14	5.45	6.51	6.23	7.33	6.20	5.90
Hungary	6.06	5.35	6.71	6.27	7.10	6.23	5.60
Malaysia	5.93	4.35	7.36	5.47	6.88	6.65	5.80
Latvia	5.79	5.25	6.32	6.17	7.38	5.40	5.28
Slovakia	5.78	5.35	6.93	6.07	7.15	4.90	5.25
Poland	5.70	5.10	7.26	5.93	6.83	5.35	4.88
South Africa	5.61	3.65	6.03	5.57	7.58	5.80	6.05
Mexico	5.53	3.10	6.97	5.53	6.35	6.55	5.68
Brazil	5.27	3.60	6.66	5.73	6.10	5.70	4.93
Turkey	5.24	4.20	6.11	5.80	5.45	5.50	4.98
Jamaica	5.21	4.75	5.67	5.33	6.65	4.90	4.83
Bulgaria	5.05	4.80	6.25	5.20	6.65	4.75	4.00
Argentina	5.04	3.85	5.48	5.73	6.05	5.20	4.83
Romania	5.04	4.75	6.22	5.23	6.78	5.65	3.38
Trinidad & Tobago	4.98	3.25	6.43	5.33	6.40	5.60	4.33
49 Thailand	4.86	3.20	6.83	4.50	6.35	5.60	4.18
Colombia	4.81	3.60	6.29	4.80	6.60	5.00	4.08
Jordan	4.76	3.00	6.12	5.30	4.90	5.45	4.55
Saudi Arabia	4.75	4.25	6.34	5.13	4.75	4.85	3.90
Peru	4.66	2.60	6.47	5.13	5.80	4.75	4.43
Philippines	4.47	2.60	6.35	4.27	4.85	5.20	4.38
Venezuela	4.34	3.85	3.95	5.13	4.70	4.60	4.20
China	4.28	2.65	6.36	5.40	5.20	4.60	3.11
Egypt	4.21	2.55	6.20	5.00	5.20	4.90	3.05
India	4.11	2.15	6.27	4.67	5.60	5.10	2.88
Russia	3.97	3.85	5.72	5.13	3.65	3.00	3.01
Ecuador	3.90	2.95	4.63	4.53	4.75	3.80	3.58
Nigeria	3.88	1.75	4.87	4.53	5.53	4.65	3.50
Vietnam	3.87	3.20	5.70	3.60	4.65	4.60	2.71
Sri Lanka	3.81	2.35	5.68	4.40	5.95	3.95	2.55
Ukraine	3.66	3.50	4.48	5.07	4.23	3.15	2.54
Indonesia	3.60	2.60	6.04	3.60	4.20	3.88	2.55
Pakistan	3.55	2.35	5.31	2.80	5.90	4.30	2.51
Kazakhstan	3.44	3.15	5.26	3.93	3.45	3.93	1.98
Algeria	3.31	2.90	4.74	3.87	3.30	2.65	2.83
Iran	3.24	3.20	4.14	4.90	3.00	2.40	2.33
Azerbaijan	3.00	2.85	4.93	3.17	3.40	2.55	1.98

OTHER GOVERNANCE AND DEVELOPMENT INDICATORS

WORLD ECONOMIC FORUM

Agenda
Events
Projects
Communities

Search:

Print Download PDF Report Reader Embed

The Global Competitiveness Report 2014 - 2015

Related Videos

The Global Competitiveness Report 2014-2015
Read it online here.

The Global Competitiveness Report 2014-2015 assesses the competitiveness landscape of 144 economies, providing insight into the drivers of their productivity and prosperity. The report remains the most comprehensive assessment of national competitiveness worldwide, providing a platform for dialogue between government, business and civil society about the actions required to improve economic prosperity. Competitiveness is defined as the set of institutions, policies

TRANSPARENCY INTERNATIONAL HOME WHO WE ARE WHAT WE DO GET INVOLVED NEWS DONATE

You are currently [Home](#) / [What we do](#) / [Corruption by country](#)

CORRUPTION BY COUNTRY / TERRITORY

Country/Territory: **Thailand**

THAILAND

DATA & RESEARCH PUBLIC OPINION OUR WORK

NEWS & INDICES CLOSE ALL

CORRUPTION MEASUREMENT TOOLS

CORRUPTION PERCEPTIONS INDEX (2014) RANK: 85 / 175 SCORE: 38 / 100	BRIC PAYERS INDEX (2011) CONTROL OF CORRUPTION (2010) PERCENTILE RANK: 47% SCORE: -0.339828385	GLOBAL CORRUPTION BAROMETER (2013)
--	--	---

FACTS & FIGURES

- * POPULATION (2010): 69.1 MILLION
- * GDP (2010): \$316.92 BILLION
- * INFANT MORTALITY RATE PER 1,000 LIVE BIRTHS - 2010: 11.2
- * LIFE EXPECTANCY (2009): 73.77 YEARS
- * LITERACY RATE (2009): 99.5%

OUR CHAPTER

Transparency Index

UNITED NATIONS DEVELOPMENT PROGRAMME

Human Development Reports

English Français Español Contact

25 Years Library Report Data Countries Country Reports HDialogue About

Report

Global Launch of 2014 Human Development Report

Download #hdr2014 Country Profiles Human Development Indicators Public Data Explorer

Media #hdr2014 Global Launch #hdr2014 Human Development Index Trends Sustainable World Map

Human Development Report 2014: Sustaining Human Progress: Reducing Vulnerabilities and Building Resilience

Biweekly News, Ideas and Updates

Latest News

Human Security: A stronger framework for a more secure future

Human Development Report 2014: Sustaining Human Progress: Reducing Vulnerabilities and Building Resilience

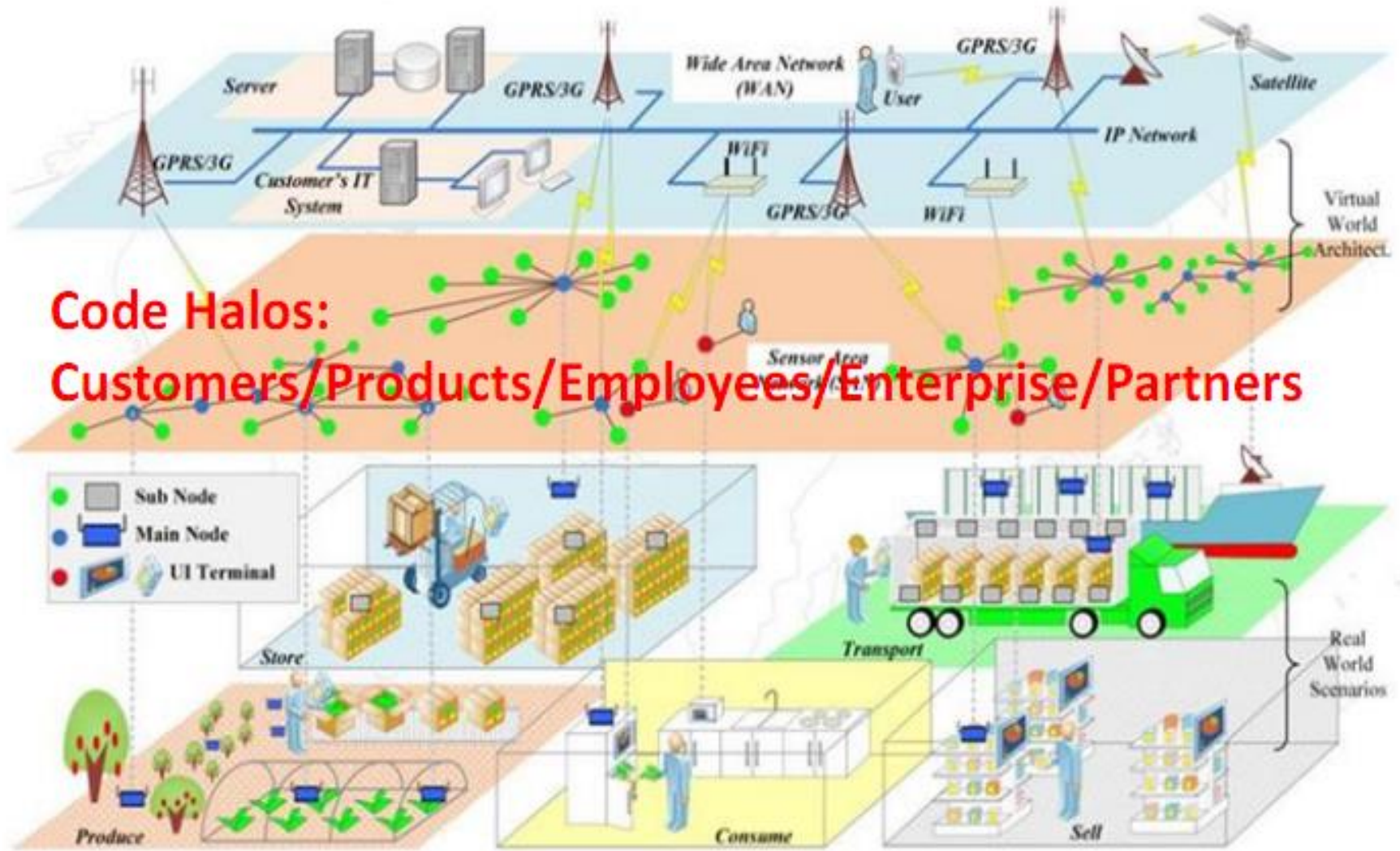
Human Development Index

The Global Competitiveness Index

Digital Economy



Doing Digital Business in 2 World, Not 1!

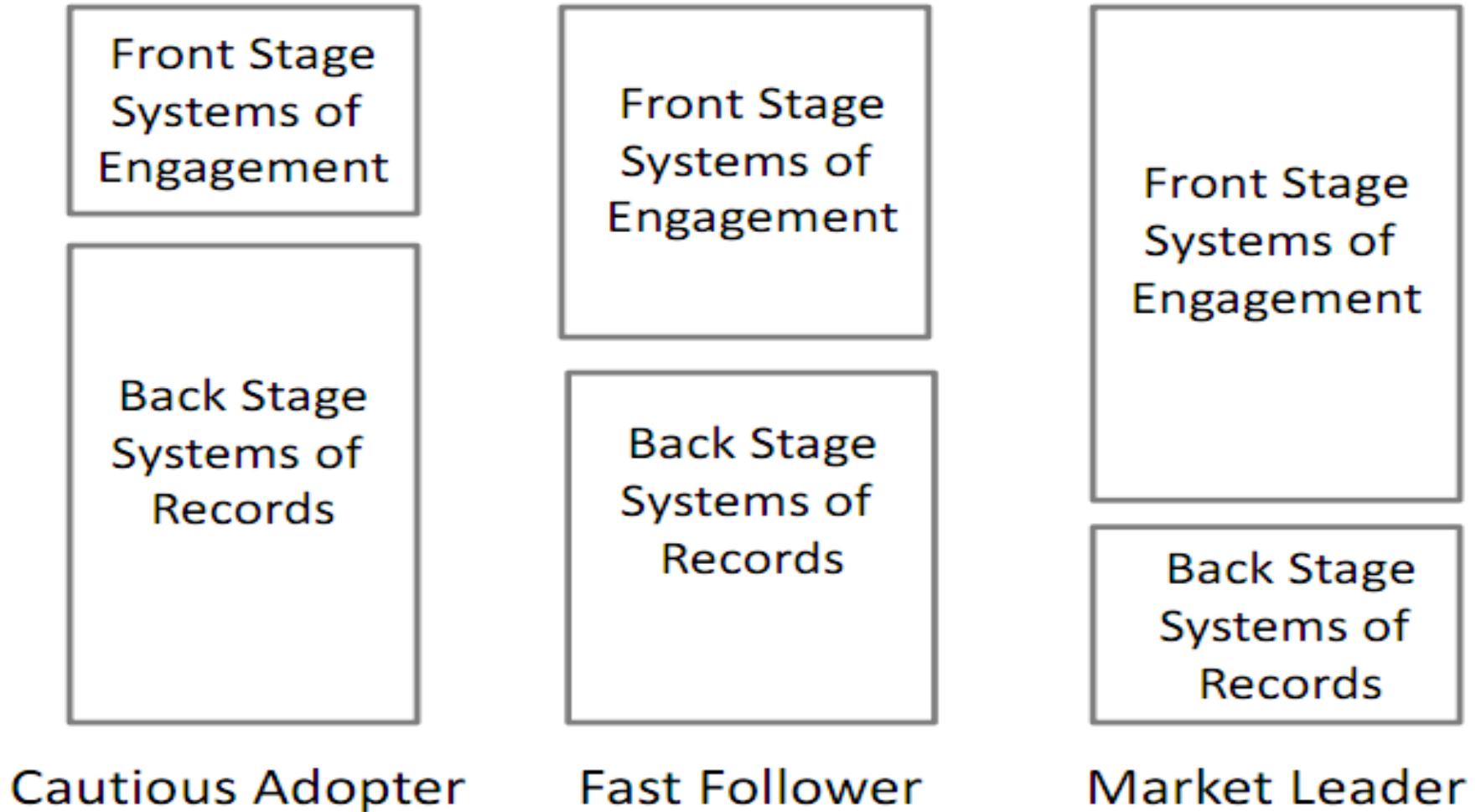


The Digital Ecosystem

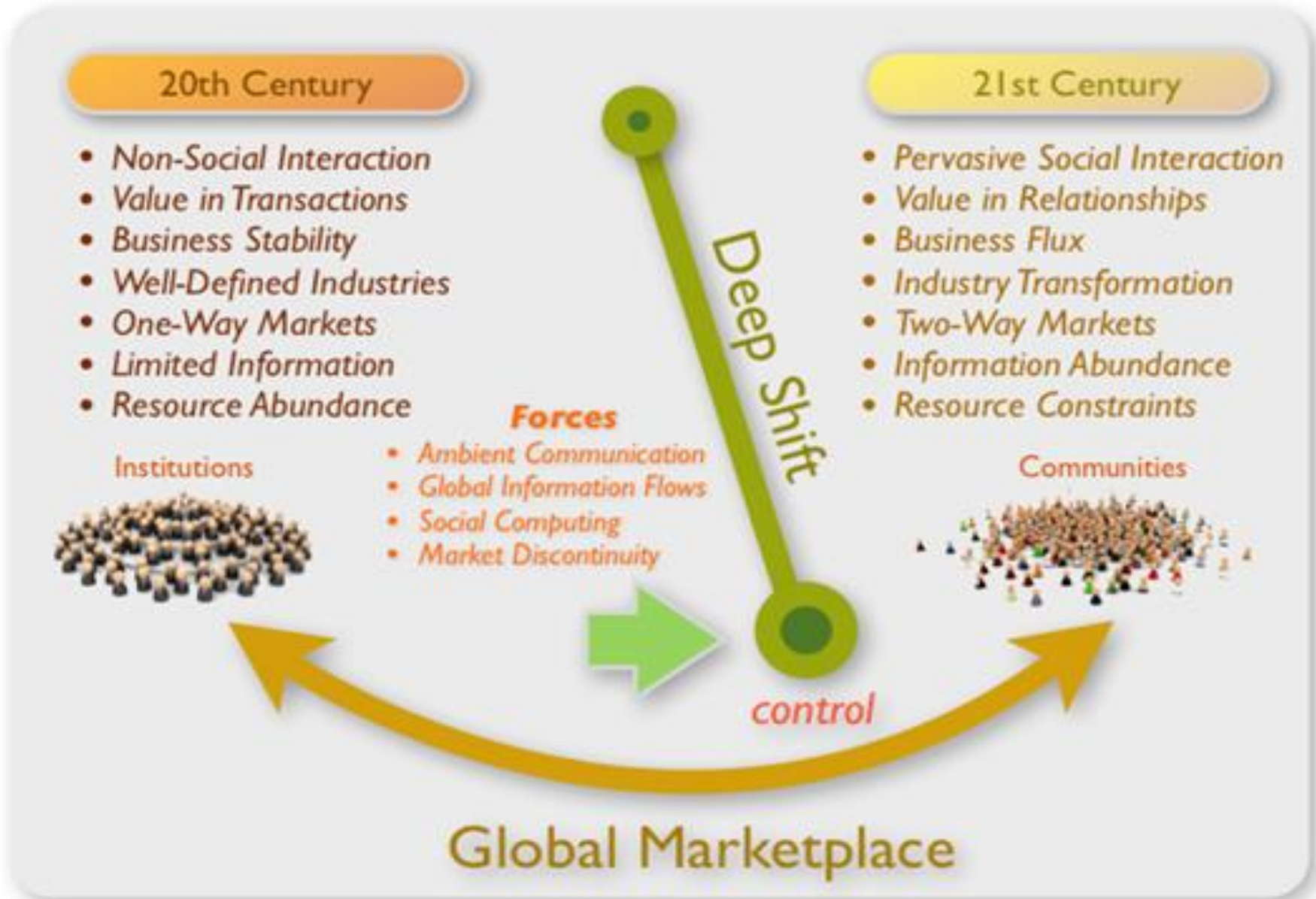


Should Online Business Be 100% ?

Service Innovation by increasing online activity



The Emerging Transition To Social Business Model



Digital Transformation

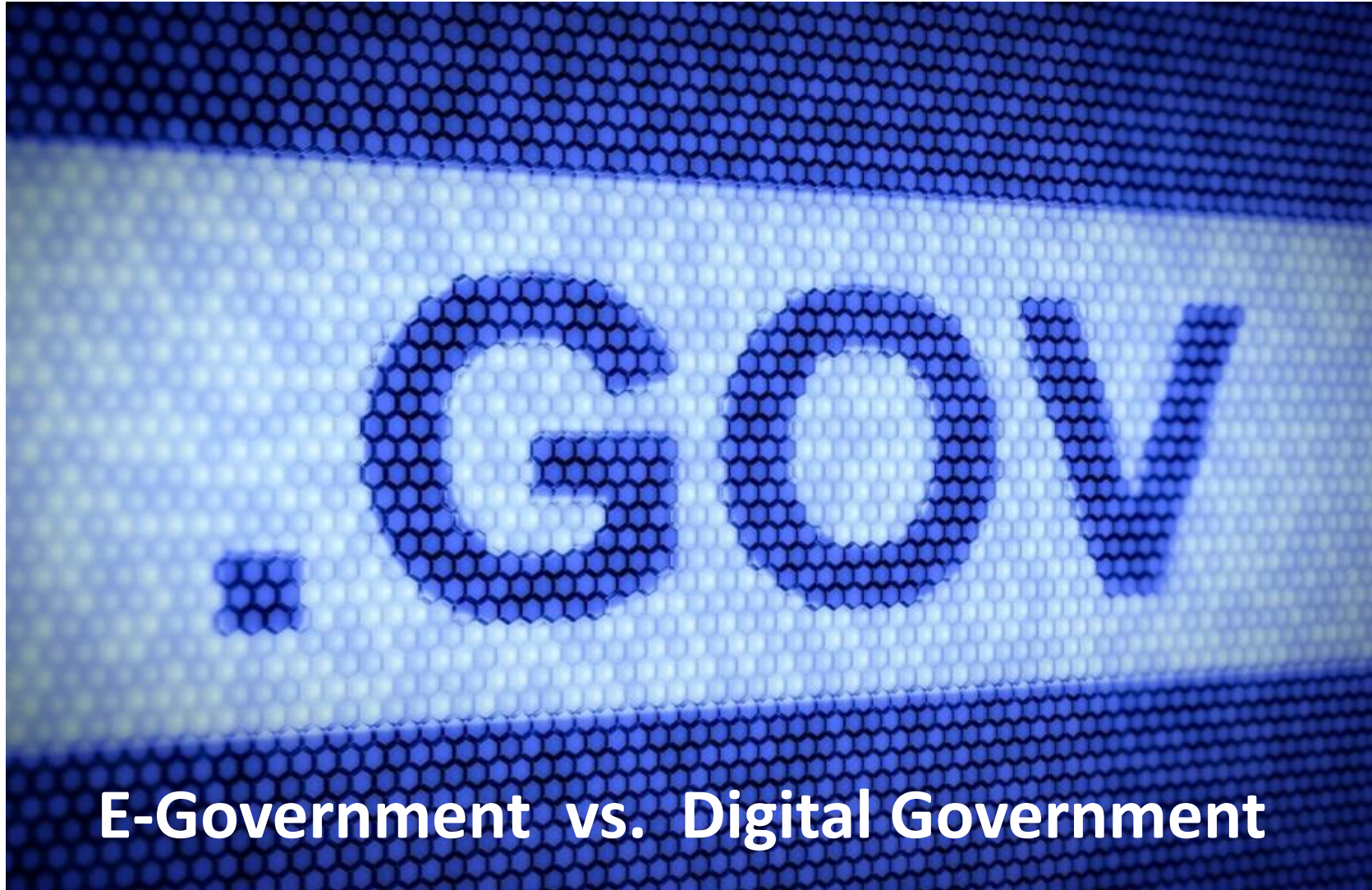
เศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy)

เศรษฐกิจและสังคมที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการปฏิรูปกระบวนการผลิต การดำเนินธุรกิจ การค้า การบริการ การศึกษา การสาธารณสุข การบริหารราชการแผ่นดิน รวมทั้งกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคมอื่นๆ ส่งผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ การพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนในสังคม และการจ้างงานที่เพิ่มมากขึ้น

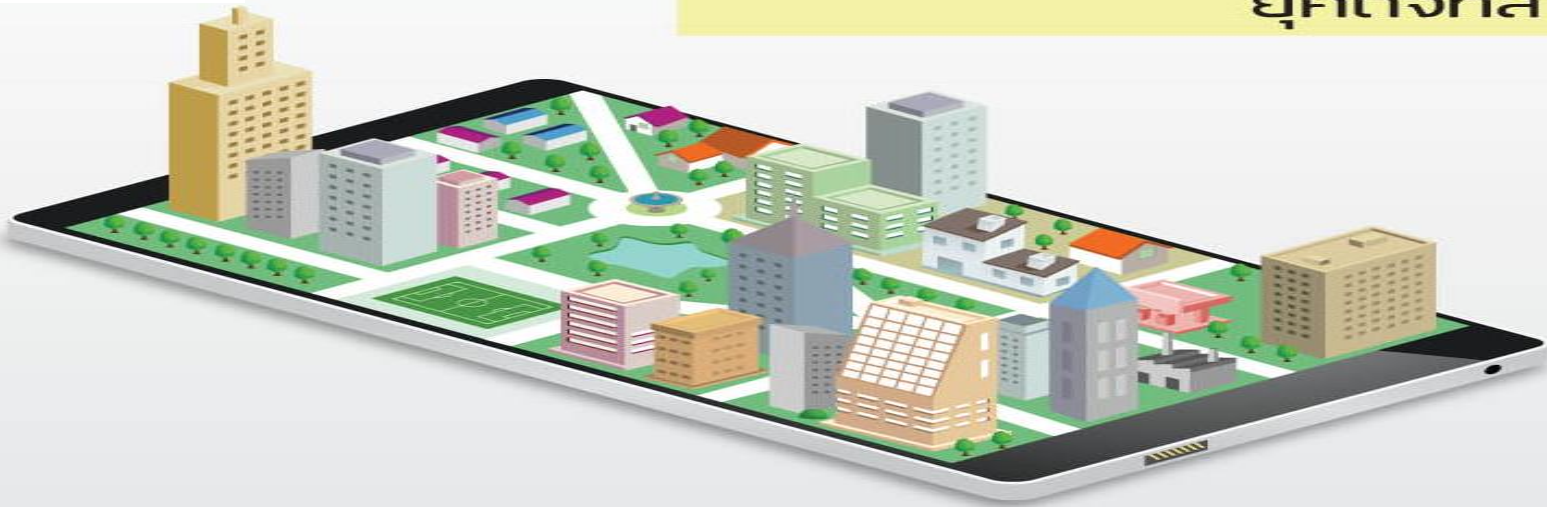


**Incubate technology and business models
In the consumer market,
in order to win in the enterprise market**





E-Government vs. Digital Government



จากรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ สู่ **รัฐบาลดิจิทัล**

รัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์เป็นการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยเฉพาะอินเทอร์เน็ต เพื่อยกระดับการให้บริการของภาครัฐ ส่วนรัฐบาลดิจิทัลคือการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสร้างสรรค์ประโยชน์สูงสุดให้แก่สังคม บนพื้นฐานของการทำงานร่วมกันของทุกภาคส่วนที่นำโดยภาครัฐ เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือที่รัฐบาลใช้ขับเคลื่อนประเทศ ทำให้ทุกภาคส่วนทำงานร่วมกันและมีส่วนร่วมลดขั้นตอน เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน สร้างสรรค์ธุรกิจใหม่ของภาคเอกชนด้วยข้อมูลเปิดของภาครัฐ ประชาชนมีส่วนร่วมกำหนดทิศทางการดำเนินงานของภาครัฐ นำไปสู่รัฐบาลที่ตรวจสอบได้และโปร่งใส

บูรณาการ
ระบบงานภาครัฐ

เพิ่มช่องทาง
บริการภาครัฐ

ก้าวสู่
รัฐบาลดิจิทัล

ส่งเสริมนวัตกรรม
ธุรกิจ

เปิดเผย
โปร่งใส

ลดขั้นตอน
สะดวก รวดเร็ว

เพื่อเศรษฐกิจ สังคม และวิถีชีวิต
ยุคดิจิทัล

จากรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ สู่ **รัฐบาลดิจิทัล**

การผลักดันภาครัฐไทยสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government) เป็นส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล ทั้งที่เกี่ยวข้องกับด้านเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy) ด้านการยกระดับงานบริการภาครัฐ (Government Service) และด้านอื่นๆ



แผนระดับประเทศอื่นๆ

- กรอบนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประเทศไทย ict2020
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11&12

Hard Infrastructure	Soft Infrastructure	Service Infrastructure	Digital Economy Promotion	Digital Society
<ul style="list-style-type: none"> National Broadband Data Centers International Gateways National Broadcast Satellite Radio Management 	<ul style="list-style-type: none"> Laws Cyber Security e-Trade Facilitation e-Transaction 	<ul style="list-style-type: none"> Digital Government Service Platform E-Logistics Data Service Innovation Critical Service 	<ul style="list-style-type: none"> Digital Commerce Digital Entrepreneur Digital Innovation Digital Content 	<ul style="list-style-type: none"> Lifelong learning Digital Archive (+ Digital Literacy) Digital City Media Literacy Universal Design Universal Healthcare

รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government)
เป็นรากฐานสำคัญในการสนับสนุนภารกิจของภาครัฐทั้งด้านการให้บริการและด้านอื่นๆ

กรอบยุทธศาสตร์ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

1. โครงสร้างพื้นฐานด้านกายภาพ (Hard Infrastructure) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล ศูนย์ข้อมูล โครงข่ายสื่อสารระหว่างประเทศ การจัดการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม และการสื่อสารผ่านดาวเทียม ให้มีเสถียรภาพและครอบคลุมทุกพื้นที่ ทำให้ภาคธุรกิจและประชาชนใช้งานได้ทั่วถึง
2. โครงสร้างพื้นฐานด้านการบริการ (Service Infrastructure) พัฒนาประสิทธิภาพของบริการภาครัฐ เช่น บริการด้านโลจิสติกส์ และสนับสนุนให้เกิดนวัตกรรมด้านการบริการข้อมูล เพื่อกระตุ้นการลงทุนภาคธุรกิจ
3. โครงสร้างพื้นฐานด้านความมั่นคงปลอดภัยและความเชื่อมั่น (Soft Infrastructure) พัฒนามาตรฐาน กฎระเบียบ และกฎหมายเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล การอำนวยความสะดวกด้านการลงทุน การพาณิชย์ และการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ และการบริการที่จำเป็น เพื่อให้เกิดความเชื่อมั่นในการดำเนินกิจกรรม
4. การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล (Digital Economy Promotion) ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือเพื่อการประกอบกิจการ การพาณิชย์ การสร้างนวัตกรรม และการให้บริการข้อมูล เพื่อสร้างคุณค่าของสินค้าและบริการ
5. สังคมดิจิทัล (Digital Society) พัฒนาประชาชนให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ด้วยการศึกษอย่างต่อเนื่อง การสร้างห้องสมุดดิจิทัล เมืองดิจิทัล ทำให้เกิดความรู้เท่าทันสื่อ ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตและสุขอนามัยที่ได้อย่างทั่วถึงและเท่าเทียม เพื่อร่วมคิด ร่วมพัฒนาประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ



Core Functions ของ e-Government เพื่อสนับสนุน Digital Economy

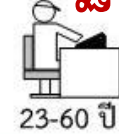
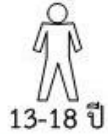
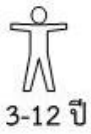
- การอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน
- การปฏิรูปกระบวนการทำงานและระบบงาน เน้นการให้บริการ Online แบบบูรณาการ
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศระหว่างหน่วยงานภาครัฐ
- การปรับระบบบริหารภาครัฐให้เป็นดิจิทัล
 - ❖ เดินงานด้วยเอกสารอิเล็กทรอนิกส์แทนกระดาษ
 - ❖ ออกกฎระเบียบที่เอื้อต่อการทำธุรกรรมออนไลน์
 - ❖ การจัดทำมาตรฐาน
 - ❖ การพัฒนาทักษะบุคลากรภาครัฐเพื่อรองรับการให้บริการประชาชน



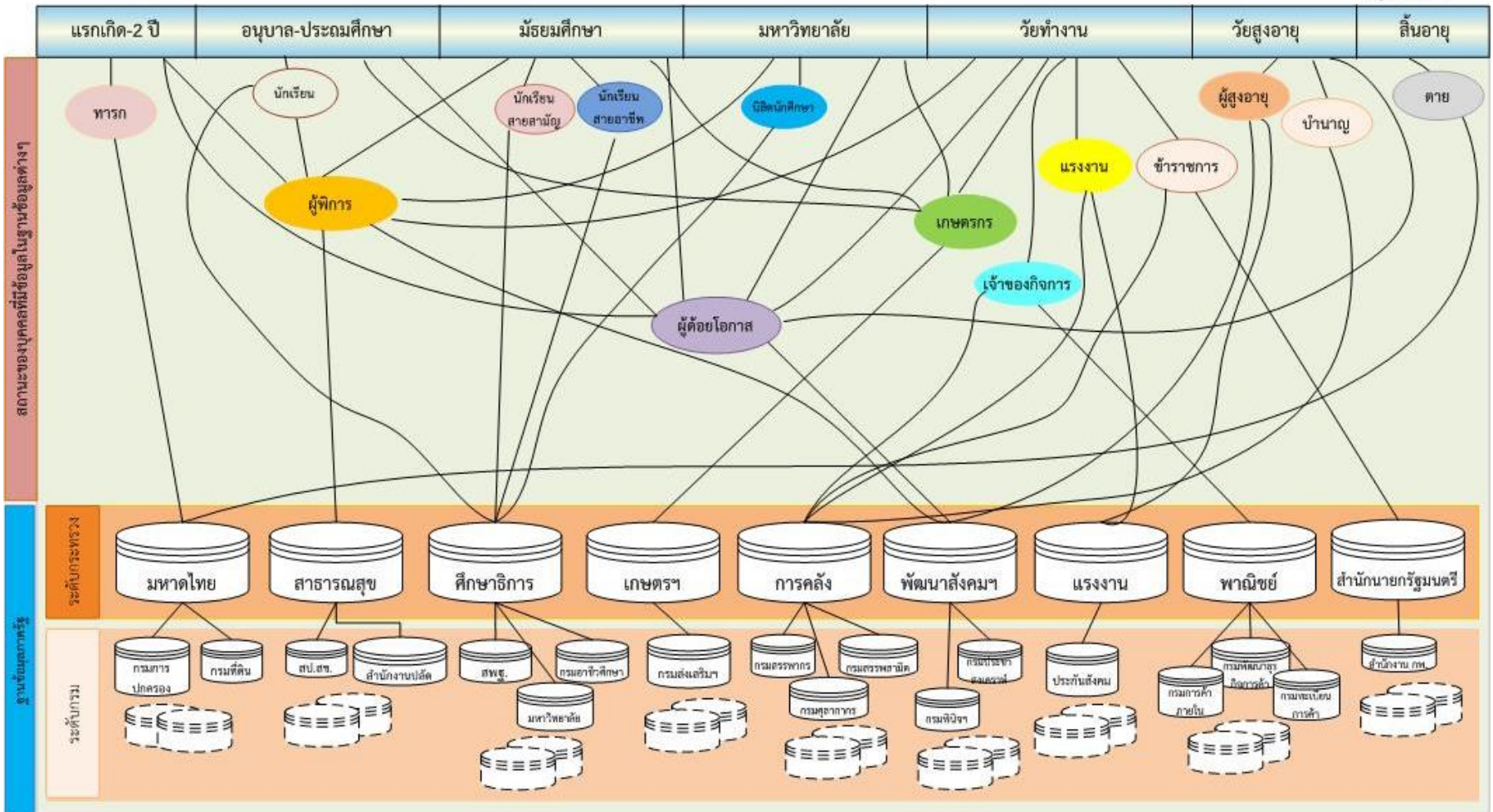
Digital Economy Project

สถานะภาพปัจจุบันของข้อมูลพื้นฐาน

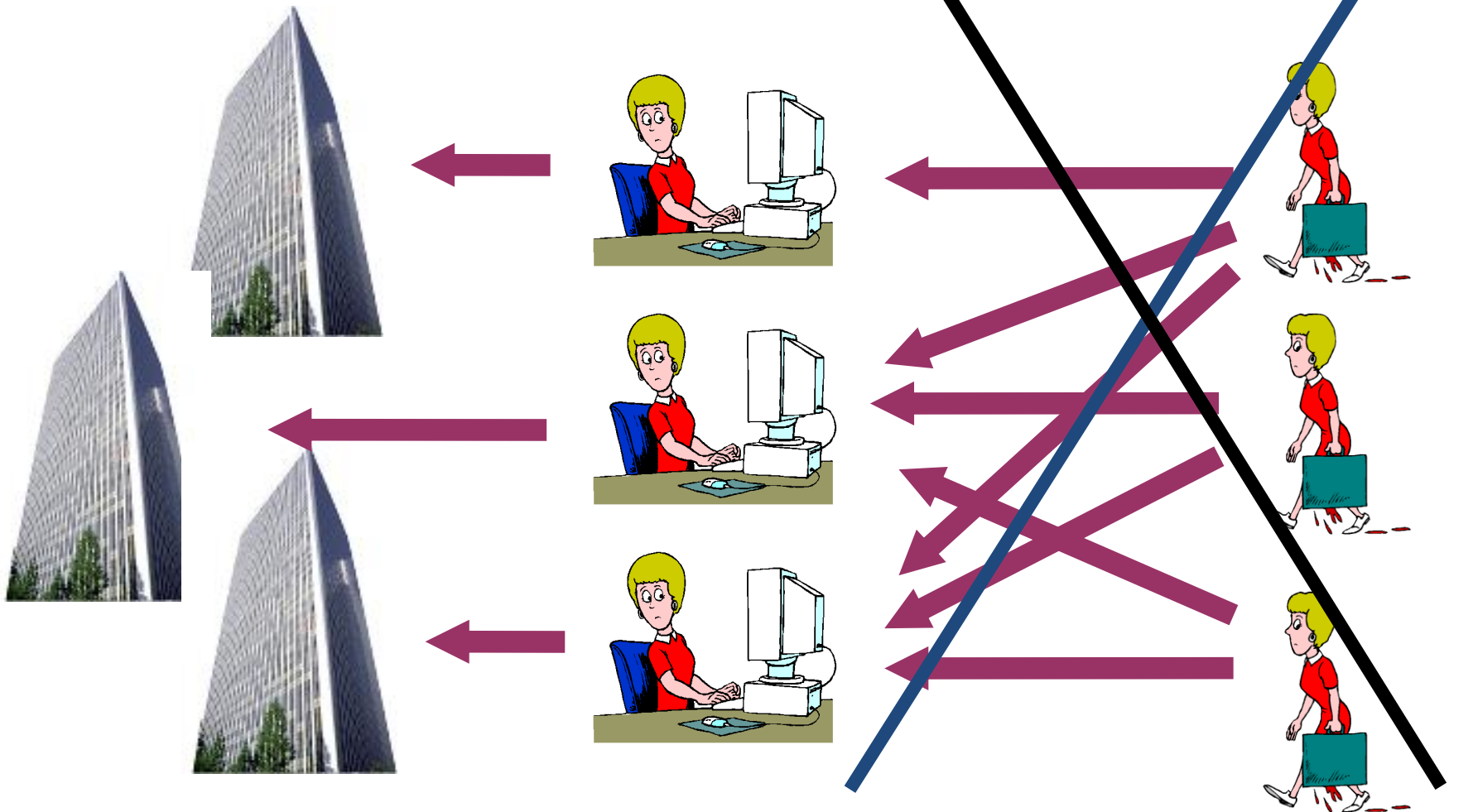
ที่เกี่ยวข้องกับประชาชนสำหรับบริการภาครัฐ



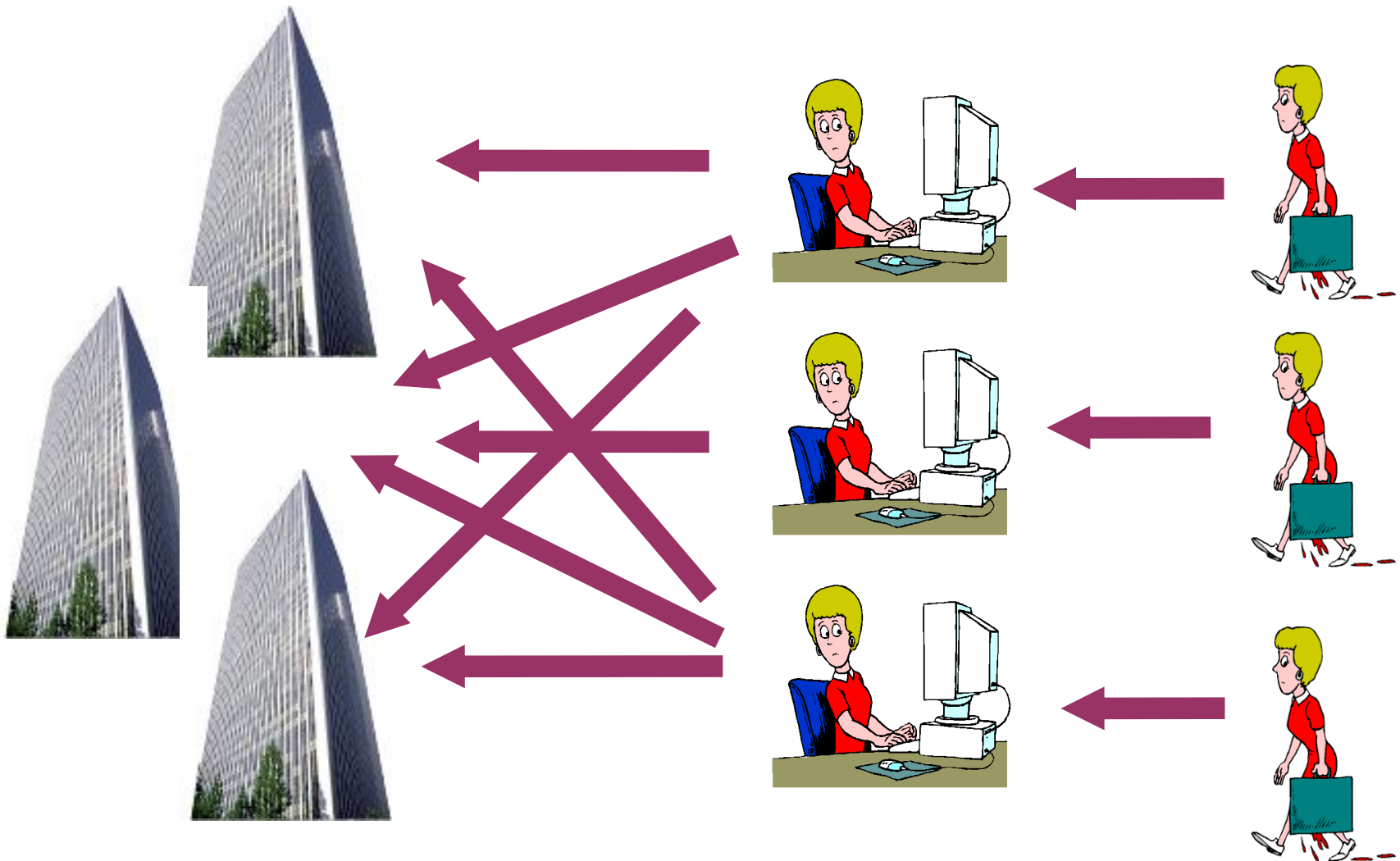
ช. 70 ปี
ญ. 75 ปี



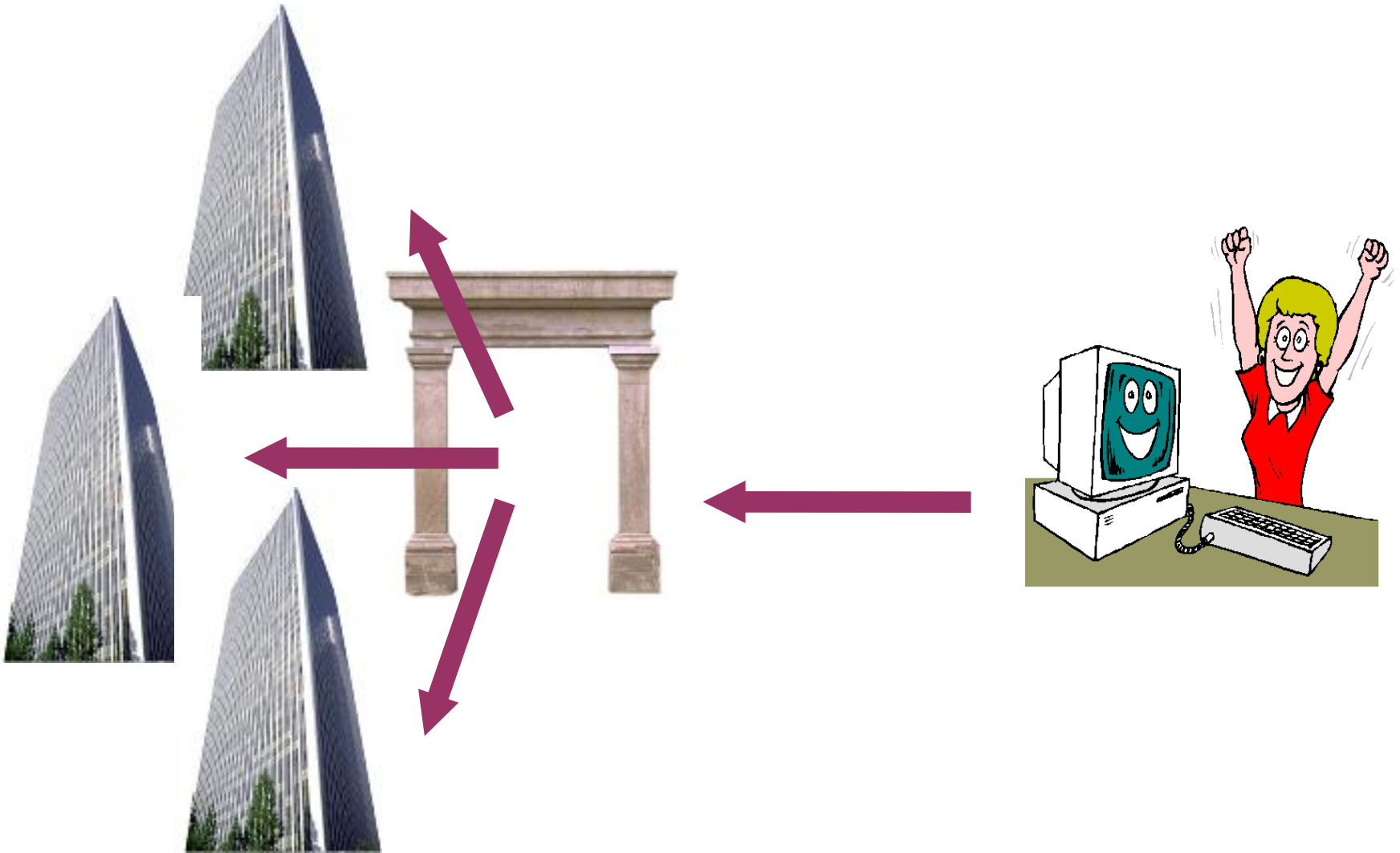
สถานะภาพปัจจุบันของข้อมูลพื้นฐาน ที่เกี่ยวข้องกับประชาชนสำหรับบริการภาครัฐ



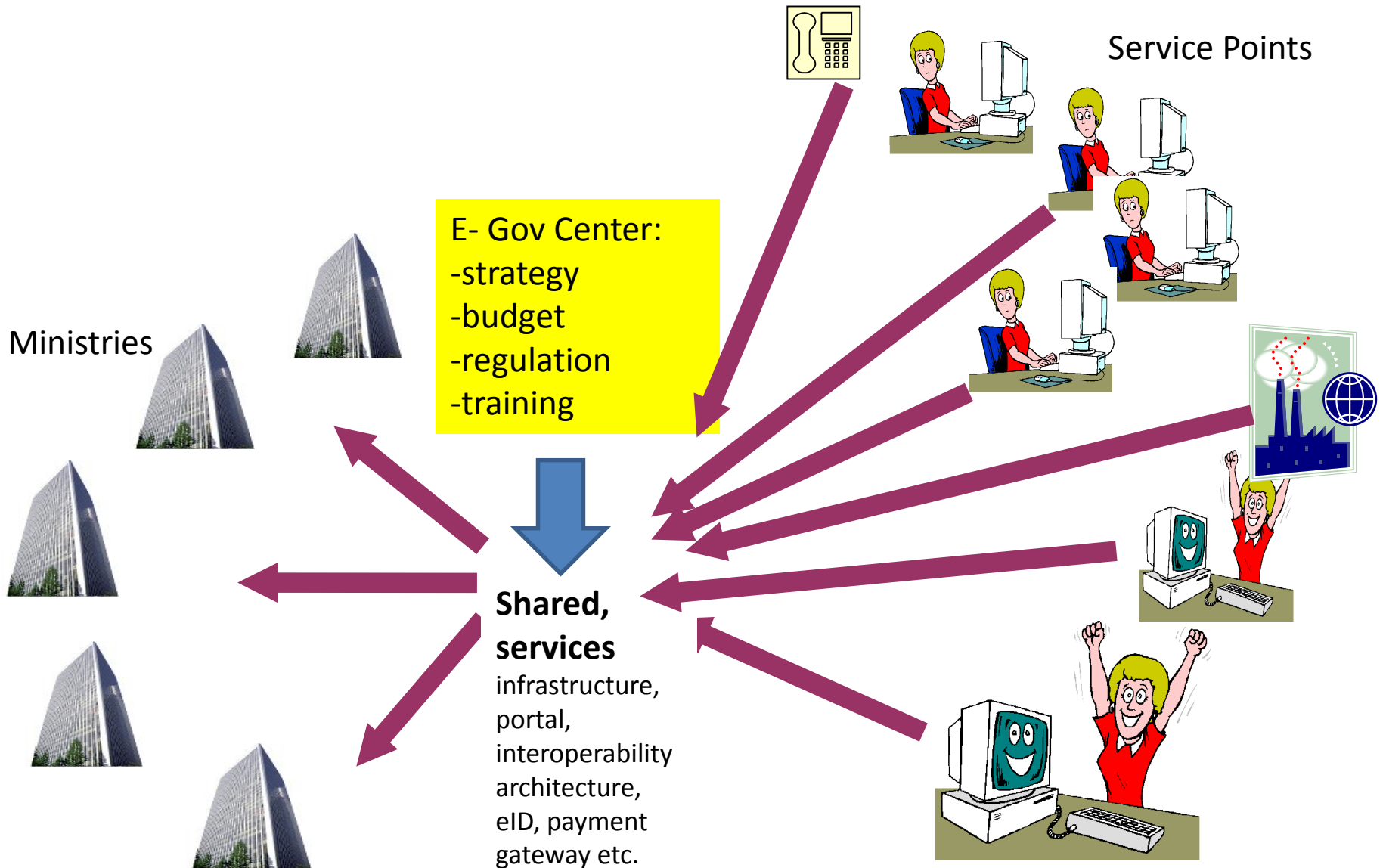
สถานะภาพปัจจุบันของข้อมูลพื้นฐาน ที่เกี่ยวข้องกับประชาชนสำหรับบริการภาครัฐ



แนวทางการพัฒนาบริการภาครัฐสำหรับประชาชน



แนวทางการพัฒนาบริการภาครัฐสำหรับประชาชน



โครงการบูรณาการงานบริการภาครัฐให้มีประสิทธิภาพ



MICT/EGA/ETDA +
ส่วนราชการต่างๆ

NSW
(National Single Window)

Government-Portal

Citizen Portal

ส่วนราชการต่างๆ

E-Service (Front-End Service)

Application (Back-End Service)

MICT/EGA/ETDA

Common
Service

Time stamp

CA

G-API

Common Service

Authentication Service

MICT/EGA +
ส่วนราชการต่างๆ

Main Database



เช่น ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร์, ทะเบียน
พาณิชย์, แรงงาน, สาธารณสุข...

MICT/EGA +
ส่วนราชการต่างๆ

Infrastructure

|Network (GIN) , Cloud (G-Cloud), Government Data Center|

Government E-Service Framework
(MICT / ETDA)

Laws

Security & Privacy

Standard

PMO (กระทรวง ICT , ก.พ.ร., สกป.)

e- Service Integration Framework

การเตรียมความพร้อมสำหรับ

นโยบายการบูรณาการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

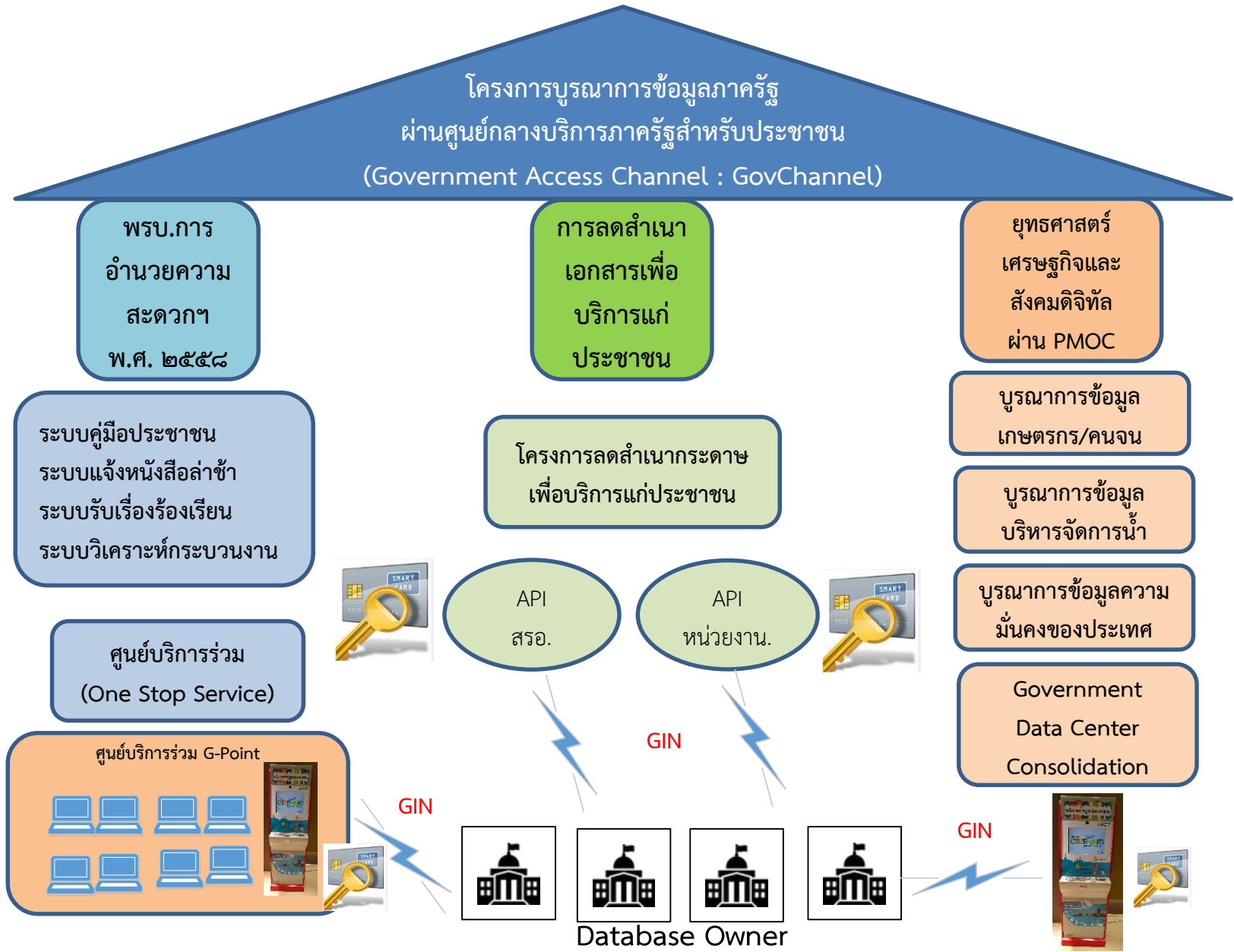
โครงสร้างพื้นฐาน	ข้อมูล	ความปลอดภัย
<ul style="list-style-type: none">รองรับการบูรณาการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ เช่น GIN, Government Cloud Service	<ul style="list-style-type: none">มาตรฐานการเชื่อมโยงข้อมูลตามกรอบแนวทาง TH e-GIFเทคโนโลยีการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล	<ul style="list-style-type: none">กฎหมายและระเบียบหลักเกณฑ์ต่างๆระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูล เช่น การกำหนดลำดับชั้นของข้อมูลสารสนเทศและการจัดการข้อมูลสารสนเทศ การแลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศ เป็นต้น

กลไกผลักดัน
การเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล

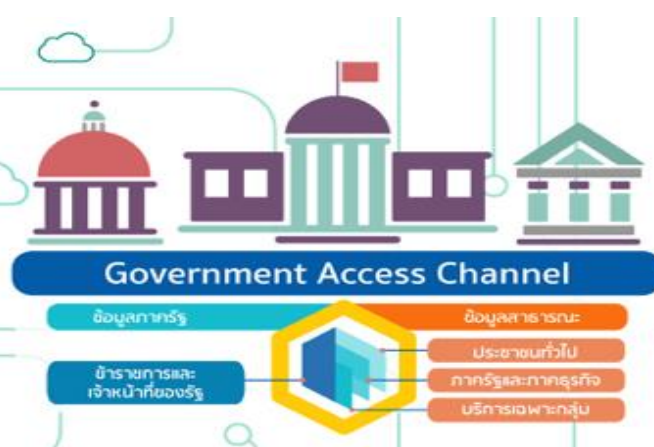


- การประกาศเรื่องการบูรณาการเชื่อมโยงข้อมูลเป็นวาระแห่งชาติ
- หน่วยงานที่เป็นเจ้าของข้อมูลทำการ **Cleansing Data** ให้มีคุณภาพ/ เปิดให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเรียกใช้ข้อมูลได้
- กำหนดให้มีหน่วยงานกลาง รับผิดชอบการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูล
- **โครงการ One Department One e-Service: ODOS** กำหนดให้หน่วยงานที่ให้บริการประชาชนเร่งพัฒนา e-Service ที่ใช้ประโยชน์จากบัตรประชาชนแบบ Smart Card โดยเร็วที่สุด

ภาพรวมโครงการภายใต้นโยบาย Digital Economy







Government Access Channel

info.go.th
ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ
จำนวนคู่มือ 10,049 และอีก 635,439 ที่กำลังดำเนินการ

data.go.th
ศูนย์กลางข้อมูลภาครัฐ
Data set 251 ชุด 31 หน่วยงาน

egov.go.th
เว็บไซต์กลางบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ
ปัจจุบันมีบริการเว็บไซต์ภาครัฐจำนวน 2,574 เว็บไซต์ หรือ 454 หน่วยงานที่เข้าร่วม

Government e-Service Website

egov.go.th | One Stop Service
รวบรวมบริการ และรับบริการแบบรวมจุดเดียว

data.go.th | Opendata
รวบรวม ส่งเสริม เปิดเผยข้อมูล Data Set

info.go.th
ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ

Government Mobile Application Portal

ปัจจุบันมีบริการจำนวน 108 บริการ จาก 68 หน่วยงานที่เข้าร่วม

Government Application Center
ศูนย์กลางแอปพลิเคชันภาครัฐทุกตัว

G-News

EGOV GAN

GAC | ศูนย์กลางแอปพลิเคชันภาครัฐ รวบรวมบริการ และรับบริการแบบรวมจุดเดียว

สุขพอที่พอสอน | ประมวลพระราชดำรัส

OHM Book Self | ประมวลพระราชนิพนธ์กิจ

RAMA Appointment | นัดหมายแพทย์รพ.รามารับผิด

Lost Car | ตรวจสอบข้อมูลรถที่สูญหาย

คู่มือประชาชน | ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ

DoctorAsk | แปลภาษา

G-News | รับข่าวสารข้อมูลภาครัฐ (กำลังพัฒนา)

เริ่มนำร่องในเครื่องห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัล ศูนย์บริการร่วม

G-Point

Smart Card Smart Service

Government Kiosk

Government Smart Box

จุดบริการ คสม. ตำบล 27 จุด

Government Kiosk & Government Smart Box

พิสูจน์ตัวตนบุคคลในการเข้าถึงผ่านบัตรประจำตัวประชาชน

ระบบข้อมูลสิทธิประกันสุขภาพ

ระบบข้อมูลบัญชีเงินเชื่อใบเครดิตบูโรแบบสรุป

ระบบตรวจสอบสิทธิการรับเบี้ยคนพิการ

ระบบตรวจสอบสิทธิประกันสังคม

ระบบตรวจสอบเงินสงเคราะห์ชราภาพ



EGA
e-Government Agency

เว็บไซต์กลางบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ

<https://www.egov.go.th/>

e Thailand
Gov e-Government

หน้าแรก | เกี่ยวกับเรา | หน่วยงานภาครัฐ | สารบัญบริการภาครัฐ | องค์ความรู้ภาครัฐ | ข่าวสารภาครัฐ

เข้าสู่ระบบ | สร้างบัญชีใหม่

ขนาดอักษร ก ก ก

ค้นหาข้อมูล

คำค้นหา:

ประเภทบริการ:

หน่วยงาน:

กลุ่มอายุ:

ค้นหา

บริการภาครัฐ สารบัญบริการภาครัฐ > บริการภาครัฐ

มาใหม่ • ปรับปรุงล่าสุด • ดูมากที่สุด

	<p>แบบฟอร์มการแจ้งเหตุ</p> <p>หน่วยงาน : กรมการนิเวศน์พิทักษ์</p> <p>ปรับปรุงล่าสุด : 27 ก.ค. 2558 / เข้าชม 188 ครั้ง</p>	เข้าใช้งาน
	<p>ระบบข่าวประกวดราคา จิตซื้อ-จิตจ้าง มหาวิทยาลัยขอนแก่น</p> <p>หน่วยงาน : มหาวิทยาลัยขอนแก่น</p> <p>ปรับปรุงล่าสุด : 10 มี.ค. 2558 / เข้าชม 958 ครั้ง</p>	เข้าใช้งาน
	<p>ระบบจัดซื้อจัดจ้างออนไลน์</p> <p>หน่วยงาน : บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด</p> <p>ปรับปรุงล่าสุด : 10 มี.ค. 2558 / เข้าชม 531 ครั้ง</p>	เข้าใช้งาน
	<p>ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ</p> <p>หน่วยงาน : กรมบัญชีกลาง</p>	

หน้าหลัก



บน Mobile



ข้อมูลสรุป ณ เดือนกันยายน มีบริการ
เว็บไซต์ภาครัฐ จำนวน ๒,๕๗๔ เว็บไซต์
หรือ ๔๕๔ หน่วยงานที่เข้าร่วม

ศูนย์กลางบริการภาครัฐสำหรับประชาชน
(Government Access Channel)



หน้าหลัก

บน Mobile

ข้อมูลสรุป ณ เดือน กันยายน ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ มีจำนวนคู่มือ ๑๐,๐๔๙ และอีก ๖๓๕,๔๓๙ ที่กำลังดำเนินการ

ศูนย์กลางบริการภาครัฐสำหรับประชาชน (Government Access Channel)



ค้นหาชุดข้อมูล...

หมวดหมู่

- สาธารณสุข (63)
- เศรษฐกิจ การเงิน และอุตสาหกรรม (56)
- งบประมาณ และการใช้จ่ายของภาครัฐ (35)
- คมนาคม และโลจิสติกส์ (28)
- การศึกษา (20)
- สถานที่ การท่องเที่ยว และกีฬา (18)
- สังคมและสวัสดิการ (15)

[ดูเพิ่มเติม](#)

ผู้จัดทำข้อมูล

- กระทรวงสาธารณสุข (61)
- ธนาคารแห่งประเทศไทย (36)
- กรมที่ดิน (27)

285 รายการ

เรียงลำดับตาม: ความนิยม

ข้อมูลสำตึกน้ำของไทย กรมประมง

ระบบฐานข้อมูลสำตึกน้ำของไทย จัดทำโดยกรมประมง จัดเก็บข้อมูลแยกตามวงศ์ของสำตึกน้ำ และชนิดสำตึกน้ำ (ปลาหน้าจืด ปลาชายฝั่ง ปลาทะเล ปลาจัดการ ปูน้ำจืด ปูชายฝั่ง ปูทะเล ปูจัดการ กุ้งน้ำจืด กุ้งชายฝั่ง กุ้ง..

เอกสารกรม และชลประทาน CSV

แหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ของประเทศไทย

แหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ของประเทศไทย เป็นข้อมูลจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลำดับที่ Natural_ID ประเภท ชื่อสถานที่ พิกัดภูมิศาสตร์ EAST N..

พลังงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม MSX

ข้อมูลงานวิจัยด้านการประมงชายฝั่งของกรมประมง (พ.ศ. 2541 - 2558)

ระบบฐานข้อมูลงานวิจัยด้านการประมงเป็นระบบที่จัดทำขึ้นจากความคิดที่ต้องการเห็นนักวิชาการประมง เจ้าหน้าที่ พนักงานราชการ ของกรมประมงและประชาชน บุคคลทั่วไป มีความสะดวกรวดเร็วและประหยัดเวลาในการเข้าถึง..

เอกสารกรม และชลประทาน CSV

ข้อมูลพิกัดสินค้าประมงในระบบ Fisheries Single Window กรมประมง

รหัสสินค้าประมงของกรมประมง ได้แก่ สินค้าสำตึกน้ำ หรือผลิตภัณฑ์จากสำตึกน้ำ สินค้าอาหารสำตึกน้ำ และสินค้าวัตถุดิบอื่นๆ มีรูปแบบรหัสพิกัดสินค้าประมง 10 หลัก สำหรับพิกัดสินค้าประมงกับพิกัดสินค้ากรมศุลกา..

เอกสารกรม และชลประทาน CSV PDF

ข้อมูลพิกัด LAT/LONG ที่ตั้งตำบล

ข้อมูลพิกัด LAT/LONG ที่ตั้งชื่อตำบล อำเภอ จังหวัด (ในรูปแบบ Microsoft Excel) ซึ่งได้จัดทำจากข้อมูลขอบเขตการปกครองของกรมการปกครอง

แผนที่ MSX

หน้าหลัก



Open Government Data เอกสารเผยแพร่

[Download CLICK](#)

แนวปฏิบัติและมาตรฐานเชิงเทคนิค

Open Government Data เอกสารเผยแพร่

[Download CLICK](#)

คู่มือการใช้งาน Data.go.th

แบบฟอร์ม Metadata

Open Data Q&A

ผู้จัดทำ: ชานันท์นภัสพรพรรณ data.go.th

Open Government Data เอกสารเผยแพร่

[Download CLICK](#)

Open Data Handbook ฉบับภาษาไทย

เอกสารเผยแพร่

บน Mobile

ข้อมูลสรุป ณ เดือน กันยายน มี Data set จำนวน ๒๘๕ ชุด ๓๘ หน่วยงาน



EGA
e-Government Agency

ศูนย์รวม Mobile Application ภาครัฐ

<https://apps.go.th/>

Government App Center

Download

มีอะไรเปลี่ยนแปลงในเวอร์ชัน 1.3.0

Bug fixed iPad iOS7

รูปภาพประกอบ

บน Mobile

https://apps.go.th

Government App Center

- Thai Weather
- NHC ศสชข้อมูลน้ำและภูมิอากาศ...
- Eco Planet
- Fonluang +

หน้าหลัก | หมวดหมู่ | ค้นหา | การตั้งค่า | EGA | ติดต่อเรา

หน้าปัดรีกัฟด้วยแอปพลิเคชันภาครัฐ

- Thai Weather
- NHC
- DoctorMe
- Highway Traffic
- Traffic Voice

6 แอปพลิเคชัน รักน้ำ รักโลก

- Fonluang +
- NHC
- WMSD
- Thai Weather
- Eco Planet
- We Grow

แอปพลิเคชัน เป็นหูเป็นตา

- ROADIE live
- Trully info Mobile
- Traffic Voice Information Service
- Highway Traffic
- Smart Police P1 for People

3 Step 3 App... แอ็บบรรยากาศ

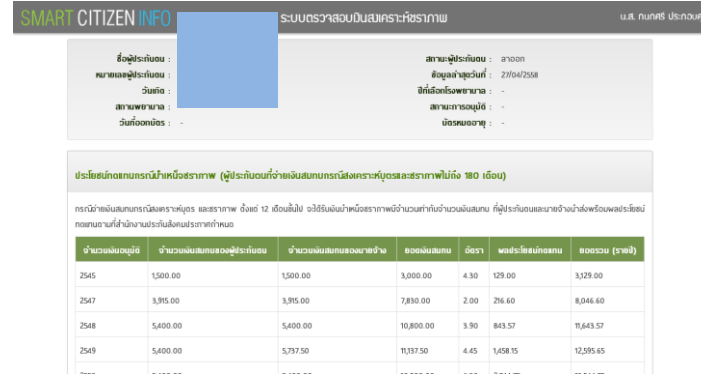
STEP1 FoodEat

STEP2 DPE Fitness Test

STEP3 MyACT

ข้อมูลสรุป ณ เดือน กันยายน มีบริการจำนวน ๑๐๘ บริการ จาก ๖๘ หน่วยงานที่เข้าร่วม

ศูนย์กลางบริการภาครัฐสำหรับประชาชน (Government Access Channel)



ช่องทางการเข้าถึงข้อมูลและบริการของรัฐผ่านตู้บริการเอนกประสงค์ของรัฐ

- Government Kiosk ติดตั้งแล้ว ๒ แห่ง ณ ศูนย์ G-Point สาขาศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ และศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า โดยมีระบบที่ให้บริการ ๘ ระบบ จาก ๔ หน่วยงาน *



EGA Smart Box : แนวคิดการให้บริการ

- เชื่อมโยงข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของส่วนราชการ
- เพื่อเป็นช่องทางในการให้ข้อมูลข่าวสารต่างๆ อาทิ ข้อมูลข่าว ข้อมูลเศรษฐกิจ ข้อมูลทางการเกษตร



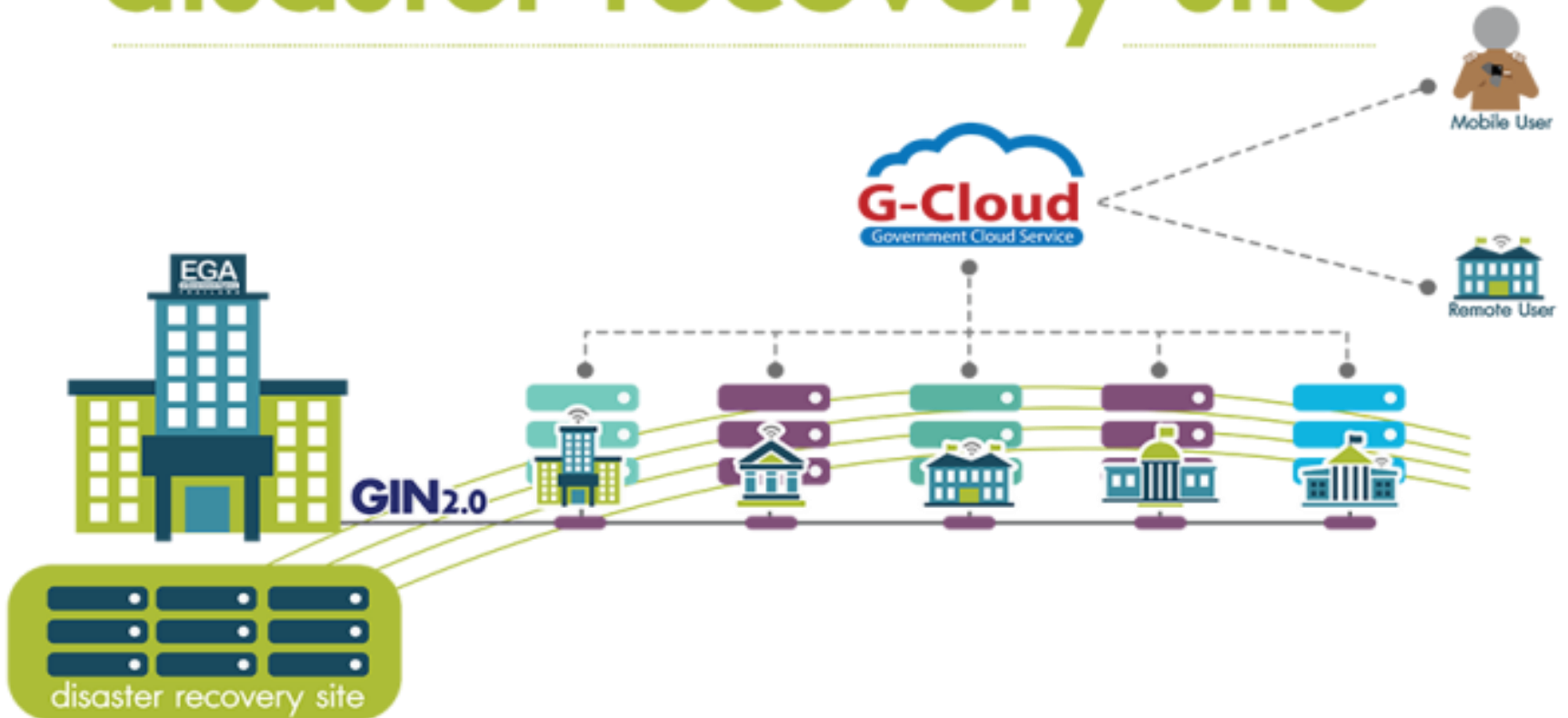
ข้อมูลสรุป ณ เดือนกันยายน Government Smart Box ติดตั้งแล้ว ๒๗ เครื่องที่ กศน. ตำบล

ศูนย์กลางบริการภาครัฐสำหรับประชาชน
(Government Access Channel)

Conclusion

อนาคตใน 3 ปีข้างหน้า ของหน่วยงานรัฐแบบ 스마트 mobile office ที่มีระบบ

disaster recovery site



อนาคตใน 3 ปีข้างหน้า

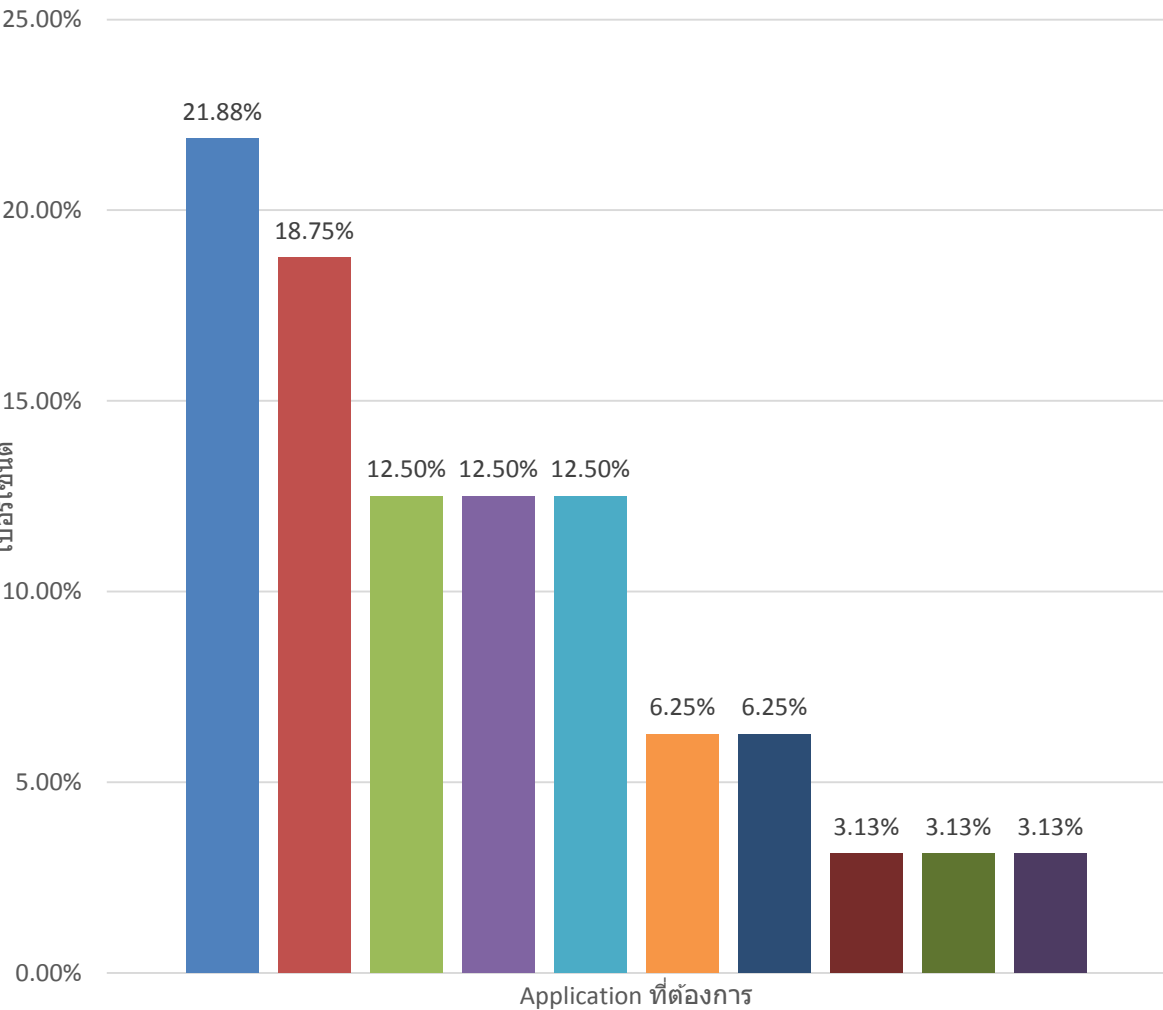
ของหน่วยงานรัฐแบบ 스마트

สภาพแวดล้อมการทำงานเปลี่ยนไป

bring your own device



The Most M-Government Application Requested



หมายเหตุ ผลสรุปจากผู้ให้ความคิดเห็นประมาณ 800 คน

- (1) ตรวจสอบเส้นทางรถสาธารณะ
- (2) รวมบริการข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของภาครัฐ หรือ GCC1111
- (3) ชำระค่าสาธารณูปโภคผ่านมือถือ
- (4) รายงานสภาพการจราจรแบบ Realtime
- (5) ชำระภาษีรถยนต์ผ่าน Mobile
- (6) ตรวจสอบรถหาย
- (7) ตรวจสอบพื้นที่ตำรวจนครบาล พร้อมข้อมูลเปรียบเทียบปรับ กรณีใบสั่งของตำรวจ รวมถึงแผนที่ของ สน.
- (8) ตรวจสอบข้อมูลทางการเกษตร
- (9) โหลดสำเนาทะเบียนบ้านผ่านมือถือ
- (10) ตรวจสอบสิทธิประโยชน์ผู้ประกันตน



EGA
e-Government Agency



ภาคธุรกิจ



ภาครัฐ



ประชาชนทั่วไป



Government Access Channel



Website



Mobile Application



Other Channel

- Government Kiosk
- Government Smart Box



ข้อมูลเปิดภาครัฐ
(Open Data)



ข้อมูลโรงเรียน
+ สารานุกรมโลกดิจิทัล
+ โรงเรียนเรื่องทั่วไปแก่หน่วยงานรัฐ



ข้อมูลแจ้งเหตุ
+ เหตุภัยพิบัติ
+ ภัยสังคม



ข้อมูลสาธารณะ
(Public Information)



ข้อมูลบริการ
+ ขอบใช้บริการ
+ ธุรกิจออนไลน์ภาครัฐ



ข้อมูลส่วนบุคคล
(Personal Information)



EGA
e-Government Agency

ศูนย์กลางบริการภาครัฐสำหรับประชาชน (Government Access Channel)

Government Access Channel



Government Access Channel

ศูนย์กลางข้อมูลภาครัฐ
data.go.th
ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ
จำนวนคู่มือ 10,049 และอีก 635,439 ที่กำลังดำเนินการ

เว็บไซต์กลางบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ
egov.go.th
ปัจจุบันมีบริการเว็บไซต์ภาครัฐ
จำนวน 2,574 เว็บไซต์ หรือ
454 หน่วยงานที่เข้าร่วม

Government e-Service Website

egov.go.th | One Stop Service
รวบรวมบริการ และรับบริการแบบรวมจุดเดียว
data.go.th | Opendata
รวบรวม ส่งเสริม เปิดเผยข้อมูล Data Set
info.go.th
ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ

ปัจจุบันมีบริการ
จำนวน 108 บริการ
จาก 68 หน่วยงานที่เข้าร่วม
Government Application Center
ศูนย์กลางแอปพลิเคชันภาครัฐแห่งเดียว
Available on the App Store | Google play

Government Mobile Application Portal

GAC | ศูนย์กลางแอปพลิเคชันภาครัฐ
รวบรวมบริการ และรับบริการแบบรวมจุดเดียว
สุขพอที่พอสอน | ประมวลพระราชดำริช
OHM Books Shelf | ประมวลพระราชกรณียกิจ
RAMA Appointment | นัดหมายแพทย์ร.รามาธิบดี
Lost Car | ตรวจสอบข้อมูลรถแจ้งหาย
คู่มือประชาชน | ศูนย์รวมข้อมูลเพื่อติดต่อราชการ
DoctorAsk | แปลภาษา
G-News | รับข่าวสารข้อมูลภาครัฐ (กำลังพัฒนา)

รับชำระใบเครื่อง
หางสรรพสินค้าเซ็นทรัล
ณ ศูนย์บริการร่วม
G-Point

Smart Card Smart Service
ณ จุดบริการ กศน. ตำบล
27 จุด
Government Smart Box

Government Kiosk & Government Smart Box

พิสูจน์ตัวตนบุคคลในการเข้าถึง
ผ่านบัตรประจำตัวประชาชน
ระบบข้อมูลสิทธิประกันสุขภาพ
ระบบข้อมูลบัญชีเงินเชื่อในเครดิตบูโรแบบสรุป
ระบบตรวจสอบสิทธิการรับเบี้ยคนพิการ
ระบบตรวจสอบสิทธิประกันสังคม
ระบบตรวจสอบเงินสงเคราะห์ชราภาพ



**Government
Application Center**
ศูนย์กลางแอปพลิเคชันภาครัฐตรงถึงมือคุณ

รัฐบาลทันสมัย ประชาชนทันสมัยใน 3 ปีนี้
application ภาครัฐ
จะกลายเป็นบริการพื้นฐานใหม่

อนาคตใน 3 ปีข้างหน้า ของหน่วยงานรัฐแบบสมาร์ท

open data ในปี 2015

data.go.th

หน่วยงาน 1 แห่ง
ควรมี open data 1-3 ชุด



เรามีหน่วยงาน
มากกว่า 500 หน่วยงาน



open data กว่า
2,000 รายการใน 3 ปี



หน้าหลัก

ชุดข้อมูล

ข่าวสารและประกาศ

แนะนำ

เข้าสู่ระบบ

GIN
Government Information Network
บริการเครือข่ายสารสนเทศเชิงบูรณาการภาครัฐ

EGAT
สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์
(องค์การมหาชน) (สอ.อี.)

ข้อมูลการเชื่อมโยงเครือข่ายสารสนเทศภาครัฐทั่วประเทศ

Water Control Data
ข้อมูลน้ำในเขื่อน

สำนักงานชลประทานที่ 1
(องค์การมหาชน)

ข้อมูลสภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ทั่วประเทศ

ASEAN Legal System
ระบบกฎหมายอาเซียน

ข้อมูลกฎหมายของประเทศในกลุ่มอาเซียน

Open Data Handbook
(ฉบับภาษาไทย)

ICT EGA

ดูเพิ่มเติม



Open data

สร้าง ecosystem ใหม่ของ app ภาครัฐ

2.9 million

Number of emails
sent every second

700 billion

Total minutes spent on facebook each month

72.9 items

Products ordered on amazon per second

1.3 exabytes

Data sent and received by mobile internet users

24 petabytes

Data per day processed by google

375 megabytes

Data consumed by households each day

Big Data

ภาพเบลอกี่ต้องรอเวลา

20 hours

Video uploaded to
youtube every minute

50 million

Tweets per day



มีสิ่งใดบ้างกำลังเก็บ Data ของเราอยู่บ้าง ?

Web Browsers

Microsoft's
Internet Explorer



Mozilla's FireFox
(Non-profit foundation,
used to be Netscape)



Google's Chrome



Apple's Safari



Time-Warner's AOL
Explorer



Search Engines

Google's



Microsoft's



Yahoo's



IAC Search's



Driving Data to Business Values

Data Inputs

- Business Activities
- Conversations
- Web Logs
- Social Media
- Words
- Picture
- Voice
- Video
- Sensors
- Etc.

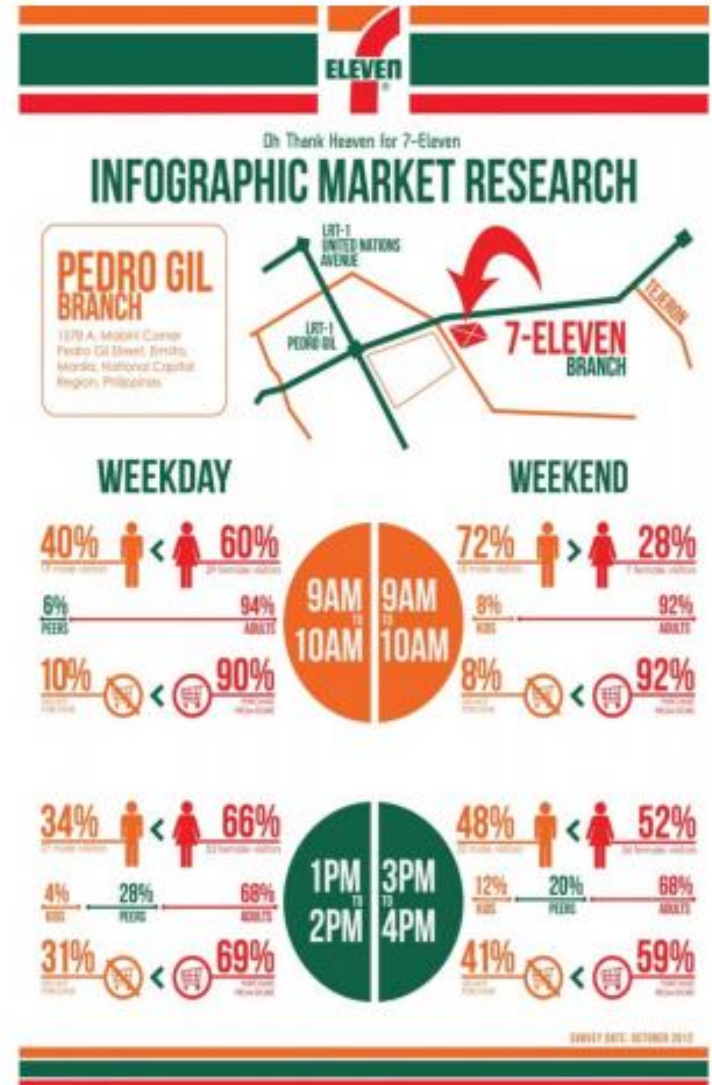


Business Values

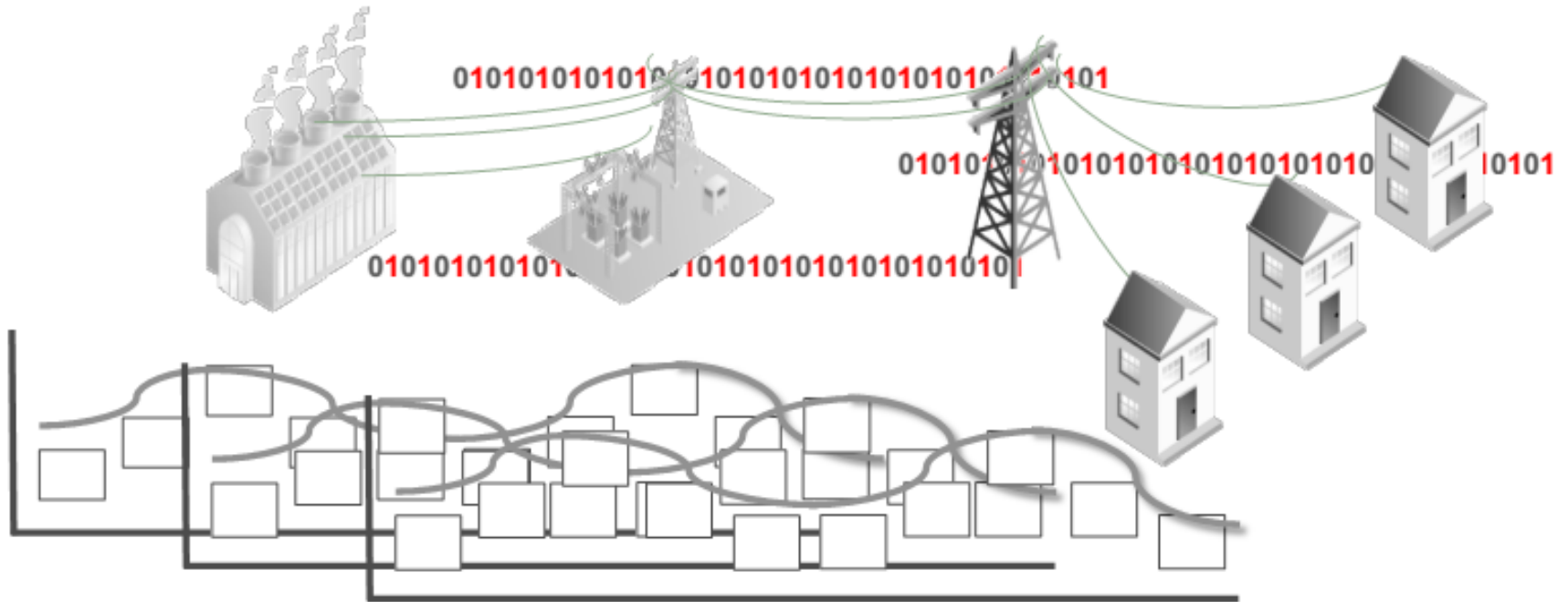
- Pricing analytics
- Text Analytics
- Sentiment Analysis
- Relationship Analysis
- Contextual Analysis
- Face Analysis
- Voice Recognition
- Behavioral Analysis
- Fraud analytics
- Etc.

Retail Store Use Case

1. Product Profitability
2. Real-time Inventory Analytics
3. Production Cost and Time Optimization
4. Packaging Time Optimization
5. Products Distribution Optimization
6. Shelf Analytics
7. Return products analytics



Energy Use Case



What they collect

Smart Metering -Monitors power usage

How they use it

Better demand planning

Better targeted marketing

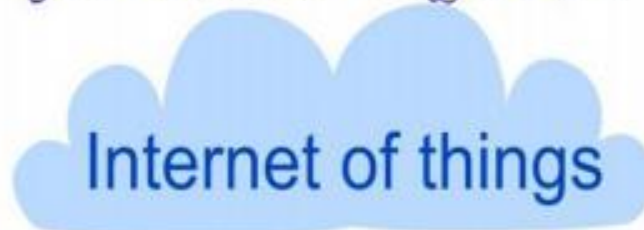
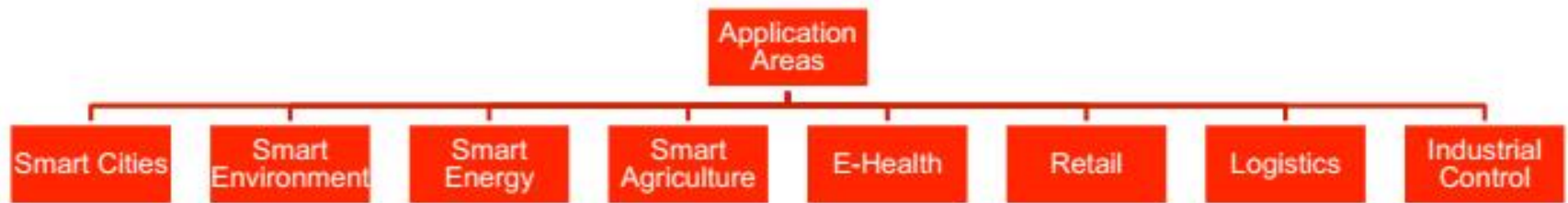
Better targeted products based on individuals power needs

Big Data means...

The ability to predict demand at household level

Reduce exposure to spot market

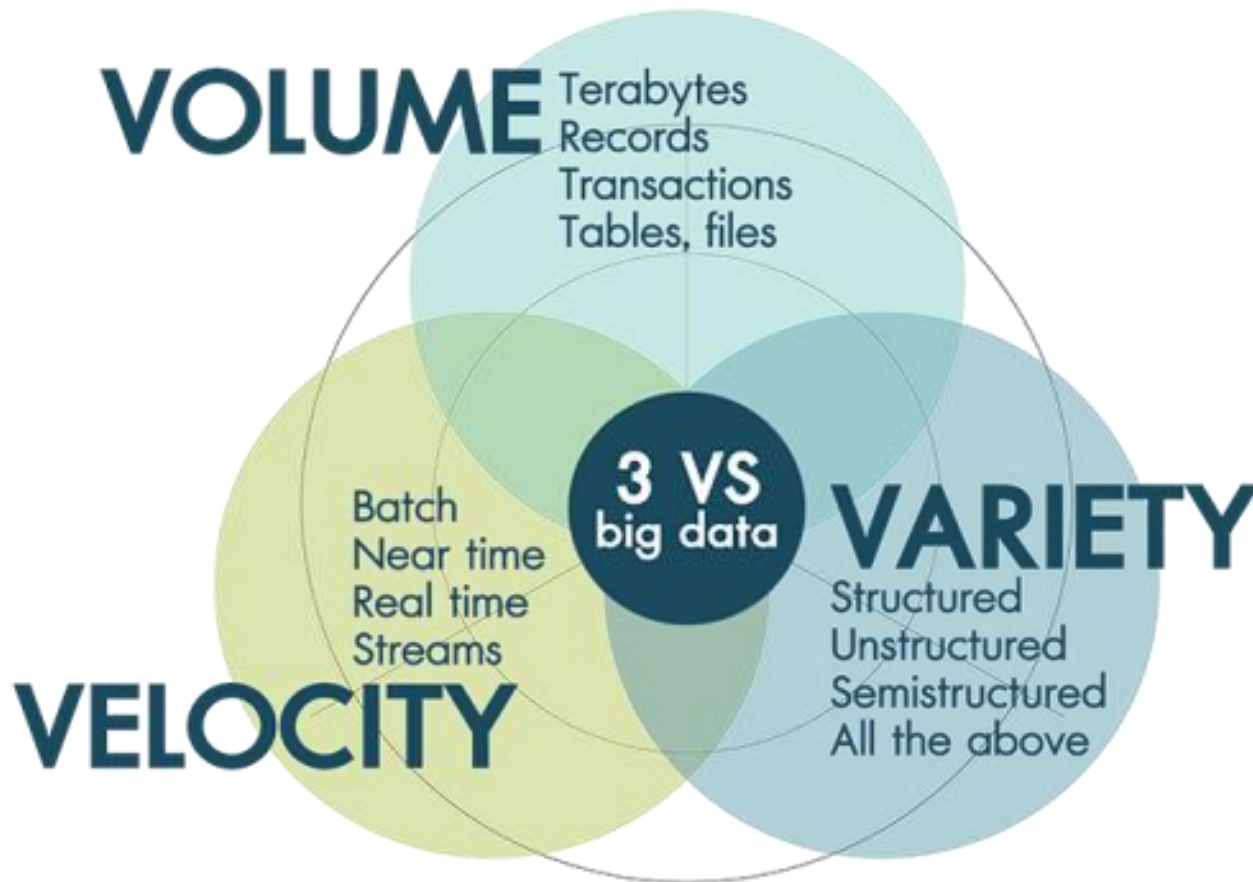
Internet of Things Use Case



Everyday things get connected  for smarter tomorrow



big data เปลี่ยนแปลงเพื่อประชาชน

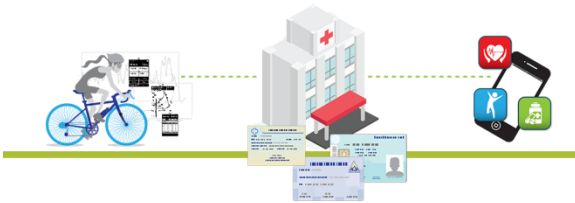


e-GovernmentLIFE

เพื่อชีวิตที่พัฒนาไม่หยุดยั้ง **Trend**

Smart Health

ดูแลสุขภาพคนไทยด้วยเทคโนโลยี



Smart Education

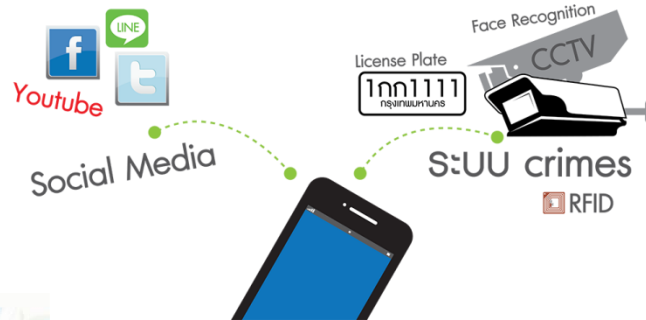
การศึกษาไทยยุค e-cloud



เด็กไทยในยุค anywhere anytime
รัฐขอปรับระบบการสอนให้ทันสมัยสู่ยุค e-cloud
3 ปีข้างหน้าจะระบบใหม่เป็น ครูทุกที่ทุกเวลา

Smart Public Safety

โลกของการให้รางวัลแทนการบังคับ



Smart Travel and Transportation

ยุคของมือโปร



Smart Farmer

ยุคเกษตรกรไฮเทคของจริง



Smart Government
เส้นทางของ Smart Leader



 www.ega.or.th

 EGANews

 www.facebook.com/itegov