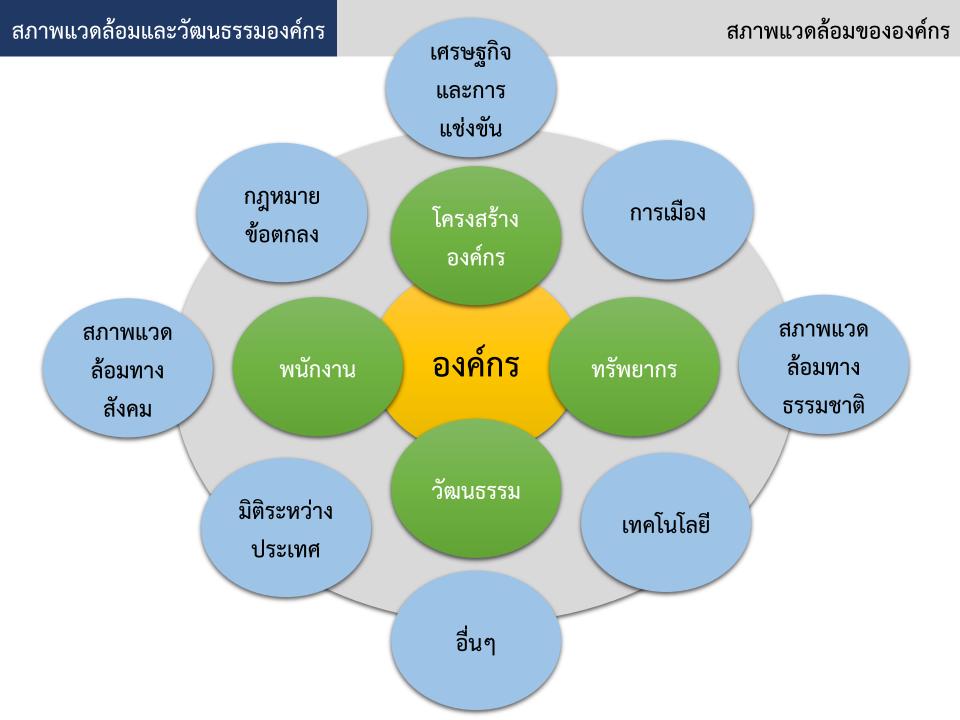
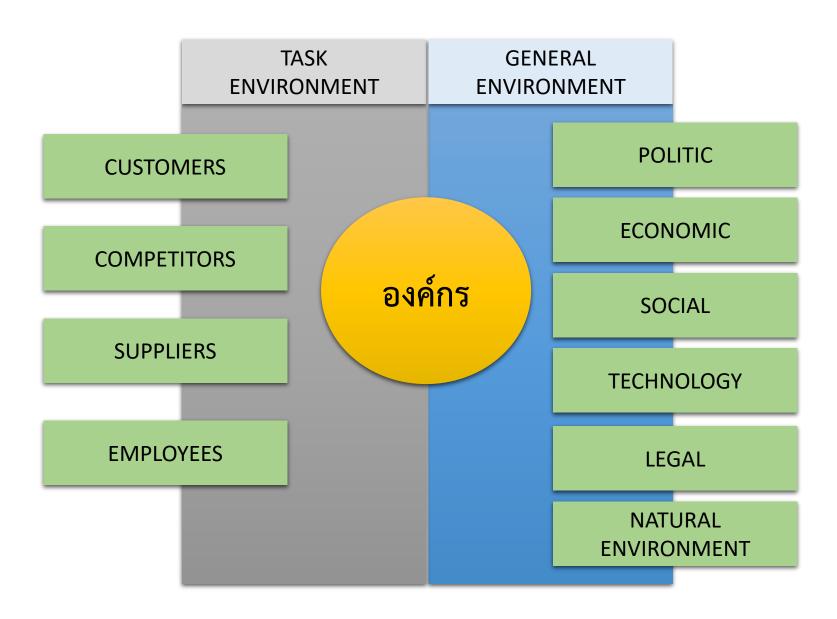
THE ENVIRONMENT AND CORPORATE CULTURE







































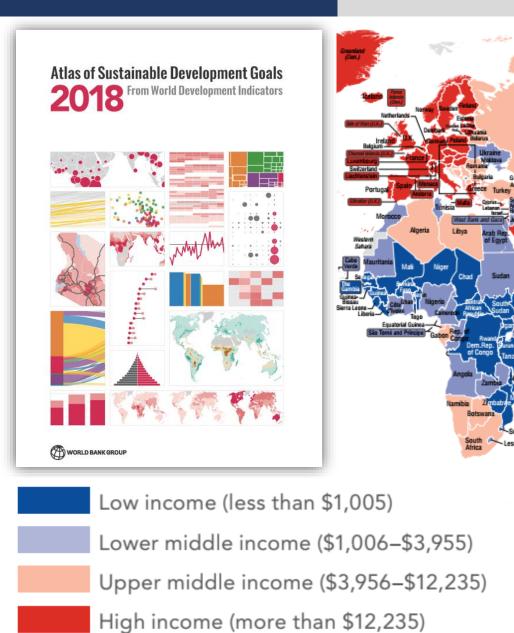






No data

Europe Inset



Progress with Balance

Moderation Middle way of doing things, not too much and not too little, avoiding extreme

Reasonableness

Assessing causes and effects of one's actions towards all stakeholders, including environment Resilience

Risk management, Preparing for future changes

Knowledge

Insight / right understanding

Virtues

Integrity / diligence / patience / sharing

Sustainability

through balancing 4 dimensions of life



Economy



Society



Environment



Culture

Korea, Rep.

United States

United Kingdom

Macedonia, FYR

Georgia

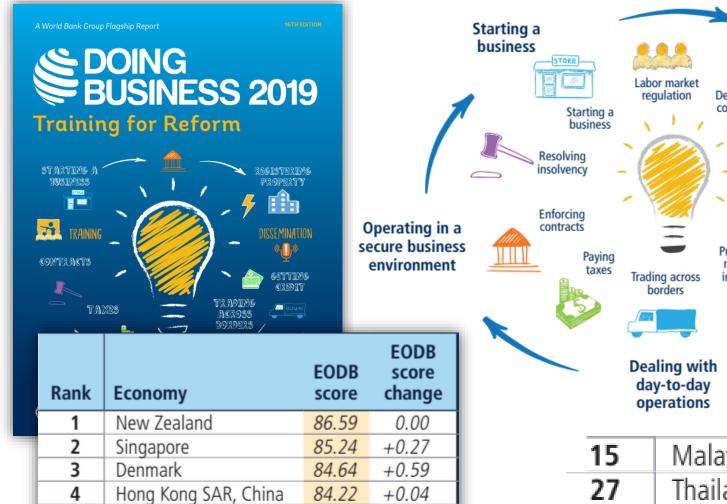
Norway

6

8

9

10



84.14

83.28 82.95

82.75

82.65

81.55

-0.01

+0.48

+0.25

-0.01

+0.33

+0.32

Starting a business Resolving insolvency Enforcing contracts Paying taxes Trace Dec. da	Labor market regulation Dealing witonstruction permits Protecting minority investors borders Dealing with day-to-day operations		Getting a location Getting electricity Registering property Getting credit Accessi finance	
15	Mal	aysia		
27	Tha	iland		
69	Vie	tnam		
73	Ind	onesia	1	
171	Mya	nmar		

Source: Doing Business 2019, The World Bank Group



ที่มา : https://www.pv-magazine.com/

Projected Global GDP Loss from Trade Disputes

(US\$ in Billions)

Direct Impact

- Implemented during 2018
- Implemented May 2019
- Announced August 2019

Secondary Effects

Includes: Loss of confidence, market reaction

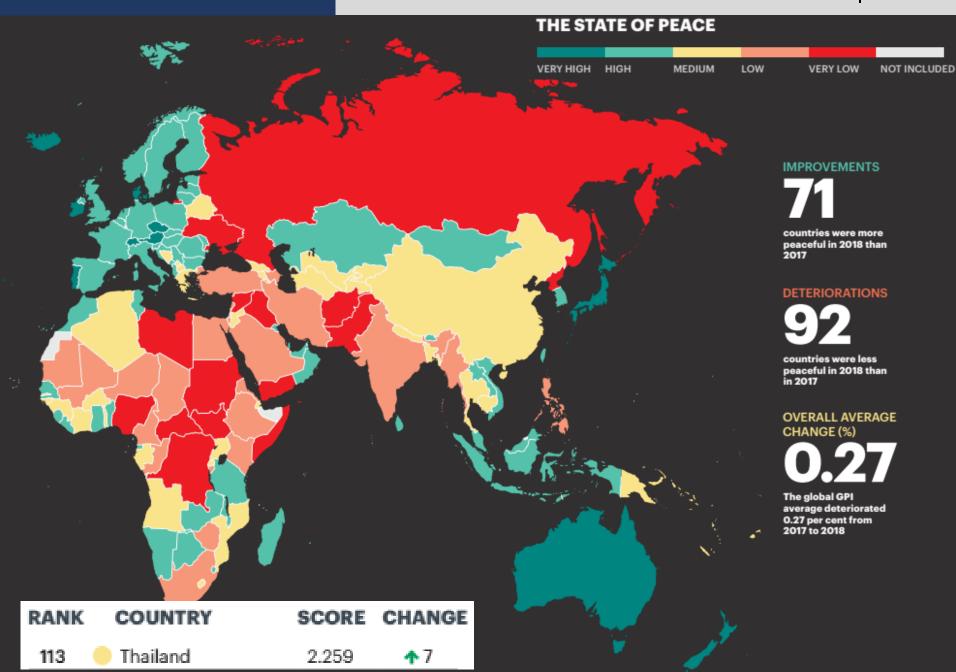
Source: IMF staff estimates. Details available in forthcoming October 2019 World Economic Outlook (WEO).
Note: Losses are estimated relative to a scenario of no tariff likes.
สงครามการค้าระหว่างสหรัฐกับจีน จะส่งผลให้เศรษฐกิจของโลกชะลอตัวลงอย่างรวดเร็ว อันจะทำให้ประเทศ ต่างๆทั่วโลกจะต้องเร่งปรับตัวเพื่อรองรับผลกระทบอันนี้ และจะนำไปสู่การปรับตัวขององค์กรธุรกิจครั้งใหญ่ ด้วย

-200

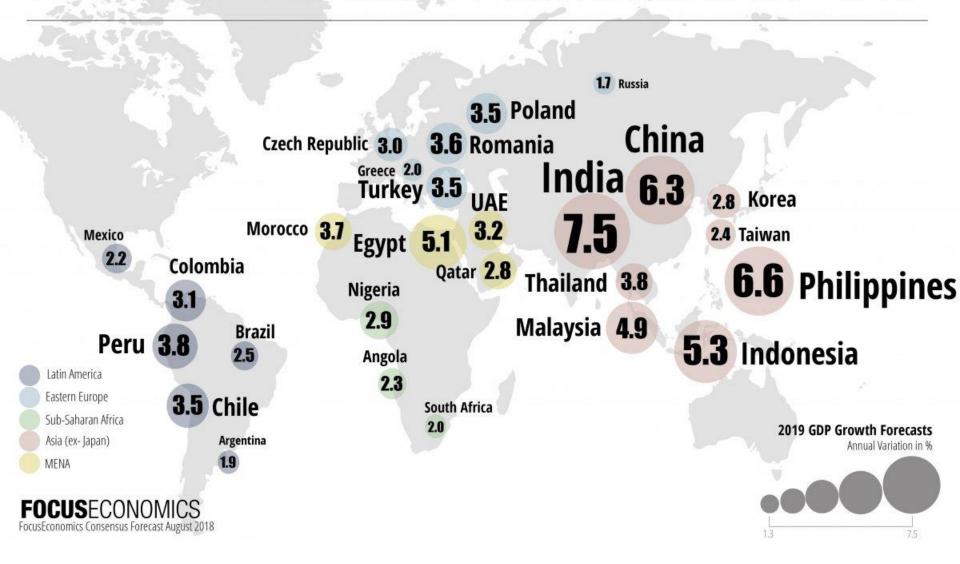
-400

-600

-800



EMERGING MARKET ECONOMIES IN 2019





Thailand 4.0 & Government 4.0



Thailand 1.0 เน้นภาคเกษตร

Thailand 2.0 เน้น ภาคอุตสาหกรรมเบา

Thailand 3.0 เน้นภาค อตสาหกรรมหนักและการส่งออก

Thailand 4.0 เน้น ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม

ประเทศรายได้ปานกลาง

Sustainable

Intelligent Society เป็นที่พึ่งของประชาชนและ

Transform

ระบบราชการ 4.0

ประเทศรายได้สูง

เป็นที่เชื่อถือไว้วางใจได้ : Credible & Trusted Government

Government



Innovation-driven จากปี 2559 เป็นต้นไป

- การกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี
- ภาครัฐต้องปรับตัวให้เข้ากับการดำเนิน กิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคมในยุค Digital
- ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง : Citizen -Centric & Service - Oriented Government
- พัฒนาการปฏิบัติงานให้เป็นไปในลักษณะ Smart and High Performance Government
- เปิดกว้างและเชื่อมโยงถึงกัน : Open and Connected Government ทั้งระหว่างภาครัฐ ด้วยกันเองและภาคส่วนอื่น ๆ เพื่อให้ภาครัฐ

Critical Success Factor



Better governance, Happier citizen



Innovation



ประเทศรายได้ต่ำ

ขับเคลือน 5 กลุ่มอุตสาหกรรม = รวมพลังประชารัฐ + Inclusive Government

- 1. Food, Agriculture & Bio-Tech
- 2. Health, Wellness&Bio-Med
- 3. Smart Devices, Robotics & Mechatronics
- 4. Digital, IoT, Artificial Intelligence & Embedded Technology
- 5. Creative, Culture & High Value Services

การปฏิรูปราชการสมัย ร.5

Government 1.0



Face to face -Based

- รัชกาลที่ 5 : เปลี่ยนระบบบริหาร ราชการ ตั้งกระทรวง กรม ให้ เหมาะสมกับสถานการณ์แวดล้อม
- รัชกาลที่ 7 : ระบบข้าราชการพล เรือนสมัยใหม่ เน้น merit system

Smarter government Better governance มหาวิทยาลัย ภาคเอกชน

เครือข่ายจาก ตปท.

สถาบันวิจัย

แผนพัฒนาเศรษฐกิจฯ ฉ.1 (2504)

Government 2.0



Paper-Based

- ระบบราชการเข้มแข็ง เป็นผู้นำ การพัฒนาประเทศ การบริหาร
- ราชการตามแนวทางของ Max weber/Legal-Rational
 - Legitimacy
 - Hierarchy
 - Rule based
 - Government oriented
 - Top down approach
 - Professionalism etc.

การปฏิรูประบบราชการปี (2545)

Government 3.0



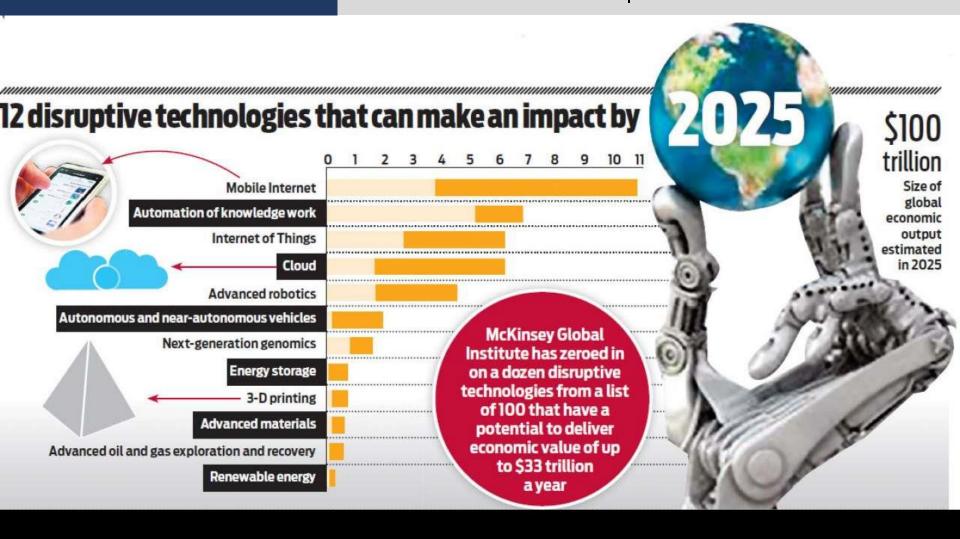
Electronics-Based

- กระแส Democratization และ NPM ทำให้เกิดแนวคิดเรื่อง Good Governance
- การปฏิรูประบบราชการ ปี 2545 มุ่งเน้น
- Results based
- Citizen centered
- Value for money
- Work better and cost less
- Public participation etc.





Digitalization



ที่มา : McKinsey Global Institute, May 2013.



Bio - tech



Digital - tech



Nano - tech



Neuro - tech



Green - tech



Other



Big Data Technology



Internet of Things



5G Mobile Phones



3-D Printing and Manufacturing



Cloud Computing Platforms



Open Data Technology



Free and Open source



Massive Open Online Courses



Micro - simulation



E - Distribution



System Combining Radio



GIS and Remote Sensing Data



Data Sharing Technologies



Social Media **Technologies**



Mobile Application



Pre - paid System of **Utility Use and** Automatic Meter



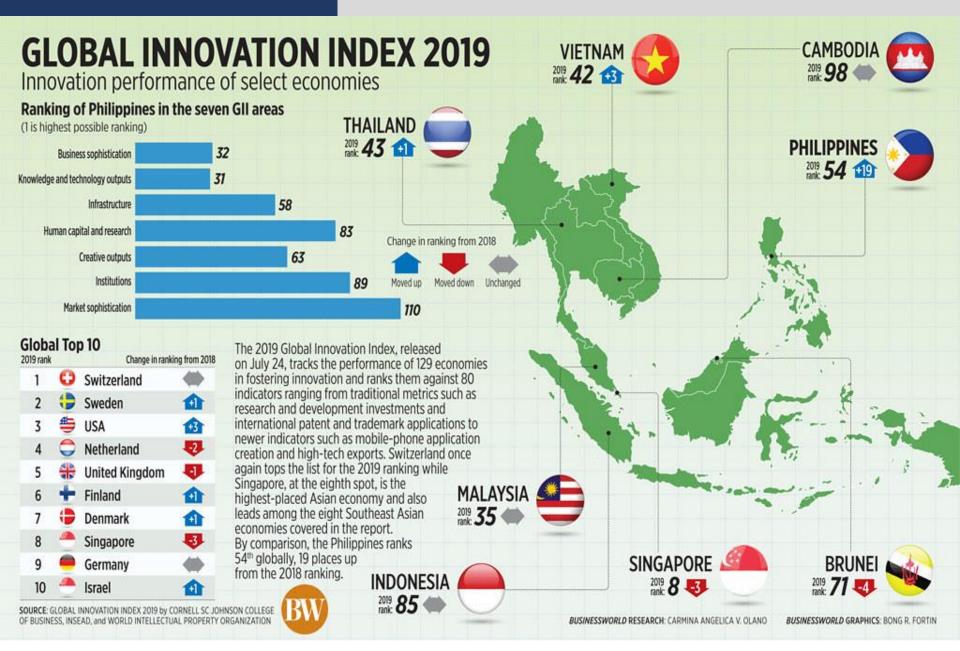
Digital Monitoring Technologies



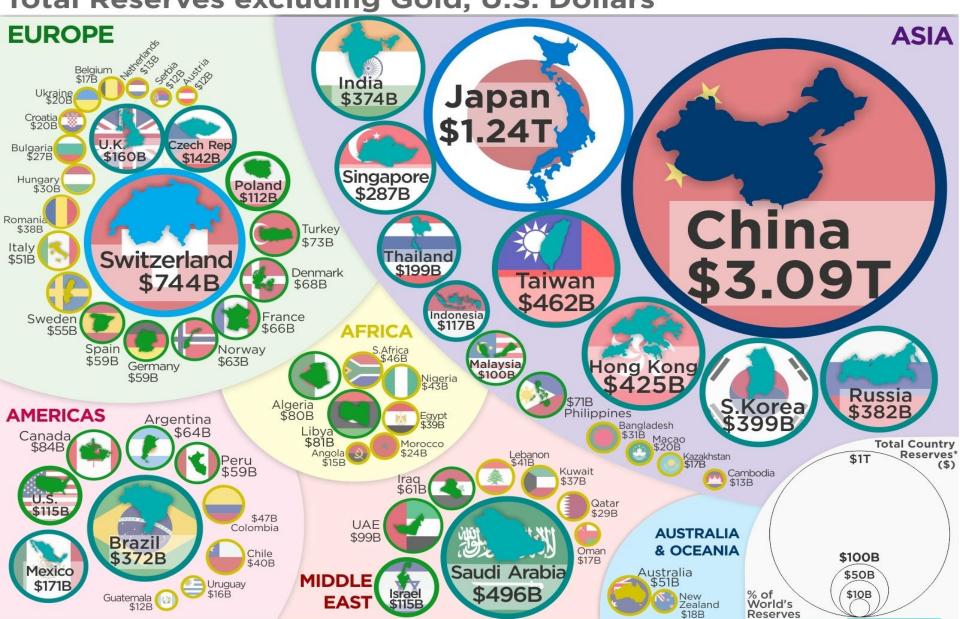
Digital Security Technology

and Outcomes

Opportunities Development, employment, manufacturing, agriculture, health, cities, finance, absolute "decoupling", governance, participation, education, citizen science, environmental monitoring, resource efficiency, global data sharing, social networking and collaboration



International Liquidity by Country Total Reserves excluding Gold, U.S. Dollars



สภาพแวดล้อมและวัฒนธรรมองค์กร

PESTLE | LEGAL + INTERNATIONAL AGREEMENT

The principles

The trading system should be ...

- without discrimination a country should not discriminate between its trading partners (giving them equally "most-favoured-nation" or MFN status); and it should not discriminate between its own and foreign products, services or nationals (giving them "national treatment");
 freer barriers coming down through
- negotiation;
 predictable foreign companies, investors and governments should be confident that trade barriers (including tariffs and non-tariff barriers) should not be raised arbitrarily; tariff rates and market-opening commitments are "bound"in the WTO;
 more competitive discouraging "unfair" practices such as export subsidies and dumping products at below cost to
- more beneficial for less developed countries giving them more time to adjust, greater flexibility, and special privileges.

The basic structure of the WTO agreements: how the six main areas fit together — the umbrella WTO Agreement, goods, services, intellectual property, disputes and trade policy reviews.

Umbrella	AGREEMENT ESTABLISHING WTO				
	Goods	Services	Intellectual property		
Basic principles	GATT	GATS	TRIPS		
Additional details	Other goods agreements and annexes	Services annexes			
Market access commitments	Countries' schedules of commitments	Countries' schedules of commitments (and MFN exemptions)			
Dispute settlement	D	DISPUTE SETTLEMEN	IT .		
Transparency	TR	ADE POLICY REVIE	ws		

Source : World Trade Organization

gain market share;

PESTLE | LEGAL + INTERNATIONAL AGREEMENT



Search

0,

me About WTO	News and events Trade	topics WTO membership	Documents, data and resources	WTO and you
GOODS		SERVICES	REGIONAL TRADE	TRADE MONITORING
Agriculture	Rules of origin	Services negotiations	AGREEMENTS	Trade monitoring reports
☐ Agriculture negotiation	Preshipment Inspection	n Services schedules	Transparency Mechanism	Trade policy reviews
□ Cotton	Safeguard measures	I-TIP services	RTA Database	MORE TOPICS
Anti-dumping	Sanitary & phytosanita	y INTELLECTUAL	DOHA DEVELOPMENT	
□ Rules negotiations	measures	PROPERTY	AGENDA	Accessions
Balance of payments	State trading enterprise		Cubic to to the	Civil aircraft
Customs valuation	Subsidies & countervai measures	l Specific TRIPS issues	Subjects treated	Competition policy
GATT & the Goods Counc		DISPUTE SETTLEME		Electronic Commerce
Goods schedules	☐ Fisheries subsidies	Disputes chronologically	Groups in the negotiations	Environment
Import licensing	Tariffs	Disputes by country/territ	BUILDING TRADE	☐ Climate change
Information Technology	Technical barriers to tr	5	CAPACITY	☐ Environmental Database
Agreement	Textiles	Disputes by subject	Aid for Trade	Government procurement
Market access for goods		Find disputes cases	Development	Investment
■ Market access negotiat		D: . C	ECampus	Trade finance
Quantitative restriction	Trade-Related Investm Measures (TRIMs)	Appellate Body	Enhanced Integrated	Women and trade

Source: World Trade Organization















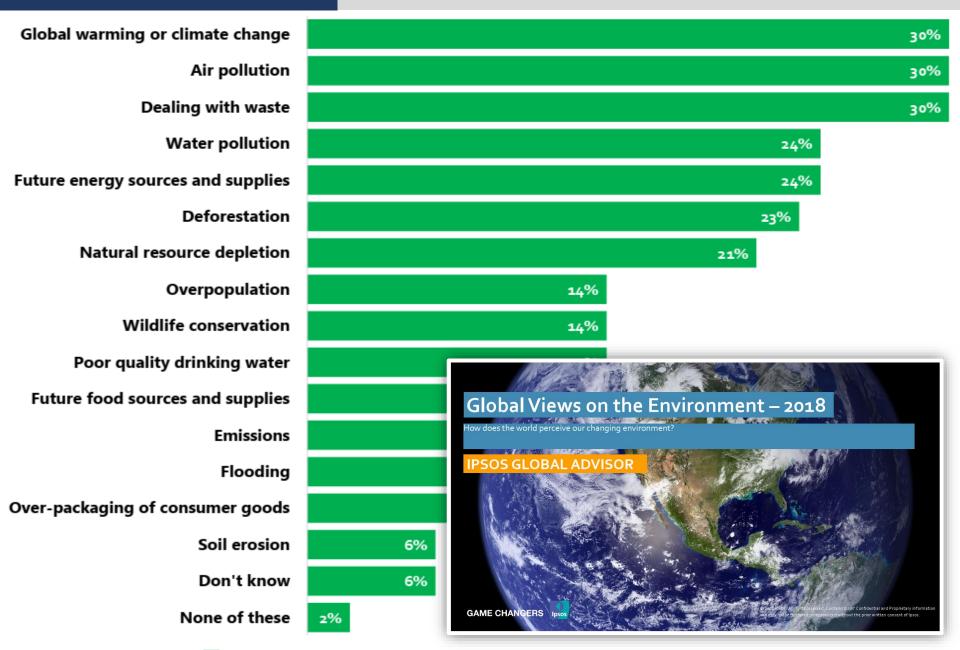




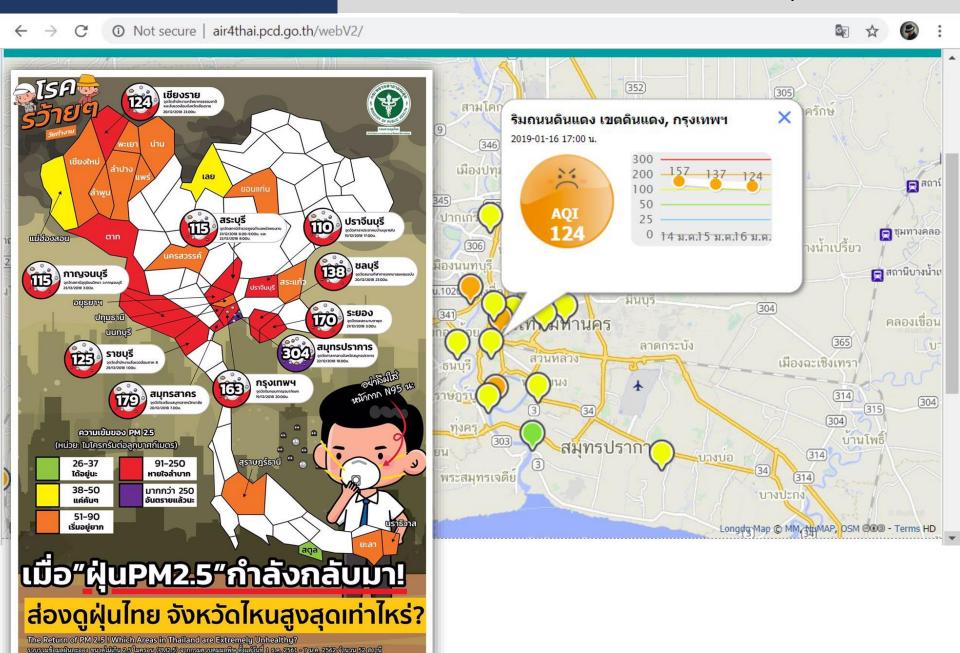


TEN PRINCIPLES OF FAIR TRADE





■ [TOPIC] is a top three environmental issue

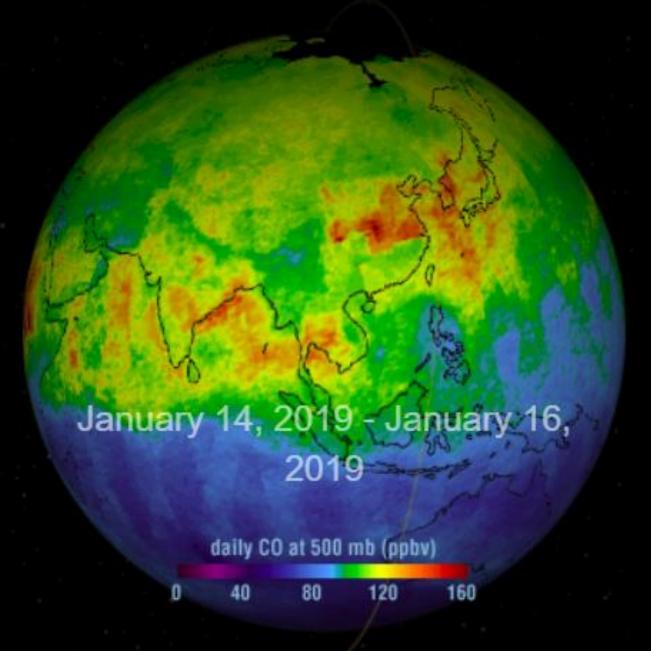




VITAL SIGNS

Carbon Monoxide •

AIRS Carbon Monoxide Average at 18,000 Feet





Insight Report

The Global Risks Report 2019 14th Edition

In partnership with Marsh & McLennan Companies and Zurich Insurance Group

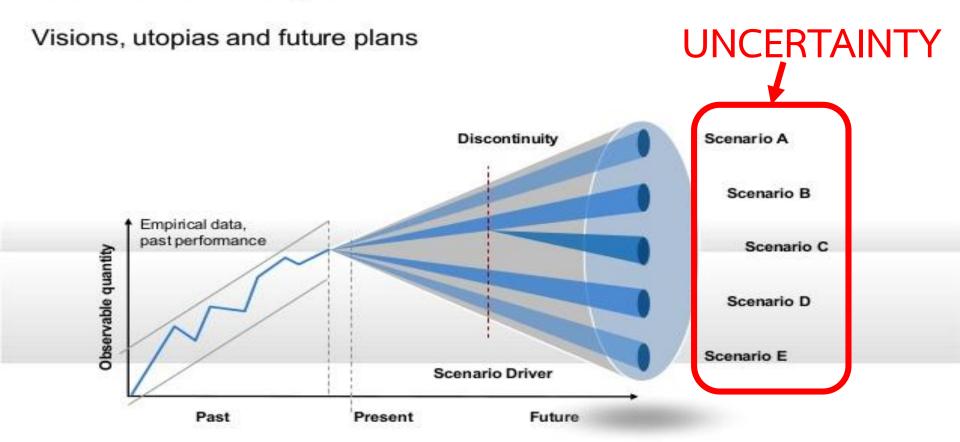


Top 10 risks in terms of

Likelihood

- Extreme weather events
- Failure of climate-change mitigation and adaptation
- Natural disasters
- Data fraud or theft
- 6 Cyber-attacks
- Man-made environmental disasters
- Large-scale involuntary migration
- Biodiversity loss and ecosystem collapse
- Water crises
- Asset bubbles in a major economy

Scenario Analysis



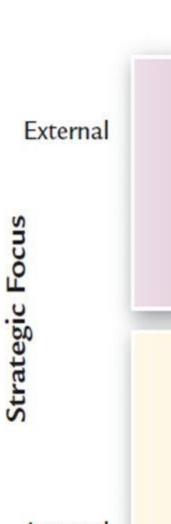
เหตุการณ์ในอดีตช่วยให้เราสามารถคาดเดาหรือพยากรณ์แนวโน้มที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในระยะสั้นๆ และทำให้ เราทราบถึงว่ามีปัจจัยอะไรบ้างที่เป็นตัวขับเคลื่อนสำคัญของเหตุการณ์ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต อย่างไรก็ดีใน ระยะปานกลางหรือระยะยาว เราอาจจะไม่สามารถพยากรณ์ได้ว่าอะไรจะเกิดขึ้นได้อย่างแน่นอนนัก แต่เราก็ พอจะสามารถคาดเดาอย่างมีระบบได้ว่าน่าจะเกิดอะไรขึ้นได้บ้างในอนาคต

"Organizational culture can be viewed as a system of shared values defining what is important, and norms, defining appropriate attitudes and behaviors that guide members' attitudes and behaviors."

—Charles A. O'Reilly and Jennifer A. Chatman



Needs of the Environment



Internal

Adaptability

Flexibility

Culture วัฒนธรรมที่เน้นการตอบสนองต่อ

สภาพแวดล้อมภายนอกที่รวดเร็ว

Involvement Culture

วัฒนธรรมที่เน้นการมีส่วนร่วมของ พนักงานในองค์กร

Stability

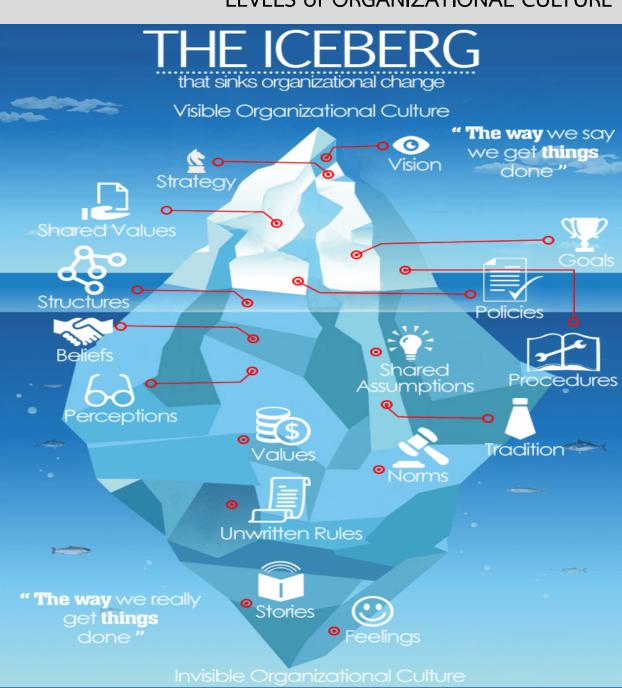
Achievement Culture

วัฒนธรรมที่เน้นผลลัพธ์ ขีดความสามารถ ทางการการแข่งขัน

Consistency Culture

วัฒนธรรมที่เน้นความแน่นอนในการ ทำงานให้ความสำคัญกับระเบียบ Visible
Organizational
Culture

Invisible
Organizational
Culture



CEREMONY

องค์ประกอบสำคัญของวัฒนธรรมที่ ทำให้สมาชิกในองค์กรสามารถรับรู้ ได้และนำมาซึ่งการสร้างวัฒนธรรม ขององค์กรประกอบด้วย

- Symbols (สัญลักษณ์)
- Stories (เรื่องราว)
- Heroes (คนต้นแบบ)
- Slogans (คำขวัญ)
- Ceremonies (พิธีการ)



SLOGAN



ขั้นตอนหลักๆในการเปลี่ยนผ่านองค์กรไปสู่องค์การดิจิทัลนั้น ควรเริ่มจากการออกแบบองค์การโดยคำนึงถึง ความต้องการของลูกค้าและผู้รับบริการตลอดจนผู้บริหารและผู้ปฏิบัติการเพื่อให้เกิดการทำงานและการบริการ ที่เป็นเลิศ และต้องมีการปรับวัฒนธรรมองค์การให้สอดรับกับการเป็นองค์การดิจิทัล ซึ่งเมื่อเริ่มนำเทคโนโลยี ดิจิทัลเข้ามาใช้ในการทำงานแล้ว จำเป็นที่จะต้องมุ่งเน้นถึงการบริหารจัดการข้อมูลและสารสนเทศให้เกิด ประสิทธิภาพสูงสุดเพื่อนำไปสู่การสร้างคุณค่าให้แก่ผู้รับบริการและองค์กรอย่างยั่งยืน

ที่มา: https://cdn-images-1.medium.com/max/1600/1*MUW4ET761-jPgHjJNtfHng.jpeg

THE ENVIRONMENT AND CORPORATE CULTURE

