

ປາວູກຄາ 8:

Future-Proofing the Public Workforce for an AI-Driven Era

ໂດຍ ດຣ.ມນຕ໌ສັກດີ ໄຊເຈຣິຍຸຣຸສມ

<https://monsak-socharoentum-3thuwcx.gamma.site/>

monsak.s@gmail.com 099-104-2104

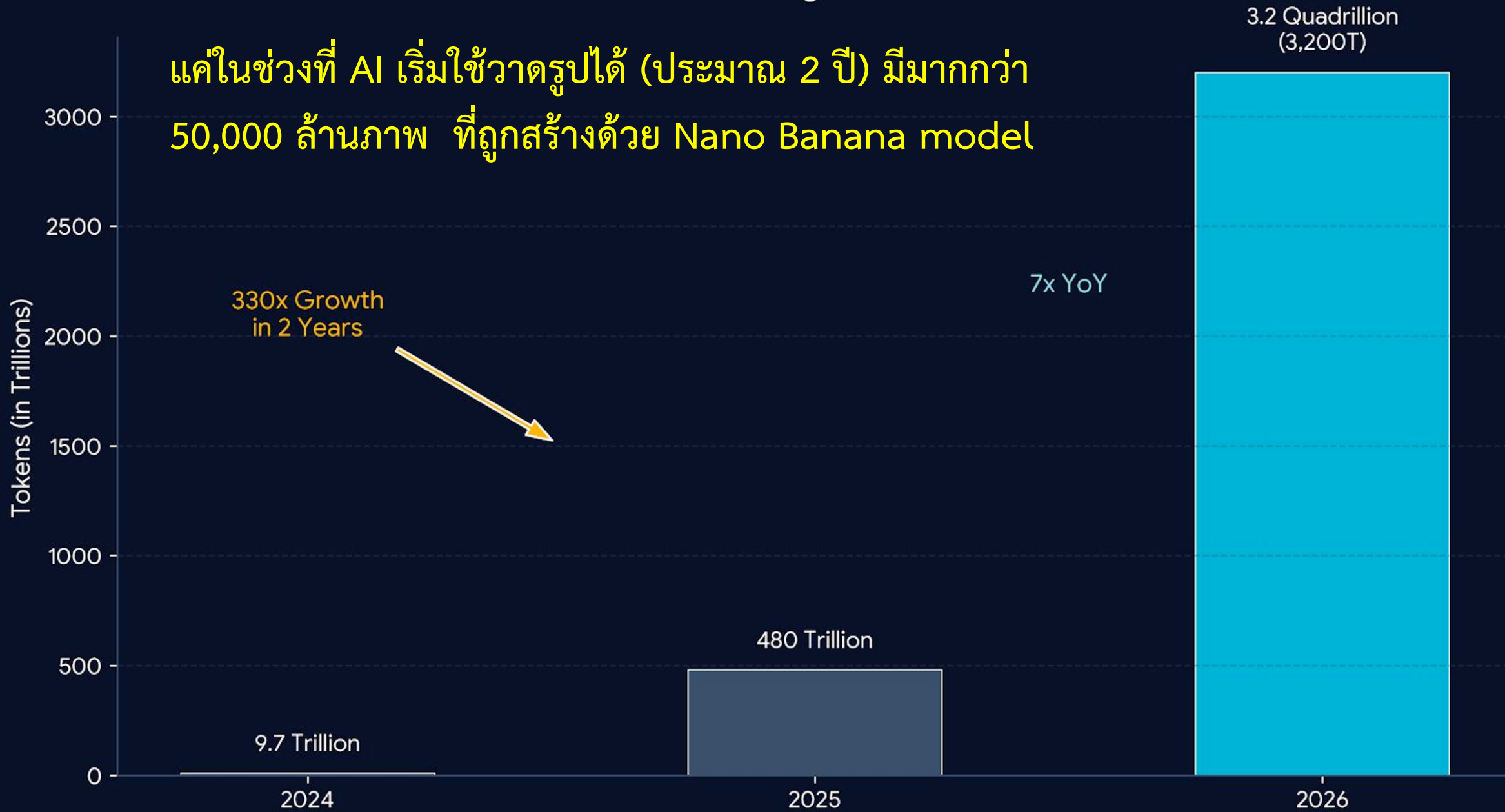
GLOBAL CORPORATE LEADERS BY MARKET CAP

1	 NVIDIA NVDA		\$5.215 T
2	 Alphabet (Google) GOOG		\$4.596 T
3	 Apple AAPL		\$4.535 T
4	 Microsoft MSFT		\$3.109 T
5	 Amazon AMZN		\$2.864 T
6	 TSMC TSM		\$2.098 T
7	 Broadcom AVGO		\$1.960 T
8	 Saudi Aramco 2222.SR		\$1.798 T
9	 Tesla TSLA		\$1.599 T
10	 Meta META		\$1.549 T

- ปรากฏการณ์ "Capital Hyper-Concentration" และความเสี่ยงเชิงระบบ
- **The New Monopoly:** บริษัทเหล่านี้มีสถานะเป็น "Monopoly-Rentier" (ผู้เก็บค่าเช่าทางดิจิทัล) แหล่งรายได้ไม่ได้มาจากการแข่งขันในตลาดเสรีแบบดั้งเดิม แต่มาจากการเป็นเจ้าของ "สะพานดิจิทัล"
- การเปลี่ยนผ่านจากยุคเสรีนิยมใหม่ (Neo-liberalism) ที่เดิมเป็นกลุ่มพลังงาน และการเงินการธนาคาร เข้าสู่ยุค "Techno-Feudalism" (ศักดินาเทคโนโลยี)
- มูลค่าของ NVIDIA หรือ Alphabet บริษัทเดียว มีขนาดใหญ่กว่า GDP ของประเทศพัฒนาแล้วส่วนใหญ่ในโลกด้วยซ้ำ
- Tech-Cold War: อันดับ 1 ถึง 10 (ยกเว้น Aramco) ถูกยึดครองโดยสหรัฐอเมริกา และมีไต้หวัน (TSMC) เป็นจุดยุทธศาสตร์สำคัญ
- ในศตวรรษที่ 20 Saudi Aramco มั่งคั่งจากการขุดเจาะน้ำมันดิบใต้ดิน
- ในศตวรรษที่ 21 กลุ่มบิ๊กเทคขุดเจาะ "พฤติกรรม ข้อมูล และเวลาชีวิต" ของมนุษย์

Google Token Processing Growth (Per Month) From Google I/O 2026

แค่ในช่วงที่ AI เริ่มใช้วาดรูปได้ (ประมาณ 2 ปี) มีมากกว่า
50,000 ล้านภาพ ที่ถูกสร้างด้วย Nano Banana model



ปฏิวัติคอนเทนต์! อนาคตที่เปลี่ยนไป

“ **คอนเทนต์
ในอนาคต**

จะไม่ใช้!
1 ชั้นเปิดให้คนดู
1 ล้านคน

แต่เป็น!
1 ล้านชิ้น
ที่สร้างขึ้น

**เพื่อคน 1 ล้าน
คนโดยเฉพาะ**



INTELLECTUAL PROPERTY SEMINAR

UBS IP

@มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

ดร.มนต์ศักดิ์ โช้เจริญธรรม

ที่ปรึกษาเลขานุการ สำนักงานคณะกรรมการรักษา
ความมั่นคงปลอดภัยแห่งไซเบอร์ (NCSA)



อนาคต ของทรัพย์สิน ทางปัญญาในยุค **AI** และเศรษฐกิจดิจิทัล

THE FUTURE OF INTELLECTUAL PROPERTY IN THE AI AND DIGITAL ECONOMY

ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน

ฟรี! ไม่มีค่าใช้จ่าย

วันจันทร์ที่ 25 พฤษภาคม 2569

เวลา 09:00-12:00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ Billion
อาคาร 7 ชั้น 1 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย



ubs_utcc



ubs.utcc



UTCC Business School



ubs.utcc.ac.th



Standard Chartered เตรียมลด

พนักงาน 7,800 ตำแหน่ง

ธนาคารยักษ์ใหญ่เตรียมปรับลดพนักงาน
สายสนับสนุนลง 15% ภายในปี 2030 เพื่อ
นำ AI และระบบอัตโนมัติมาทำงานแทนที่
โดยมุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพองค์กร
และสร้างผลกำไรให้สูงขึ้นในระยะยาว

Generated with AI, which can make mistakes

14h



ส่วนที่ 2: ปรากฏการณ์ AI (AI vs. Copyright & Patents)

เมื่อ AI ทำทลายเส้นแบ่งของ ‘ความเป็นเจ้าของ’ และ ‘ผู้ประดิษฐ์’



ใครคือเจ้าของที่แท้จริง?: ปัญหาลิขสิทธิ์ในผลงานจาก Generative AI (ข้อความ, รูปภาพ, เพลง) เมื่อผลงานอาจตกเป็นสมบัติสาธารณะ (Public Domain)

การใช้ข้อมูลฝึกสอน (Data Scraping): การดูดข้อมูลไปเทรน AI ถือเป็น การละเมิดลิขสิทธิ์ (Infringement) หรือเป็นเพียงการใช้งานที่เป็นธรรม (Fair Use)?

AI ในฐานะ “ผู้ประดิษฐ์”: ประเด็นถกเถียงระดับโลกว่า AI สามารถจดสิทธิบัตรได้หรือไม่ (เช่น กรณีศึกษาคดี DABUS)

ข้อมูลความลับขององค์กรตกเป็นเป้าหมายบนโลกไซเบอร์



ความลับทางการค้า (Trade Secrets): การปกป้อง Source Code และ Data ลุคค้า หากไร้ระบบ Cybersecurity ข้อมูลอาจ 'สิ้นสภาพ' การเป็นความลับทางการค้าทันที

ความเสี่ยงจาก AI ในองค์กร: ภัยเงียบจาก Shadow AI เมื่อพนักงานป้อนข้อมูลความลับลงใน AI สาธารณะ นำไปสู่การรั่วไหล (IP Leakage)

จุดตัดระหว่าง PDPA และ IP: ความท้าทายเมื่อข้อมูลส่วนบุคคลคือวัตถุดิบสำคัญในการเทรน AI สร้างความขัดแย้งระหว่างนวัตกรรมและความเป็นส่วนตัว



Monsak Socharoentum

6d · 🌐



ตอนนี้การเก็บ user requirement
เปลี่ยนจาก System Analyst เป็น
เทคนิค grill-me คือ AI สัมภาษณ์
มนุษย์ ถามจิกจนกว่าจะเคลียร์

วิธีแก้ไขคำสะกด

กรณี AI พิมพ์ออกมาไม่ดี

ก่อนแก้

มุมมอง PDPA
(ความรับผิดชอบต่อประชาชน)



เป้าหมาย: โรงพยาบาล (ในฐานะผู้ควบคุมข้อมูล)

การทำงาน: คณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลฯ เข้าตรวจสอบสาเหตุการรั่วไหล หากพบว่าระบบรักษาความปลอดภัยหละหลวมและไม่เพียงพอ

The Consequence: โรงพยาบาลต้องเผชิญโทษปรับทางปกครอง (สูงสุด 5 ล้านบาท) และต้องชดเชยค่าเสียหายทางแพ่งแก่ผู้ใช้ที่ถูกละเมิดสิทธิ์

ตัดภาพเฉพาะส่วนนั้น และแปะภาพ กลับไปให้ AI

สั่ง: แก้ไขคำสะกดต่าง ๆ ให้ถูกต้อง

หลังแก้

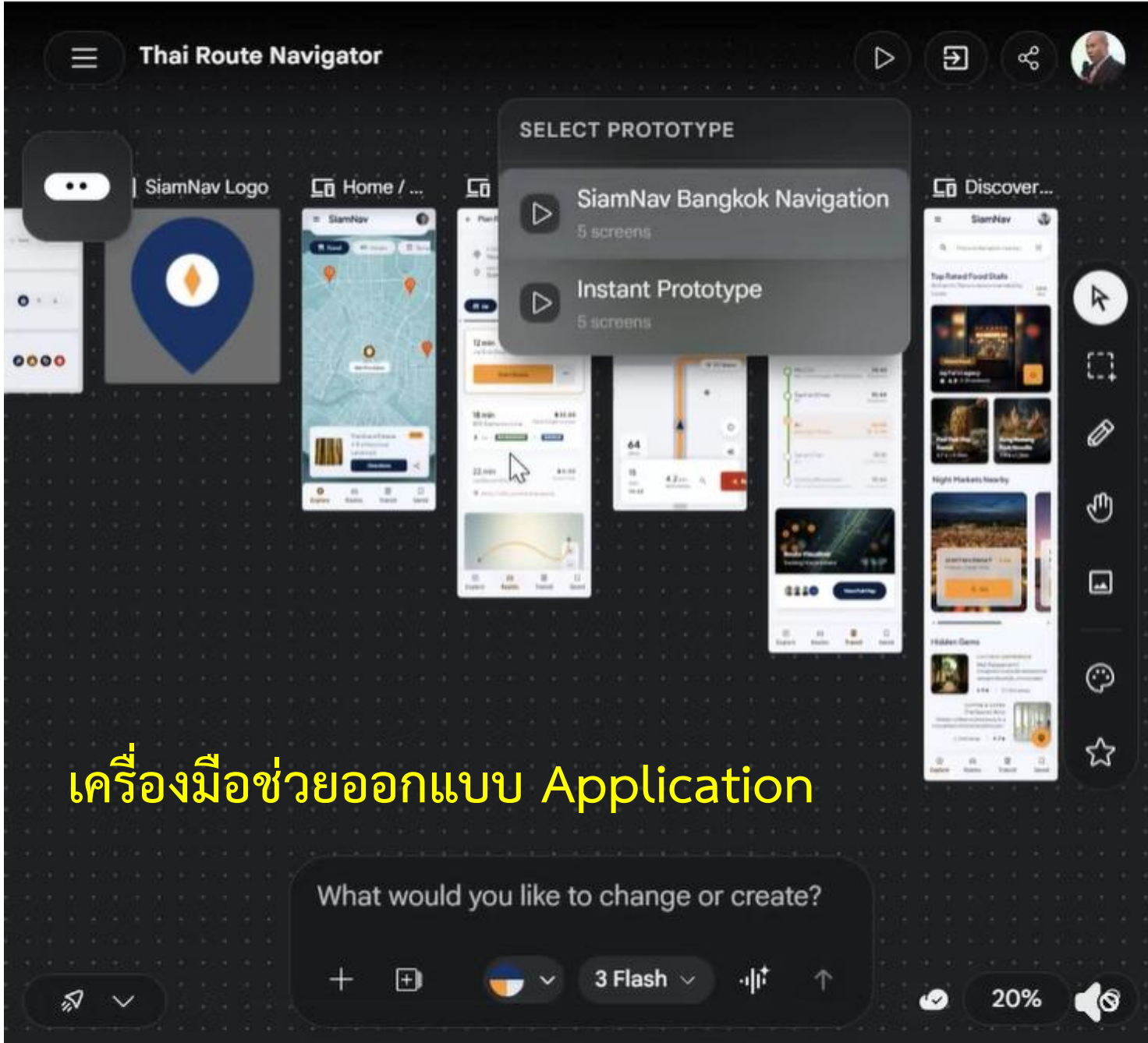
มุมมอง PDPA
(ความรับผิดชอบต่อประชาชน)



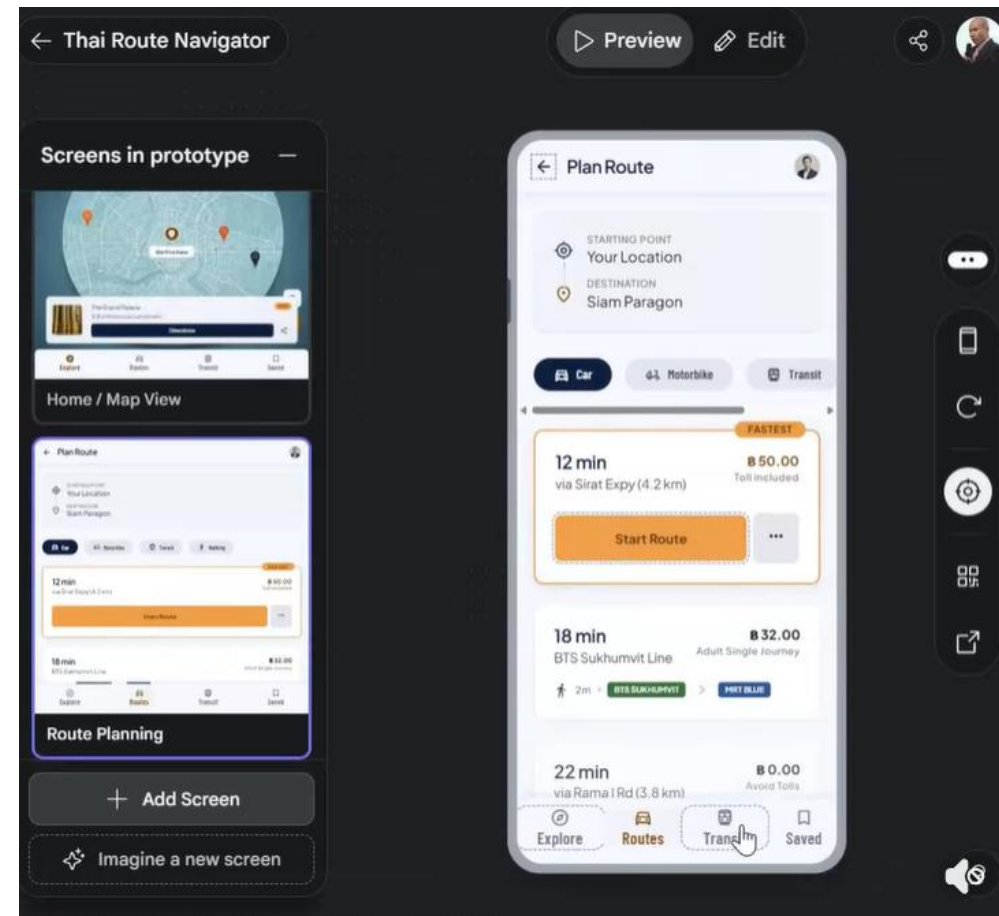
เป้าหมาย: โรงพยาบาล (ในฐานะผู้ควบคุมข้อมูล)

การทำงาน: คณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลฯ เข้าตรวจสอบสาเหตุการรั่วไหล หากพบว่าระบบรักษาความปลอดภัยหละหลวมและไม่เพียงพอ

The Consequence: โรงพยาบาลต้องเผชิญโทษปรับทางปกครอง (สูงสุด 5 ล้านบาท) และต้องชดเชยค่าเสียหายทางแพ่งแก่ผู้ใช้ที่ถูกละเมิดสิทธิ์



เครื่องมือช่วยออกแบบ Application



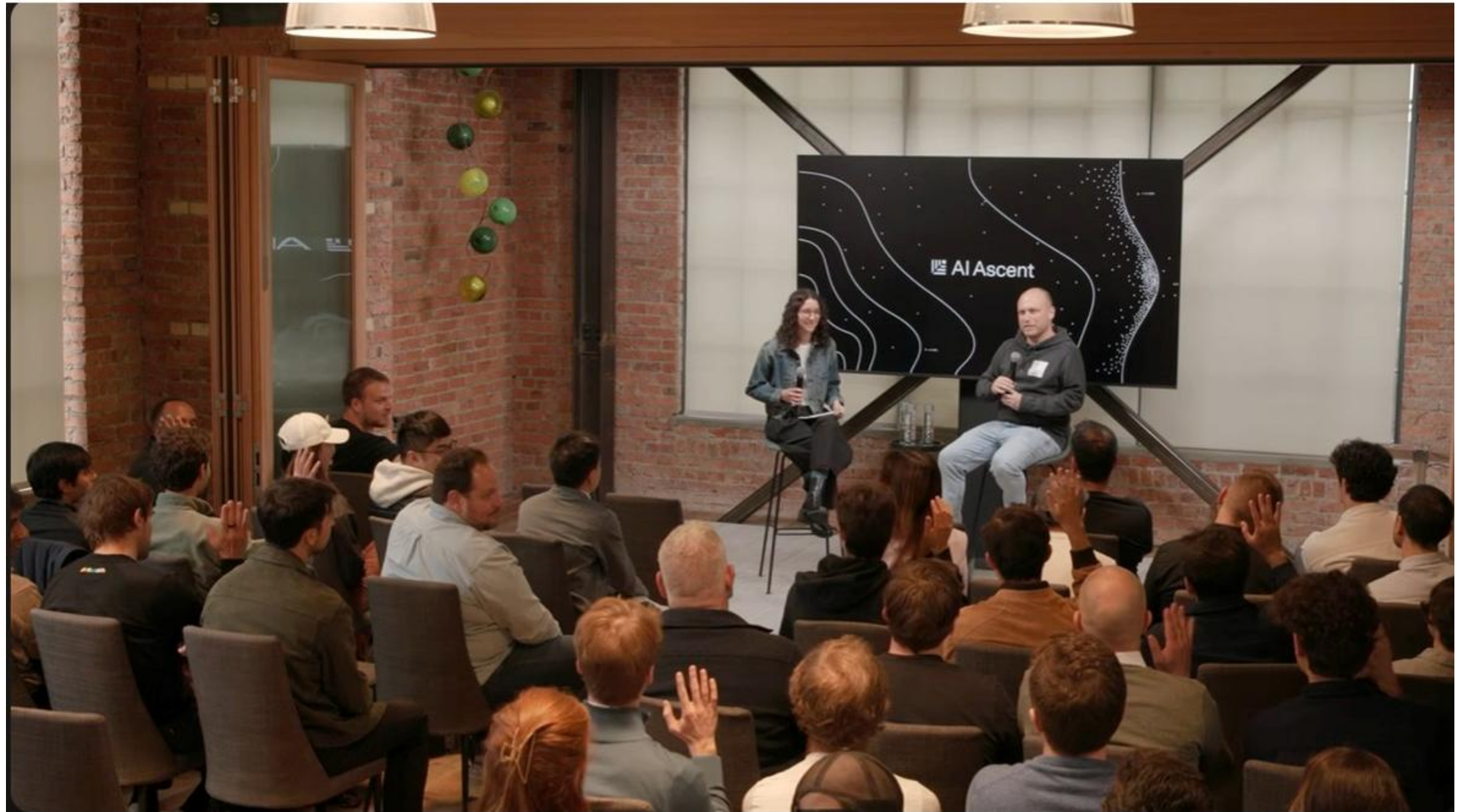
เมื่อถามว่า ใครเขียนโปรแกรมด้วย **AI** (100%) บ้าง



เมื่อถามว่า ใครยังเขียนโปรแกรมเอง (ด้วยมือ) บ้าง



เมื่อถามว่า ใครอยู่ตรงกลาง (ผสม)



ยิ่งใช้ AI... ยิ่งโง่ลงจริงหรือ?

1



การ “คิดแทน” สู่การ หลงลืมวิธีคิด

2



ตัวชี้วัดความฉลาดในยุค AI คือ
“ศิลปะแห่งการตั้งคำถาม”

3



ไม่ใช่ทุกความรู้ที่จะทำให้เรา “ฉลาดขึ้น”
เรื่องบางอย่าง รู้เพิ่มไปก็ไม่ได้ทำให้เราฉลาดขึ้น

เช่น ข้อมูลเชิงสถิติ ข้อมูลพื้นฐานทั่วไป หรืองานเอกสารแบบรoutines

4



คุณทำอะไรกับ “เวลาที่เหลืออยู่” ?



“ จงฉลาดที่จะใช้ AI ”

แต่ต้องฉลาดกว่า... ในการบริหารเวลาที่ AI มอบให้
เพื่อยกระดับความเป็นมนุษย์ของเราเอง



AI โดย ทำทนาย !!!

วันนี้ผมว่าจะเอารถไปล้าง ร้านบริการอยู่ห่างออกไป 50 เมตร ผมควรจะไปเดินหรือขับรถไปดี

50 เมตรนี้สั้นกว่าระยะที่หลายคนเดินไปเปิดตู้เย็นตอนดึกอีก 😊

เดินไปเถอะครับ เว้นแต่มีเหตุผลเฉพาะจริง ๆ เช่น ฝนตกหนัก คุณต้องขนของเยอะมาก หรือมีข้อจำกัดเรื่องการเดิน

เหตุผลแบบตรงไปตรงมา:

- ขับรถไป 50 เมตรแทบไม่คุ้ม — สตาร์ทรถ ถอยออก เล็งจอด ใช้เวลาอาจมากกว่าเดิน
- เครื่องยนต์ตอนสตาร์ทเย็นมักสิ้นเปลืองกว่าขับต่อเนื่อง
- ได้ขยับร่างกายนิดหน่อย ถือเป็นโบนัส
- ลดความเสี่ยงเรื่องจอด/เฉี่ยวในระยะใกล้ ๆ แบบที่พอเกิดแล้วจะรู้สึกว่ “ขับมาแค่นี้เนี่ยนะ...”

ถ้าเป็นฝั่งการตัดสินใจง่าย ๆ:

- อากาศโอเค / มีอว่าง / ไม่รีบ → เดิน ↓
- ฝนเท / แบกของ / แต่งตัวไม่พร้อม / ต้องรีบมาก → ขับ

แต่ถ้าความหมายในสิ่งอื่น ๆ ก็ขึ้นอยู่กับคุณครับ

+ Ask anything



วันนี้ผมว่าจะเอารถไปล้าง ร้านบริการอยู่ห่างออกไป 50 เมตร ผมควรจะไปเดินหรือขับรถไปดี

ถ้าร้านอยู่แค่ 50 เมตร — เดินไปเลยครับ! 😊

ขับรถไป 50 เมตรเพื่อเอาไปล้างรถมันค่อนข้าง... ย้อนแย้งนิดนึง แลมยังต้องพลิกแพลงเรื่องที่จะจอดอีก เดินสบายกว่าเยอะเลยครับ



Write a message...



Sonnet 4.6



≡ Gemini



วันนี้ผมว่าจะเอารถไปล้าง ร้านบริการอยู่ห่างออกไป 50 เมตร ผมควรจะเดินหรือขับรถไปได้

◆ Show thinking ▾

คุณต้องขับรถไปครับ เพราะถ้าคุณเดินไปเฉยๆ รถก็จะจอดอยู่ที่เดิมและไม่ได้ล้างครับ



Ask Gemini



Pro ▾



deepseek



Drive car to car wash 50 meters away
⚡ Instant



วันนี้ผมว่าจะเอารถไปล้าง ร้านบริการอยู่ห่างออกไป 50 เมตร ผมควรจะเดินหรือขับรถไปได้



🗒 Thought for 11 seconds >

การที่คุณต้องการเอารถไปล้าง รถก็ต้องไปถึงร้านด้วย ดังนั้นการเดินไปเพียงอย่างเดียวไม่ได้ทำให้รถไปถึงร้านได้ แม้ระยะทางจะแค่ 50 เมตร คุณก็จำเป็นต้องขับรถไปครับ

ถ้าคุณเดินไป รถก็ยังจอดอยู่ที่บ้าน ร้านก็ล้างรถให้คุณไม่ได้ เพราะไม่มีรถให้ล้าง

ข้อแนะนำ: ขับรถไประยะสั้นๆ แค่นี้ไม่เสียหายอะไร แถมยังสะดวกกว่าการต้องมาเดินกลับไปกลับมาอีกครับ

Message DeepSeek

🗒 DeepThink

🌐 Search



AI-generated, for reference only

อวสาน Data Scientist สายเทคนิค: สู่การจุดิของ “นักยุทธศาสตร์ข้อมูล” ในยุค **Agentic AI**



ดร. มนต์ศักดิ์ ไชยริสุรรม
Human-AI Strategist



หน้าที่ที่เคยเป็นของ Data Engineer และ Data Scientist เกือบทั้งหมดจะถูก "ทดแทน" ด้วยกองทัพ AI



"Data Processing" → Data Understanding



"มุมมองเชิงบูรณาการและเชิงยุทธศาสตร์" → **Actionable Policy** (นโยบายที่นำไปปฏิบัติและสร้างผลกระทบได้จริง)



ทักษะการ "สร้าง" Agentic AI จะกลายเป็นสินค้า "โหล" (Commodity) ที่ใครๆ ก็ทำได้หรือจ้างทำได้ในราคาถูก



"คิดแบบ **Data Pipeline** ครบวงจร ทั้ง 2 ฝั่ง"

1 ฝั่งปฏิบัติการหน้างาน (Core Business Operations):



2 ฝั่งการติดตามประเมินผล (Monitoring & KPIs Tracking):



จากผู้ปฏิบัติ สู่ผู้ออกแบบอนาคตขององค์กรด้วยข้อมูล



ดร. มนต์ศักดิ์ โซเอริญธรรม
Human-AI Strategist

อวสานของโมเดล License ซอฟต์แวร์

การมาถึงของ 'Result-as-a-Service (RaaS)'



SaaS / License (เดิม)

ซื้อ Software License ล่วงหน้า

มีโปรแกรม ครอบจักรวาล



~10% ใช้งานจริงแค่ ~10%

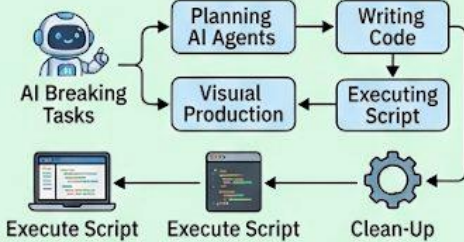
ต้นทุนสูง, ไม่ยืดหยุ่น

ซ้ำซ้อน

'Result-as-a-Service (RaaS)' (อนาคต)

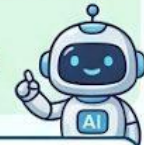
จ่ายตาม 'ผลลัพธ์' (Results)

ขับเคลื่อนโดย AI Agents



AI จัดการหลังบ้านเองทั้งหมด

ประหยัด, ยืดหยุ่นสูง



“ ผู้ใช้งานจะไม่สนใจอีกต่อไปว่าต้องซื้อหรือเปิดโปรแกรมอะไร พวกเขาจะเปลี่ยนผ่านไปสู่การจ่ายเงินเพื่อซื้อ 'ผลลัพธ์' (RaaS) ”

การเปลี่ยนผ่านจาก SaaS สู่ RaaS

สิ้นสุดยุค "เครื่องมือ"

เริ่มต้นยุค "ผลลัพธ์"



AI Agents

C

Claude

สิ้นสุดยุค "เครื่องมือ"
หมดยุค "ระบบ CRM/บัญชี"
แบบ UI เดิม

เริ่มต้นยุค "ผลลัพธ์"
ยุค "Agent อัจฉริยะ"
เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

Result-as-a-Service



รับข้อมูลองค์กร
(Input Org Data)



วิเคราะห์
(ผ่าน Claude)



สร้างผลลัพธ์
(เช่น ยอดขายเพิ่ม)

มูลค่าอยู่ที่ผลลัพธ์ ไม่ใช่ UI

#ClaudeCowork #ClaudeCode #ผลจากการเกิดขึ้นของ

ผมคาดการณ์อนาคตตลาดแรงงานอย่างไร ?



เรามีลูกน้อง (AI) ที่เก่ง ทำได้หมด
แต่คนที่มีทักษะดังนี้
จะเป็นที่ต้องการ



1. รู้ว่าต้องสั่ง AI ว่าจะไร
เพื่อให้แก้ปัญหา



2. บอกใบ้
ชี้แนะเป็น



3. มีความเป็นนวัตกรรม
มีความพลิกแพลง



พวกนี้จะค่าตัวแพง



AI
เก่งเรื่องที่มีแนวทาง
มีรูปแบบมาแล้ว

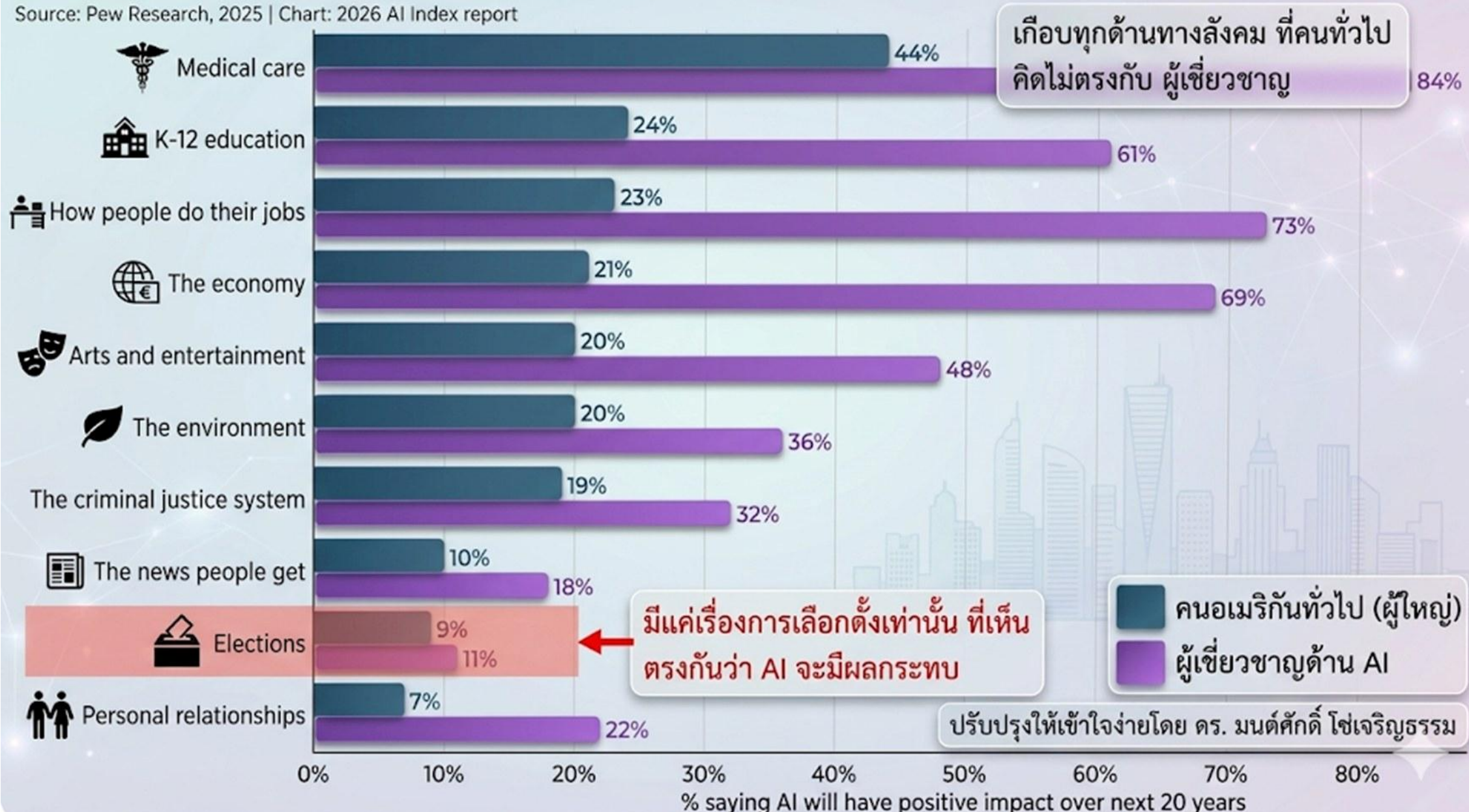
ยังสู้มนุษย์ที่สามารถ
connect the dots
สามารถพลิกแพลง และ
มีความเป็นนวัตกรรม ไม่ได้



คนอเมริกัน มองว่า AI จะมีผลกระทบเชิงสังคมยังไง (เทียบระหว่างคนทั่วไป กับ ผู้เชี่ยวชาญด้าน AI)

US PERCEPTIONS OF AI'S SOCIETAL IMPACT: GENERAL PUBLIC VS. EXPERTS

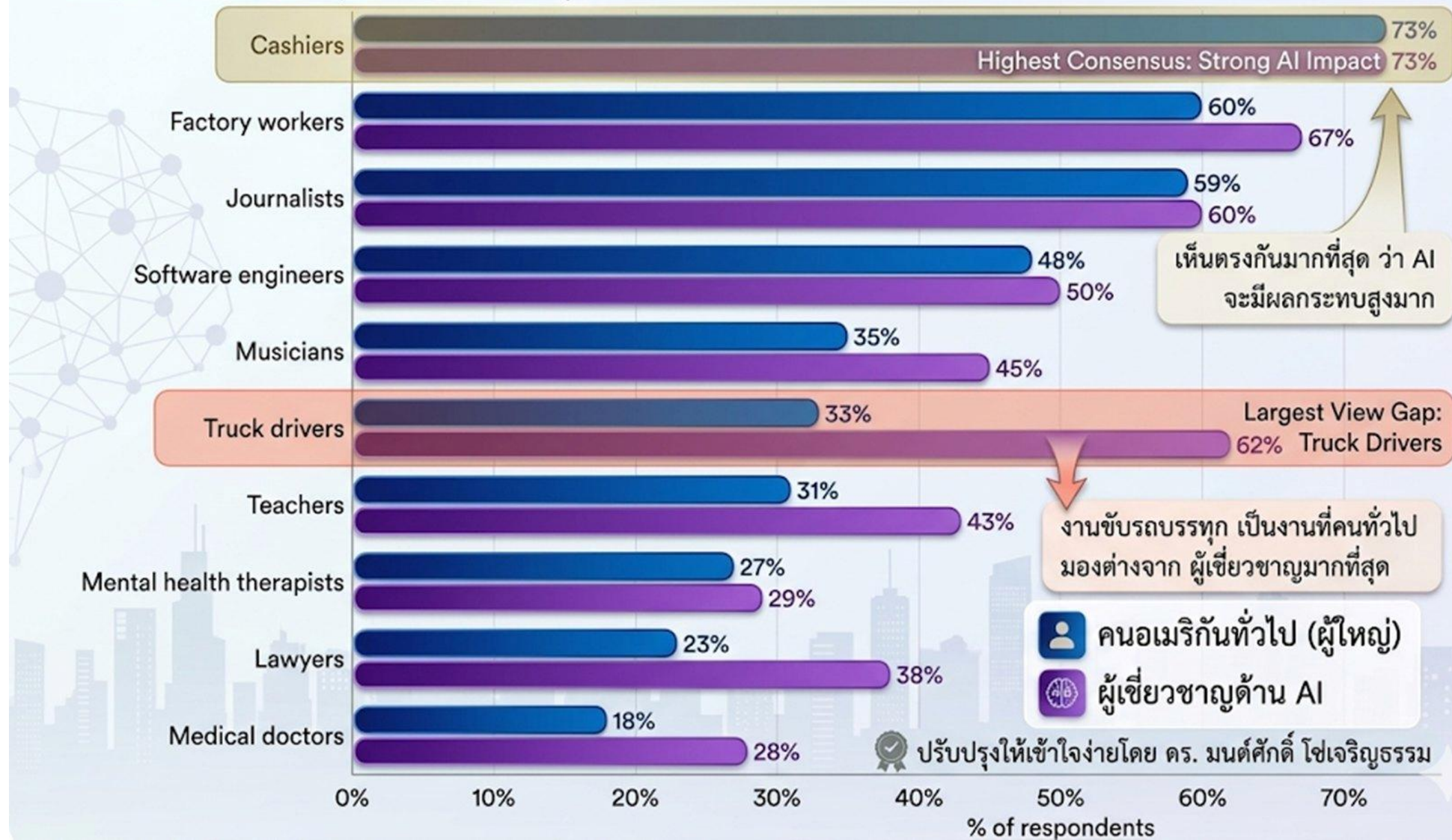
Source: Pew Research, 2025 | Chart: 2026 AI Index report



คนอเมริกัน มองว่า AI จะมีผลกระทบต่อการทำงานยังไง (เทียบระหว่างคนทั่วไป กับ ผู้เชี่ยวชาญด้าน AI)

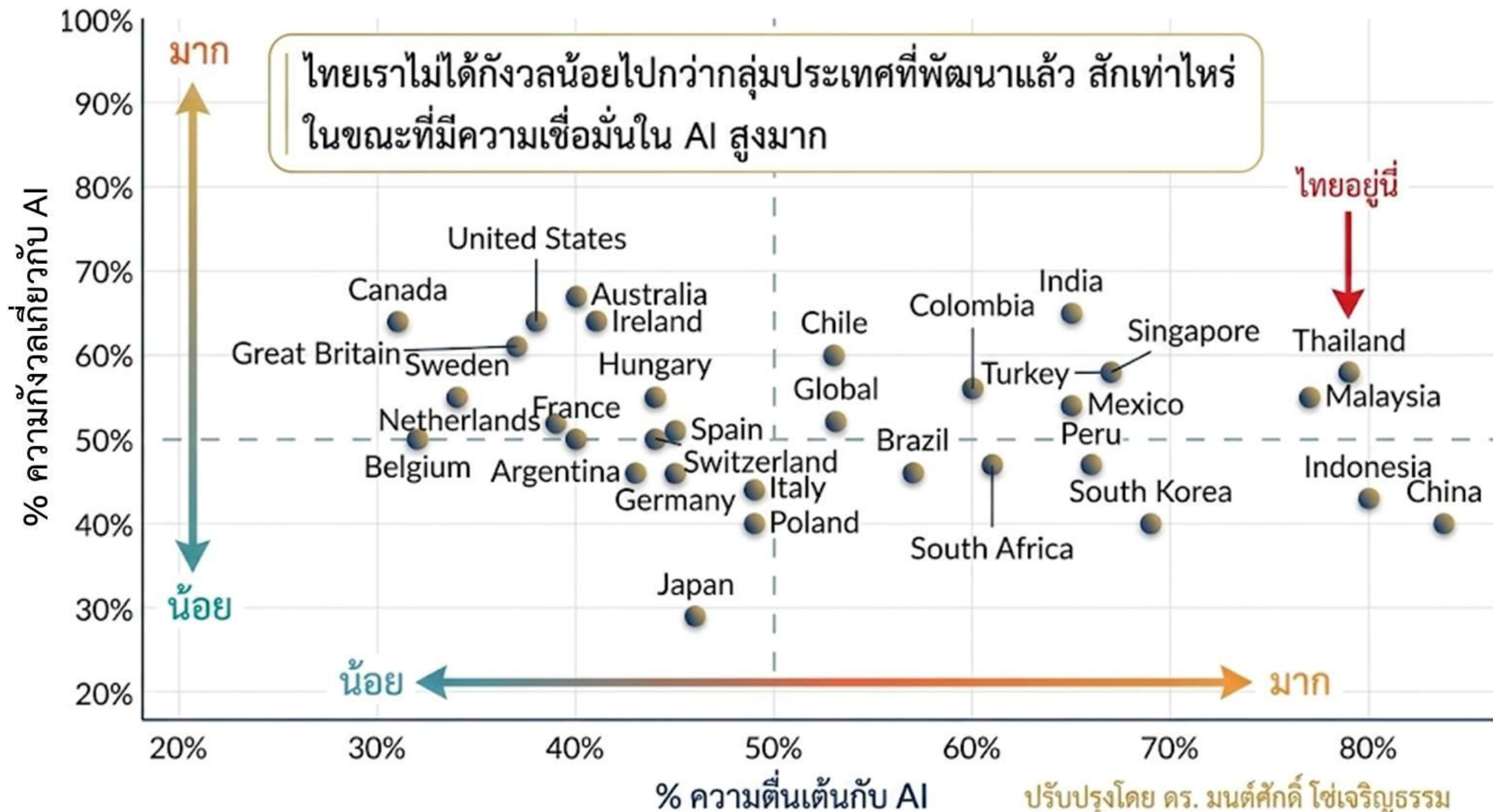
Views on AI-driven Job Loss by Occupation: General Public vs. AI Experts

Source: Pew Research, 2025 | Chart: 2026 AI Index report



Global opinions about products and services using AI

Source: Ipsos, 2025 | Chart: 2026 AI Index report



อนาคตของการทำงาน: ความเชื่อ vs. ความจริง

สิ่งที่ผู้คนคิด




คนทั่วไปเชื่ออย่างไร หรือ Influencers จะคาดการณ์แบบไหน

สิ่งที่เกิดขึ้นจริง



เมื่อเทียบกับอนาคตจริง ๆ ที่จะเกิดขึ้น มันไม่จำเป็นต้องเหมือนกันนะ

ความเชื่อก็เชื่อไป แต่ความจริง (ระดับสัจจะธรรม)



1800s: Historical jobs
blacksmith/carriage drivers

1900s: Industrial jobs
factory workers

2000s: Software engineers/
Content creators

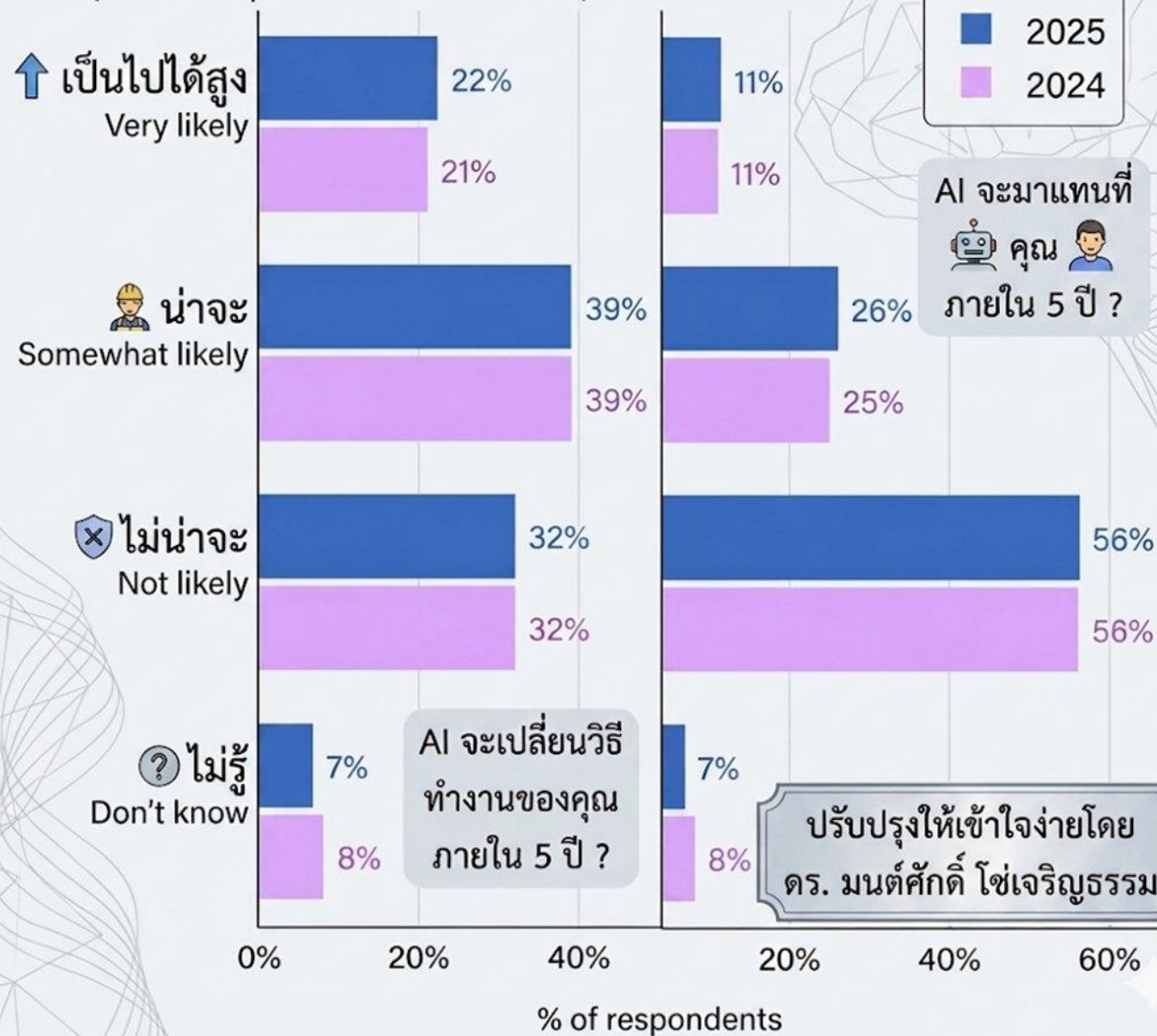
AI era: AI ethicists/
analysts

คือ ตลอดประวัติศาสตร์มนุษยชาติ ก็มีอาชีพเกิดใหม่ และหายไปอยู่ตลอดเวลา ไม่เกี่ยวกับว่า มี AI หรือไม่มี

ความเชื่อว่า AI จะมีผลต่อการจ้างงาน เทียบ ปี 2024 กับ 2025

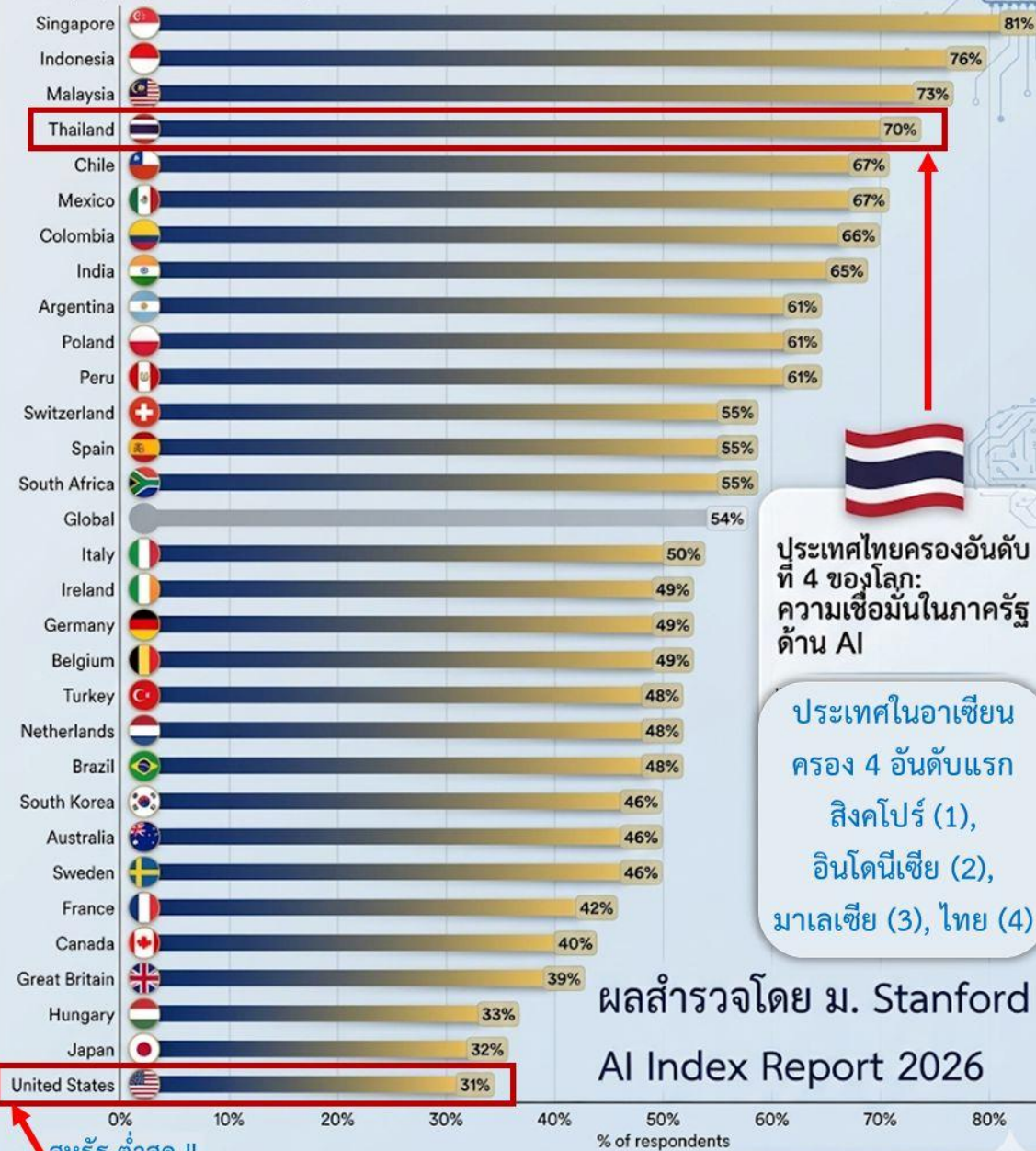
Global opinions on the perceived impact of AI on current jobs, 2024 vs. 2025

Source: Ipsos, 2025 | Chart: 2026 AI Index report



Trust in government regulation of AI by country (% of total), 2025

Source: Ipsos, 2025 | Chart: 2026 AI Index report



ประเทศไทยครองอันดับที่ 4 ของโลก: ความเชื่อมั่นในภาครัฐด้าน AI

ประเทศในอาเซียนครอง 4 อันดับแรก สิงคโปร์ (1), อินโดนีเซีย (2), มาเลเซีย (3), ไทย (4)

ผลสำรวจโดย ม. Stanford AI Index Report 2026

สหรัฐ ต่ำสุด !!

ปรับปรุงและจัดทำโดย ดร. มนต์ศักดิ์ โชเชริญธรรม



การเปลี่ยนผ่านจาก SaaS สู่ RESULT-AS-A-SERVICE (RaaS)

กำแพงด้านความรับผิดชอบทางกฎหมาย (Accountability) ยุค AI Agent



หาก Claude Code นำเอาความคิดที่มีช่องโหว่มาใช้



หรือ Claude Cowork จัดการ Workflow พลาดจนข้อมูลลูกค้ารั่วไหล

VISUAL TUTOR - AI & LEGAL EXPERT

คำถามท้าทาย

คำถามคือ เมื่อ Agent มันทำงานหมด แล้วใครจะเป็นผู้รับผิดชอบทางกฎหมาย?



ภาครัฐ



สถาบันการเงิน

ท้าทายองค์กรขนาดใหญ่

แนวทางปฏิบัติยุค RaaS

คำตอบคือ องค์กรเหล่านี้ ยังคงต้องพึ่งพาริษัท ผู้ให้บริการ (Vendors)



รับประกัน SLA (Service Level Agreement)



ตรวจสอบย้อนกลับได้ (Auditability)

กรอบกฎหมาย & การปฏิบัติตาม

และยังต้องมีกรอบการทำงานที่รัดกุม สอดคล้องกับกฎหมายต่างๆ เช่น



พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ (PDPA) ว่าด้วยละเมิดและสัญญา



Revenue per Employee

Top public tech companies
Source: trueup.io



Exclusive: Meta planning sweeping layoffs as AI costs mount

By Katie Paul, Jeff Horwitz and Deepa Seetharaman

March 14, 2026 7:17 AM GMT+7 · Updated March 17, 2026



<https://monsak-socharoentum-3thuwcx.gamma.site/>

 monsak.s@gmail.com  099-104-2104