

AI for Graphic Design & Presentation

AI เพื่อออกแบบกราฟฟิกและสไลด์สวยครบจบในที่เดียว

bit.ly/cu_aiforgraphic



ศาสตราจารย์ ดร.จินตวิธ คล้ายสังข์
รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ
อาจารย์ปาริฉัตร สีแสง
อาจารย์ชนกัต บุษยชูวงศ์

ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมการศึกษา
ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



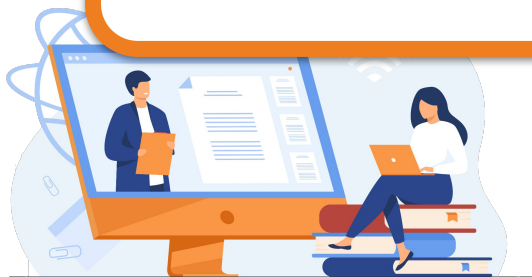
AI for Graphic Design & Presentation

AI เพื่อออกแบบกราฟฟิกและสไลด์สวยครบจบในที่เดียว

พุธที่ 24 ม.ค. 66 เวลา 13.00 - 16.00 น. ห้องประชุม 3 ชั้น 3 สำนักงานวิทยทรัพยากร

- Let's recap
- Introduction
- Image Generation
- Image Editing
- Presentation
- Talking Head
- video generation and video editing

Let's recap



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และ smarter กว่าเดิมด้วย AI

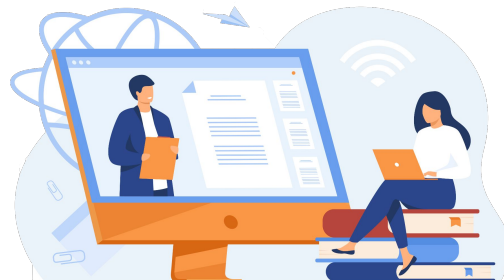


Scan here

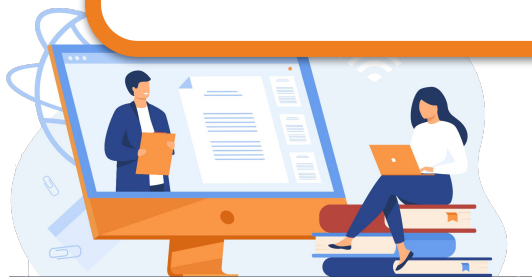
Let's recap

ความประทับใจ
จากประสบการณ์ที่เคยได้ใช้ AI

bit.ly/cu_hr_graphic



Introduction

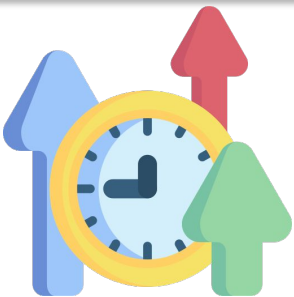


**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และสามารถทำได้ดีด้วย AI

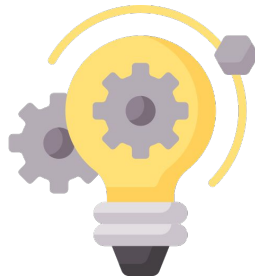
Introduction

Benefits of AI in Presentations and Graphics



Time Efficiency

ช่วยลดเวลาที่ใช้ในการออกแบบ



Enhanced Creativity

AI เป็นเครื่องมือในการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์และสร้างแนวคิดใหม่ๆ



Accessibility and Inclusivity

ทำให้เข้าถึงการนำเสนอต่างๆ ได้ง่ายขึ้นด้วยฟีเจอร์ต่างๆ เช่น การถอดเสียงแบบเรียลไทม์

AI for Graphic Design & Presentation

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอได้ง่าย สบาย และเร็วกว่าเดิมด้วย AI

Introduction

Challenges and Considerations



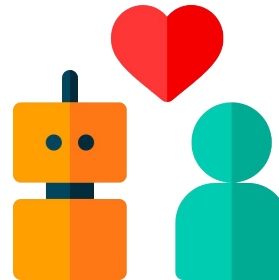
Quality and Originality

ความกังวลเกี่ยวกับเอกลักษณ์และ
ความเป็นส่วนตัวในเนื้อหาที่สร้าง
โดย AI



Ethical Considerations

ปัญหาเกี่ยวกับลิขสิทธิ์และ
ทรัพย์สินทางปัญญา



Dependency on Technology

ปรับสมดุลความคิดสร้างสรรค์ของ
มนุษย์ด้วยความช่วยเหลือจาก AI

**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอได้ง่าย สบาย
และเร็วกว่าเดิมด้วย AI

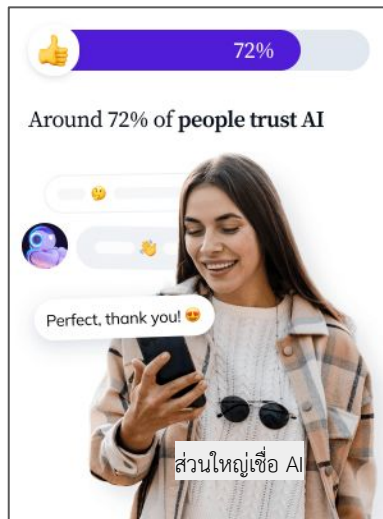
Introduction

Ethical Considerations

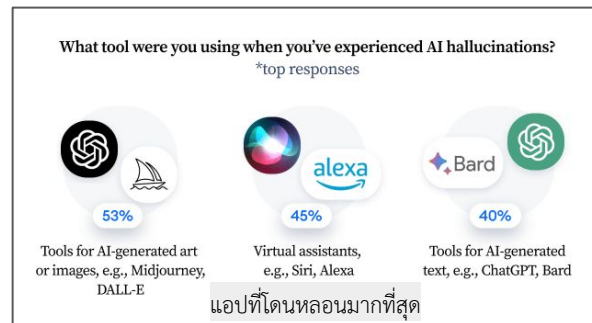
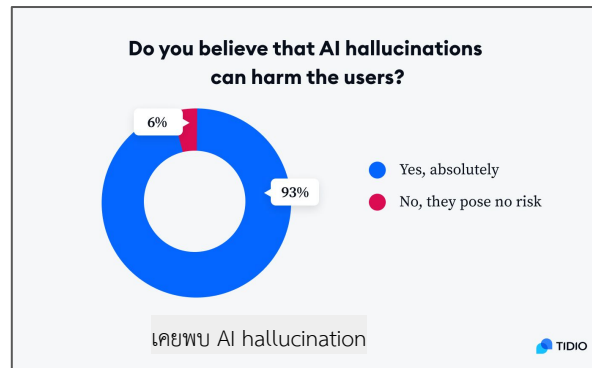
AI hallucination

“AI หลอนไปเอง” สร้างข้อมูลหรือเนื้อหา
ที่ไม่ถูกต้อง ไม่เป็นความจริง
ไม่สมเหตุสมผล

เมื่อโมเดลภาษาขนาดใหญ่ (LLM) สร้างข้อมูลเท็จ LLM คือโมเดล AI ที่
ขับเคลื่อนแชทบอท เช่น ChatGPT และ Google Bard อาจเกิดการหลอนของ
ข้อมูลที่เป็นการเบี่ยงเบนไปจากข้อเท็จจริงภายนอก ตรรกะเชิงบริบท หรือทั้ง
สองอย่าง



TIDIO ถามผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ต 974 คน เกี่ยวกับการ
หลอนจาก AI ในปี 2023 พบประเด็นน่าสนใจ ดังนี้



อ้างอิงจาก <https://www.tidio.com/blog/ai-hallucinations/>

Introduction

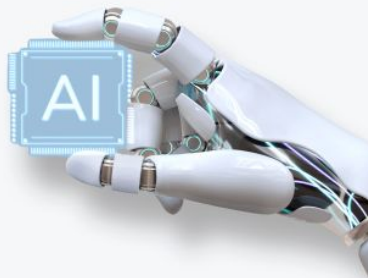
Ethical Considerations

AI Hallucinations: where People Stand

Most internet users know what the term “AI hallucinations” means



As many as 86% of people have experienced AI hallucinations



72%



77%

How do AI hallucinations make you feel?

- 20% Intrigued
- 14% Annoyed
- 19% Uneasy or anxious
- 11% Confused about reality



People are experiencing mostly negative emotions when thinking about AI hallucinations

How do you spot AI hallucinations?

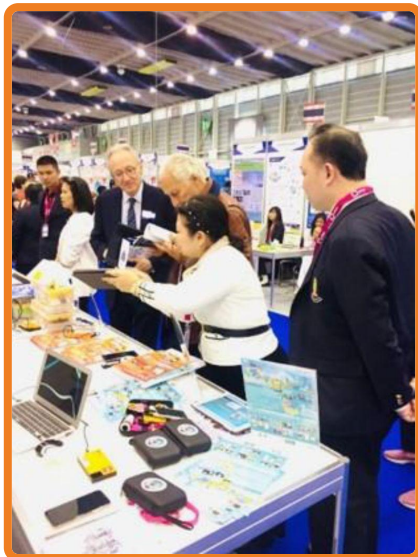
- 57% By cross-referencing with other resources
- 32% By relying on my own senses and instincts
- 32% By seeking verification from experts or authorities



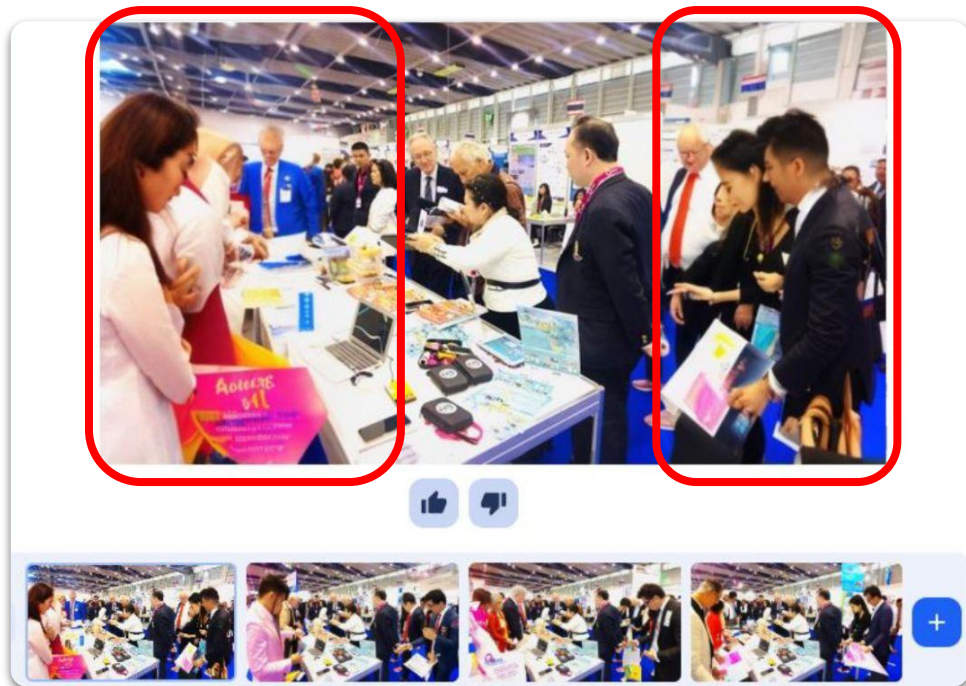
Only about 3% of respondents stated they find it challenging to differentiate

Introduction

AI hallucination



clipdrop
<https://clipdrop.co/>

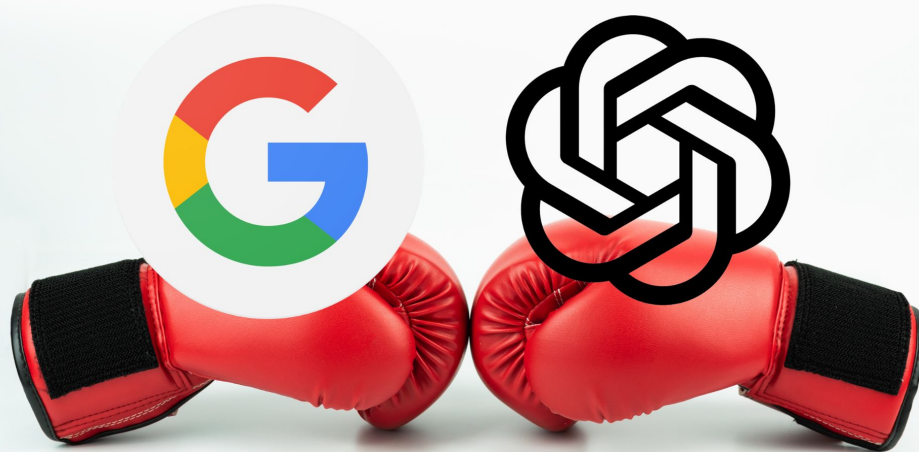


AI Hallucination

Bard vs ChatGPT



Who is Jintavee khlaisang






Result from Chat GPT

+ New chat



Today

Unknown person me   

Previous 7 Days

Generative AI Explained

Teaching Competency-Based

MU

Previous 30 Days

แนะนำ จินตวิทย์ คล้ายสังข์

LITU


May

Icebreaker Activities for School

Create Syllabus: Ed Comm Tec

Upgrade to Plus

NEW

 Jintavee Khlaisang

...



who is Jintavee Khlaisang



I'm sorry, but as of my knowledge cutoff in September 2021, I couldn't find any information about an individual named Jintavee Khlaisang. It's possible that this person may not be widely known or recognized at that time, or they might have gained prominence after my knowledge cutoff. If Jintavee Khlaisang is a relatively recent public figure or someone from a specific field or context, please provide more details, and I'll do my best to assist you further.



Sure, let's me provide you more details. Here is her academic title, position, and affiliation

- Professor, Department of Educational Technology and Communications
- Deputy head of Educational Invention and Innovation research unit (EDII) Faculty of Education, Chulalongkorn University, Thailand
- Deputy Director, Thailand Cyber University Project Ministry of Higher Education, Science and Technology, Thailand

 Regenerate response

Send a message



AI Hallucination

Bard vs ChatGPT



Who is Jintavee khlaisang

ค้นหาข้อมูลบุคคลด้วย ChatGPT

“ไม่รู้ ก็คือไม่รู้ก็บอกตรงๆว่าไม่รู้”



จากการอัปเดตความรู้ครั้งล่าสุดในเดือนมกราคม 2022 ฉันไม่มีข้อมูลเฉพาะเกี่ยวกับบุคคลที่ชื่อ จินตวีร์ คล้ายสังข์ อาจเป็นไปได้ว่าบุคคลนี้มีชื่อเสียงหรือเป็นที่รู้จักหลังจากวันที่ดังกล่าว หรืออาจไม่ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในแหล่งข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะ

หากจินตวีร์ คล้ายสังข์ เป็นบุคคลธรรมดาหรือบุคคลที่ไม่ได้รับความสนใจอย่างกว้างขวางในข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณะ ฉันอาจไม่มีรายละเอียดเกี่ยวกับพวกเขา หากมีการพัฒนาหรือการเปลี่ยนแปลงตั้งแต่การอัปเดตครั้งล่าสุดของฉัน คุณอาจต้องการตรวจสอบแหล่งล่าสุด เช่น บทความข่าว โซเชียลมีเดีย หรือแพลตฟอร์มอื่น ๆ ที่ให้ข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน



Anonymous

Who is Jintavee khlaisang



ChatGPT

As of my last knowledge update in January 2022, I do not have specific information about an individual named Jintavee Khlaisang. It's possible that this person gained prominence or became known after that date, or they may not be widely recognized in publicly available sources.

If Jintavee Khlaisang is a private individual or someone who has not gained widespread attention in publicly accessible information, I may not have details about them. If there have been developments or changes since my last update, you may want to check more recent sources, such as news articles, social media, or other platforms that provide up-to-date information.

Result from Google Bard

+ New chat

Recent

who is Jintavee Khlaisang

View other drafts



Jintavee Khlaisang is an Associate Professor at the Department of Educational Technology and Communications, Faculty of Education, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand. She is also the deputy director of Thailand Cyber University Project, Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation, Thailand. Her research interests include ubiquitous learning, flipped/blended learning, virtual learning environments, smart learning environments, and MOOCs.

She has published over 50 papers in international journals and conferences. She is also the author of the book "Ubiquitous Technology Enhanced Learning: The Outcome-Based Learning Design for 21st Century Learners" (2018).

Here are some of her notable achievements:

- She was awarded the Outstanding Young Researcher Award from the National Research Council of Thailand in 2017.
- She was the recipient of the Fulbright Scholarship to study at Texas A&M University-Commerce in 2011.
- She is a member of the editorial board of the Journal of Educational Technology and Society.

Jintavee Khlaisang is a highly accomplished scholar and researcher in the field of educational technology. Her work has made significant contributions to the understanding of how technology can be used to enhance learning. She is a role model for young researchers and educators in Thailand and around the world.

I hope this answers your question. Let me know if you have any other questions.



Enter a prompt here



Sathon, Bangkok, Thailand

AI Hallucination

Bard vs ChatGPT



Who is Jintavee khlaisang

ค้นหาข้อมูลบุคคลด้วย Bard

“รู้จัก แต่รู้จักแค่ 40% ที่เหลือไม่ 60%”



Jintavee Khlaisang is a prominent figure in the field of education, particularly known for her expertise in technology-enhanced learning. Here's what I found about her:

Professional Summary:

- Professor of Education at Chulalongkorn University, a leading university in Thailand.
- Specializes in Ubiquitous Learning, Flipped/Blended Learning, Virtual Learning Environments, Smart Learning Environments, and MOOCs.
- Highly cited researcher: with over 1040 citations according to Google Scholar.
- Active speaker and presenter: she has presented at various conferences and workshops, including the Technology Enhanced Learning Symposium at Mahidol University.

Additional Information:

- You can find Jintavee Khlaisang's research profile on ResearchGate: https://www.researchgate.net/publication/373758053_Exploring_Catec
- Her Google Scholar profile also provides further details on her publications and citations: <https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/09727531211072423>

จินตวีร์ คล้ายสังข์เป็นบุคคลสำคัญในด้านการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านความเชี่ยวชาญด้านการเรียนรู้ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง นี่คือนสิ่งที่ฉันพบเกี่ยวกับเธอ:

สรุปประสบการณ์และความสามารถทางวิชาชีพ:

- **ศาสตราจารย์ครุศาสตร์** : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศไทย
- **ความเชี่ยวชาญ** : ในการเรียนรู้ทุกหนทุกแห่ง การเรียนรู้แบบพลิกกลับ/แบบผสมผสาน สภาพแวดล้อมการเรียนรู้เสมือนจริง สภาพแวดล้อมการเรียนรู้อัจฉริยะ และ MOOC
- **นักวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงสูง** : ด้วยการอ้างอิงมากกว่า 1,040 รายการตาม Google Scholar
- **วิทยากรและผู้นำเสนอ**: เธอได้นำเสนอในการประชุมและเวิร์คช็อปต่างๆ รวมถึง Technology Enhanced Learning Symposium ที่มหาวิทยาลัยมหิดล

(โปรไฟล์ดีเหมือนจ้างให้ชม)

AI Hallucination

Bard vs ChatGPT



Who is Jintavee khlaisang

ค้นหาข้อมูลบุคคลด้วย Bard

“รู้จัก แต่รู้จักแค่ 40% ที่เหลือไม่ 60%”

- ให้ข้อมูลทั้งหมดดูน่าเชื่อถือ แต่มีส่วนที่ไม่ใช่ความจริงอยู่มาก
- ลิงก์ที่ให้มาเป็นลิงก์ของจริง แต่ไม่เกี่ยวข้อง กับ Jintavee
- ลิงก์เข้าได้ แต่เป็นงานของนักวิจัยท่านอื่น
- งานจากลิงก์ดังกล่าวไม่ได้มีความเกี่ยวข้องกับสาขาของ Jintavee

Additional Information:

- You can find Jintavee Khlaisang's research profile on ResearchGate:
https://www.researchgate.net/publication/373758053_Exploring_Catec
- Her Google Scholar profile also provides further details on her publications and citations:
<https://journals.sagepub.com/doi/abs/10.1177/09727531211072423>

ให้ข้อมูลดูน่าเชื่อถือ แต่ข้อมูลเป็นเท็จทั้งหมด!!

ขอคำแนะนำที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพ 1 วัน



ขอคำแนะนำที่ท่องเที่ยวในกรุงเทพ 1 วัน



หากคุณมีเวลาท่องเที่ยวในกรุงเทพเพียง 1 วัน ฉันขอแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวหลายแห่งที่คุณอาจสนใจดังนี้:

- วัดพระแก้ว: เริ่มต้นวันท่องเที่ยวของคุณด้วยการเยือนวัดพระแก้ว เป็นวัดที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์และศิลปวัตถุ เดินชมวัดและชมความงามของพระพุทธรูปสำคัญภายในวัด
- พระบรมมหาราชวัง: อยู่ใกล้กับวัดพระแก้ว เป็นที่ตั้งของพระบรมมหาราชวังที่เป็นที่พำนักของพระมหากษัตริย์แห่งประเทศไทย คุณสามารถเยือนพิพิธภัณฑ์แห่งนี้และเรียนรู้เรื่องราวประวัติศาสตร์ของประเทศไทยได้
- วัดอรุณราชวราราม: เป็นวัดที่มีสถาปัตยกรรมและศิลปะที่น่าทึ่ง ภายในวัดมีพระบรมศพของพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช
- ตลาดนัดจตุจักร: หากคุณสนใจในการช้อปปิ้งและลิ้มรสอาหารไทย คุณควรมายเยือนตลาดนัดจตุจักร ที่นี่คุณจะสามารถพบสินค้าที่หลากหลายและอาหารอร่อยที่อร่อยมาก
- สวนลุมพินี: เป็นสวนสาธารณะที่ใหญ่ที่สุดในกรุงเทพฯ มีพื้นที่กว่า 500 ไร่ คุณสามารถสัมผัสกับธรรมชาติและเพลิดเพลินในสวนได้
- ย่านเยาวราช: เป็นย่านที่มีประวัติศาสตร์ยาวนานของกรุงเทพฯ ที่คุณสามารถเยี่ยมชมวัดบนถนนที่สวยงาม ชิมอาหารไทยแท้ๆ และเข้าชมอาคารสถาปัตยกรรมโบราณได้
- ห้างสรรพสินค้าและถนนช้อปปิ้ง: หากคุณชื่นชอบการช้อปปิ้งและซื้อของฝาก คุณสามารถเดินเล่นในห้างสรรพสินค้าชั้นนำที่มีทั้งสินค้าแบรนด์เนมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น นอกจากนี้ยังมีถนนช้อปปิ้งเช่น และพระรามที่ 1 ที่คุณสามารถพบสินค้าที่หลากหลายและทั้งสินค้าแบรนด์ชั้นนำและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น

Send a message



ขอคำแนะนำที่ท่องเที่ยวในนนทบุรี 1 วัน



หากคุณมีเวลาท่องเที่ยวในนนทบุรีเพียงวันเดียว นี่คือการแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวที่น่าสนใจที่คุณอาจสนใจ:

- สวนสยามนนท์: เป็นสวนสาธารณะที่สวยงามและกว้างขวาง มีพื้นที่เหมาะสำหรับการพักผ่อนและพิธีกรรมสำหรับชาวบางกอกที่อยู่ใกล้เคียง คุณสามารถเดินเล่นในสวนสยามนนท์และเพลิดเพลินกับการชมวิวดอกไม้ที่สวยงาม
- ตลาดนัดเทศบาลนนทบุรี: เป็นตลาดนัดที่คุณสามารถสั่งซื้ออาหารสดและของที่ระลึกต่างๆ มีอาหารตามสั่งและของกระจุกเจให้เลือกมากมาย นอกจากนี้ยังมีร้านค้าที่ขายเสื้อผ้า แฟชั่น และสินค้าท้องถิ่นอื่นๆ
- ศาลากลางจังหวัดนนทบุรี: อยู่ใจกลางเมื่องนนทบุรี เป็นอาคารที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของจังหวัดนนทบุรี คุณสามารถเยี่ยมชมสถาปัตยกรรมที่สวยงามของศาลากลางและเรียนรู้เรื่องราวประวัติศาสตร์ของจังหวัดได้
- สวนสาธารณะบางปูใหม่: เป็นสวนสาธารณะที่มีพื้นที่ใหญ่และที่จัดงานกีฬาและกิจกรรมต่างๆ คุณสามารถเดินเล่นหรือจัดกิจกรรมกลางแจ้งในสวนได้
- สวนสาธารณะสระโบสถ์: เป็นสวนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่ที่สระโบสถ์ มีบรรยากาศเขียวสงบและร่มรื่น คุณสามารถเดินเล่นในสวนและสัมผัสกับธรรมชาติได้
- หอศิลปวัฒนธรรมนนทบุรี: หอศิลปวัฒนธรรมนนทบุรีเป็นสถานที่ที่จัดแสดงภาพประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของจังหวัดนนทบุรี คุณสามารถเรียนรู้เรื่องราวท้องถิ่นและชมการแสดงศิลปะต่างๆ ได้

Rege

อย่าลืมตรวจสอบสภาพอากาศและการจราจรก่อนออกเดินทาง และแนะนำให้เตรียมเวลาและงบ



If you're planning a one-day trip to Nonthaburi, Thailand, here are some recommendations for places to visit:



1. Wat Chaloem Phra Kiat Worawihan: Start your day by visiting this beautiful temple located on the bank of the Chao Phraya River. Explore the intricate architecture, stunning murals, and the peaceful atmosphere of the temple grounds.
2. Koh Kret: Take a boat ride to Koh Kret, a small island known for its traditional pottery and unique Mon culture. Walk around the island, visit the pottery workshops, and enjoy the local food and snacks. Don't forget to try the famous "Khanom Wan" (sweet desserts) of Koh Kret.
3. Talad Nonthaburi: Visit the local market of Nonthaburi to experience the vibrant atmosphere and taste local delicacies. The market offers a wide variety of fresh fruits, vegetables, street food, and authentic Thai dishes. It's a great place to immerse yourself in the local culture and try different flavors.
4. Wat Chotikaram: This temple is renowned for its massive reclining Buddha statue, which is one of the largest in Thailand. Admire the intricate details of the statue and explore the serene temple grounds.
5. Nonthaburi Pier: Take a relaxing boat ride along the Chao Phraya River from Nonthaburi Pier. Enjoy the scenic views of the river and witness the local way of life along the riverbanks. You can also hop off at different piers to explore other attractions such as the Grand Palace or Wat Arun.
6. The Mall Ngamwongwan: If you're in the mood for shopping, head to The Mall Ngamwongwan, a popular shopping complex in Nonthaburi. It offers a wide range of shops,

Regenerate

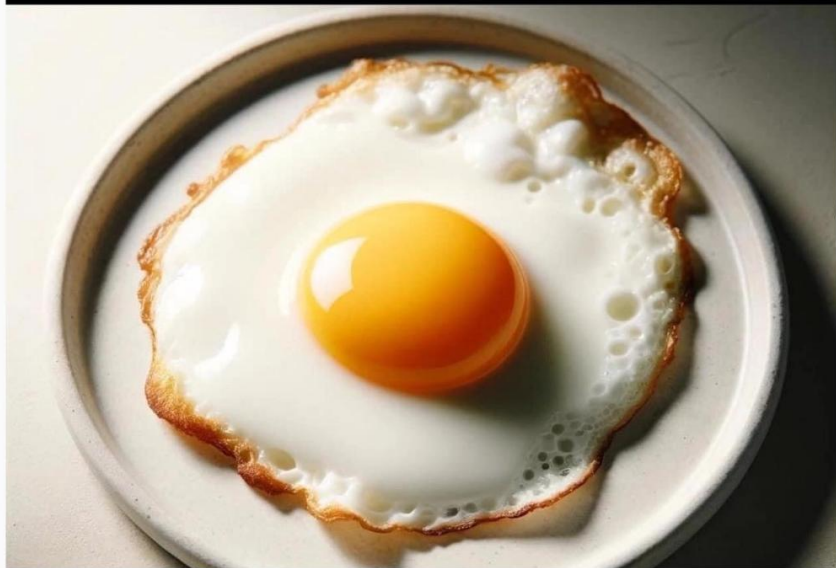
Send a message



K

You

วาดรูปไข่ดาวมูลค่า 10 บาท



IG: nada.weightloss

เรื่องของไข่ดาว 🔍

ชวนดูการใช้ AI ในการสร้างภาพ

จาก

<https://www.instagram.com/p/C10ouw2vtra/?igsh=d3d5a2JvYW1rbTU1>

K

You

วาดรูปไข่ดาวมูลค่า 100 บาท



K You
1,000 ๓๐๐



K

You

แล้วแสนบาทล่ะ?



K

You

ยังแพงไม่พอ ขอล้านบาทไปเลยเพื่อน!



K

You

เอาแบบแพงหลุดโลกไปเลย พันล้านบาท!!!!



K

You

เอาแบบแพงหลุดโลกไปเลย พันล้านบาท!!!!



K

You

รูปสุดท้าย ขอไขดาวที่ประเมินมูลค่าไม่ได้หน่อย

<



••••• @aithaistory



2 สัปดาห์
ตอนแรกตกลงจะพอรูปสุดท้ายน้ำตา
หยดเหมะๆ ไม่มีแม่คอยทำให้กิน
แล้วใครมีครอบครัวอยู่ดีแล้วให้ดีๆ นะ
คะ 🙄

ถูกใจ 145 คน ตอบกลับ

ดูข้อความตอบกลับทั้งหมด 4
รายการ



2 สัปดาห์
คิดถึงตอนยาทอดไขดาวให้กิน มี
เงินเท่าไรก็ซื้อคนทอดไขดาวนี้
กลับมาไม่ได้ 🙄

ถูกใจ 18 คน ตอบกลับ



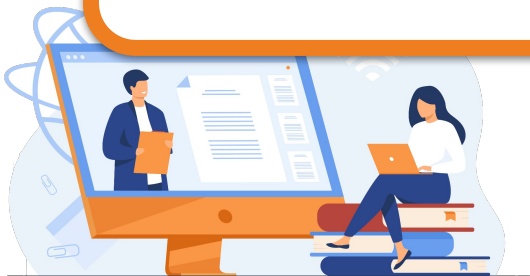
2 สัปดาห์
คิดถึงไขดาวอันสุดท้ายที่สุด 🙄
🙄

AI สร้างจริงหรือ?

ภาพสุดท้าย AI รับรู้ถึงมูลค่าของแม่จริงๆ หรือ
หรือ จริงๆ แล้วมีคนสร้าง content นี้ขึ้นมา
เพื่อให้คุณหลงเชื่อ และมีอารมณ์ ความรู้สึกตาม

“แยกไม่ออกว่าจะอะไรจริง หรือ ไม่จริง”

Ethical Consideration and challenges



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และสามารถทำได้ดีด้วย AI

การใช้ภาพที่ถูกสร้างขึ้นโดย AI

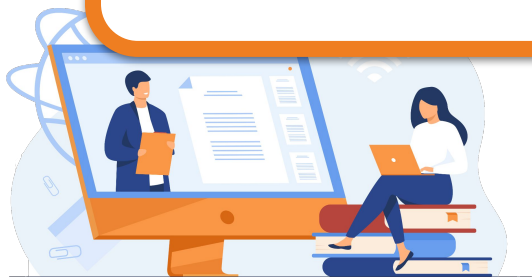
เมื่อใช้ในงานการศึกษาไม่จำเป็นต้องผิดกฎหมายหรือขัดต่อจริยธรรมเสมอไป แต่มีปัจจัยหลายอย่างที่ต้องพิจารณา:

1. **ลิขสิทธิ์และเครดิต:** ตรวจสอบว่าภาพที่ AI สร้างขึ้นนั้นไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ของผู้อื่น และให้เครดิตที่เหมาะสมหากจำเป็น ตัวอย่างเช่น ภาพที่สร้างจาก AI อย่าง DALL-E ของ OpenAI สามารถใช้ได้ภายใต้เงื่อนไขบางประการ
2. **ความถูกต้องและความเหมาะสม:** ตรวจสอบให้แน่ใจว่าภาพที่ใช้สื่อถึงข้อมูลหรือแนวคิดที่ถูกต้องและเหมาะสมกับบริบททางการศึกษา
3. **จุดประสงค์ทางการศึกษา:** ใช้ภาพเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและเพิ่มความเข้าใจในเนื้อหา ไม่ใช่ภาพเพื่อเป้าหมายที่ไม่เกี่ยวข้องกับการศึกษา
4. **การระบุที่มา:** แจ้งที่มาของภาพว่าถูกสร้างโดย AI เพื่อความโปร่งใสและความชัดเจนในแหล่งข้อมูล



การใช้เทคโนโลยี AI ในงานการศึกษาควร
ทำด้วย ความรอบคอบ และคำนึงถึง
จริยธรรมทางวิชาชีพ เสมอ เพื่อส่งเสริม
การเรียนรู้ที่มีคุณภาพ

Case Studies

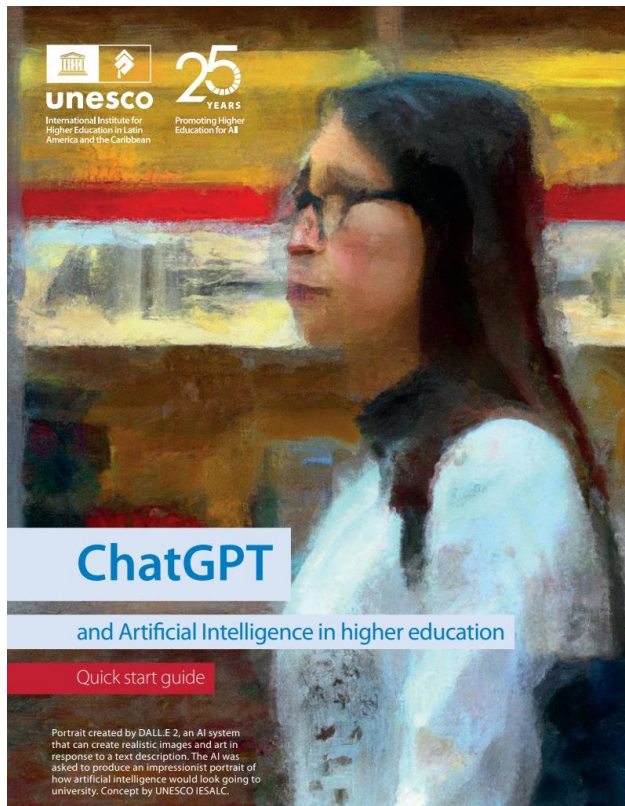


**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอได้ง่าย สบาย
และสมารถทำได้ดีด้วย AI

Case Studies

การระบุถึงแหล่งที่มาของภาพ



Portrait created by DALL·E 2, an AI system that can create realistic images and art in response to a text description. The AI was asked to produce an impressionist portrait of how artificial intelligence would look going to university. Concept by UNESCO IESALC.

Case Studies

“ลิขสิทธิ์” มอบให้เฉพาะ “บุคคล” เท่านั้น



สำนักงานลิขสิทธิ์สหรัฐฯ (the United States Copyright Office legitimate; USCO) เปิดกว้างในเรื่องการใช้เอไอเข้ามาช่วย

ในส่วนต่าง ๆ ของผลงาน ซึ่งจะมีสอบถามเป็นรายกรณี

ยกตัวอย่างเช่น กรณีของศิลปินชื่อ Kris Kashtanova เปิดเผยผ่านบัญชีอินสตาแกรมส่วนตัวว่า ผลงานหนังสือนิยายประกอบ

ภาพที่มีภาพที่สร้างจากเอไอของเขาได้รับการจดทะเบียนลิขสิทธิ์ในสหรัฐฯ ในวันที่ 15 กันยายน 2565

หนังสือนิยายมีชื่อว่า *Zarya of the Dawn* ซึ่ง Kashtanova สร้างภาพประกอบโดยใช้ Midjourney โดยได้ยื่นต่อสำนักงานลิขสิทธิ์

ของสหรัฐฯ ว่าใช้เอไอเพื่อช่วยสร้างภาพประกอบ (ไม่ได้สร้างภาพทั้งหมดด้วยเอไอ) เขาเขียนเรื่องราวและสร้างสรรค์การจัดวางรูป

แบบหนังสือด้วยตนเอง

Case Studies

Image generated by AI



AI & Artists Now: What to do while waiting for Congress & the Courts

**Image Generated by AI*

Will Be Held On:
 November 14th, 2023
 from 2:00 - 3:30 EST
 via Zoom

Join the Discussion

Join us for a review of AI through real world examples that discuss AI & copyright, how AI works & the legal strategies both AI companies and artists are using while we wait for policy to be set!

Our discussion with the National Association of Voice Actors will use examples from voice actors to help break down legal issues applicable to all artists.

Presented By:

WAL WASHINGTON AREA LAWYERS FOR THE ARTS

GEORGE MASON UNIVERSITY Arts and Entertainment Advocacy Clinic

NAVA NATIONAL ASSOCIATION OF VOICE ACTORS

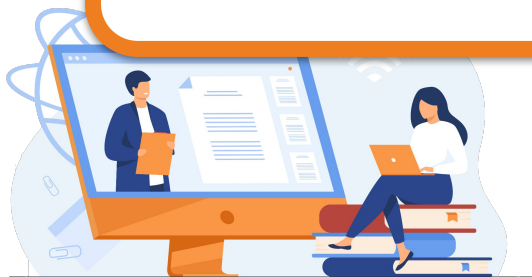
JOIN US!

Scan the QR code to learn more & register to join!



อ้างอิง <https://waladc.org/news>

1. Image Generation



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และ smarter กว่าเดิมด้วย AI

Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

Image Creator เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยให้ผู้ใช้สร้างรูปภาพ AI ด้วย DALL·E เมื่อได้รับข้อความพร้อมท์ AI ของจะสร้างชุดรูปภาพที่ตรงกับพร้อมท์นั้น

www.bing.com/create

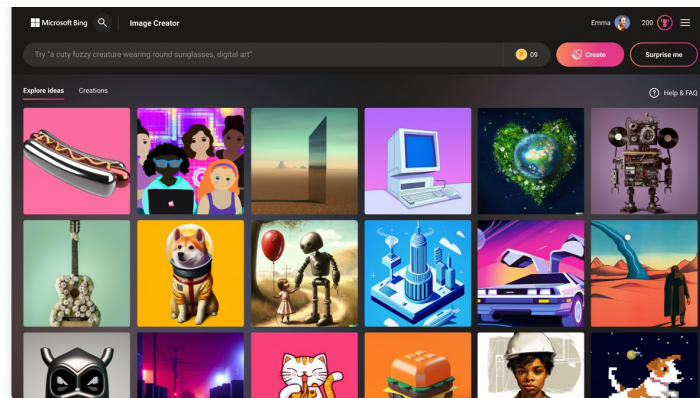


Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

ความสามารถเบื้องต้น:

- สามารถถ่ายทอดภาพในจินตนาการโดยให้ AI ช่วยสร้าง
- กรอกคำอธิบายภาพที่ต้องการ เช่น บุคคล วัตถุ สถานที่ หรืองานภาพสไตส์ไหนก็ได้
- Image Creator ก็จะสร้างภาพโดยใช้ AI อัจฉริยะตามคำสั่งที่เราต้องการทันที

www.bing.com/create

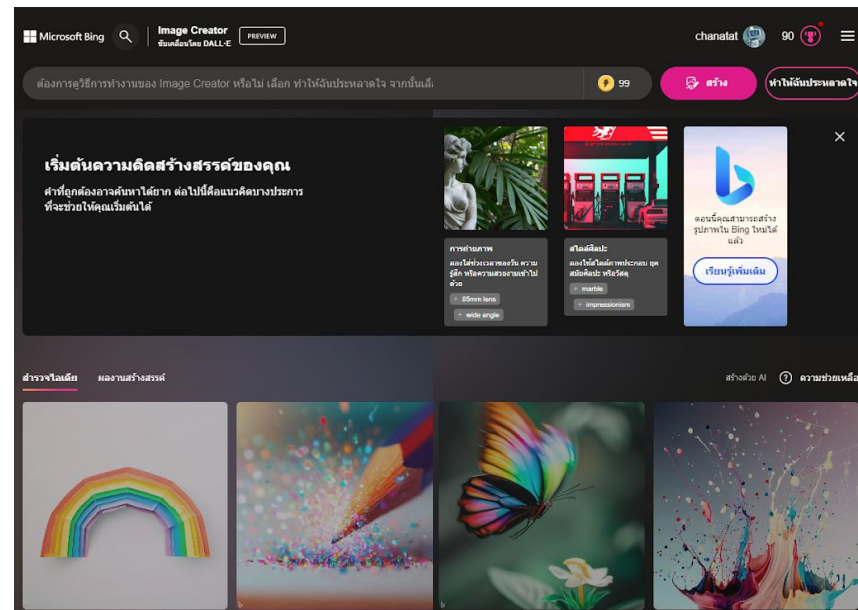


Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

วิธีการใช้: www.bing.com/create

1. ใส่ prompt



2. เลือกภาพ



3. ดาวน์โหลด



Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

พลัฟร์:

“ แมวมีปีกนางฟ้ากำลังบินอยู่ในเมืองในรูปแบบภาพถ่าย ”



แมว

ปีกนางฟ้า

กำลังบิน

อยู่ในเมือง

รูปแบบภาพถ่าย

Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

ตัวอย่าง: รูปแบบการสร้างภาพ



thai student in school science lab



Lego bangkok landmark Thailand
And Lego Box Set



Astronaut with thai traditional costume
with Thailand flag on the moon surface

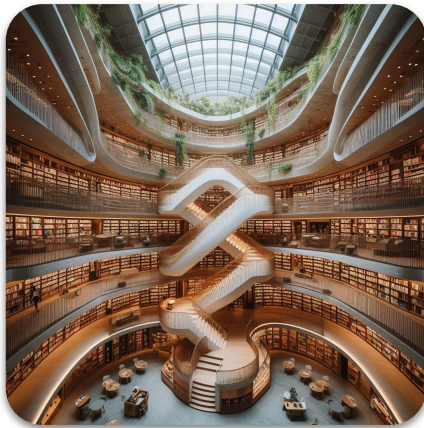
Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate images from text description prompts.

ตัวอย่าง: การใส่ข้อมูลที่เจาะจง



Future Library



inside Future Library of
Bangkok Thailand



inside Future Library of Bangkok
Thailand with Thai student

Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate
images from text description prompts.

ตัวอย่าง:

ไทย vs Eng



หอสมุดแห่งชาติประเทศไทย



National Library of Thailand

Workshop 1:

“เปลี่ยน Art Style”

Image Creator จาก Microsoft Bing

a generative AI model, designed to generate
images from text description prompts.

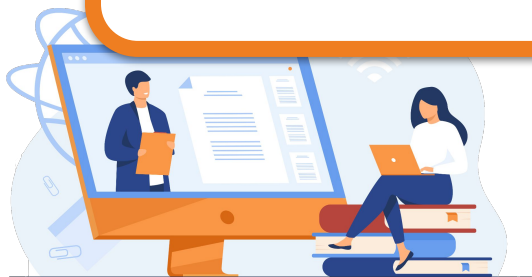


การ์ตูน



ภาพถ่าย

2. Image Editing



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และ smarter กว่าเดิมด้วย AI

Magic Edit

จาก Canva

Add to, replace, or edit images with a short written prompt

Magic Edit เป็นเครื่องมือที่ช่วยจินตนาการภาพของคุณใหม่โดยการสลับวัตถุและเปลี่ยนสีด้วยข้อความพร้อมท์แบบง่าย ๆ

www.canva.com/



Magic Edit

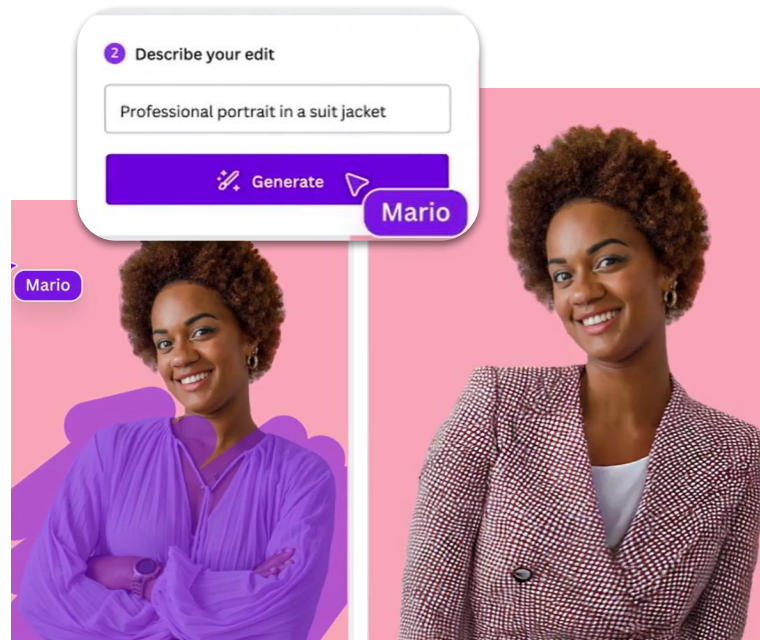
จาก Canva

Add to, replace, or edit images with a short written prompt

ความสามารถเบื้องต้น:

- เลือกส่วนของภาพที่คุณต้องการเปลี่ยน
- เขียนสิ่งที่คุณต้องการเพิ่ม แทนที่ หรือเปลี่ยนแปลง และดูมันเกิดขึ้น
- จับคู่กับ Magic Morphm เพื่อเพิ่มรูปแบบที่กำหนดเองของคุณไปยังองค์ประกอบหรือข้อความ

www.canva.com/





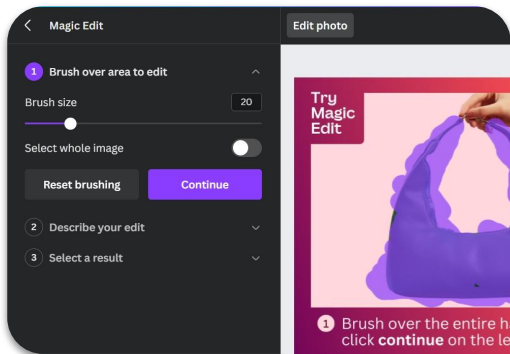
Magic Edit

จาก Canva

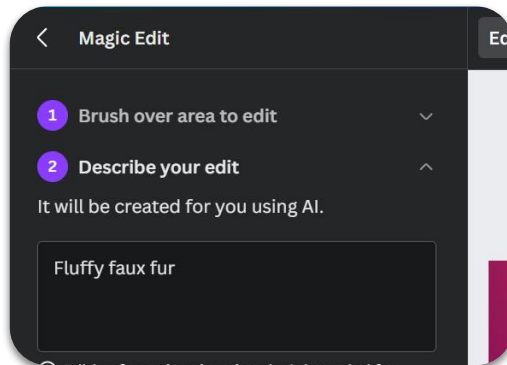
Add to, replace, or edit images with a short written prompt

วิธีการใช้: www.canva.com/

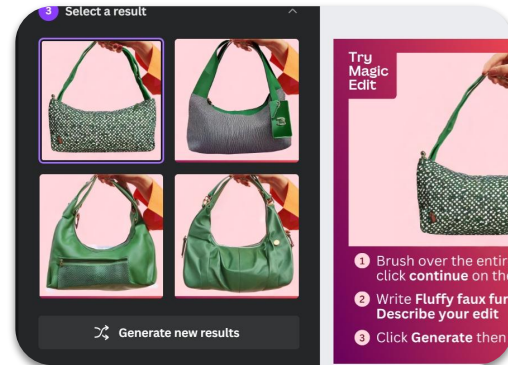
1. ระบายจุดที่ต้องการแก้ไข



2. เขียน prompt



3. เลือกภาพที่ต้องการ



Workshop 2:

“เปลี่ยน ชุดของตัวเอง”

Magic Edit

จาก Canva

Add to, replace, or edit images
with a short written prompt



ชุดทำงาน



ชุดราตรี

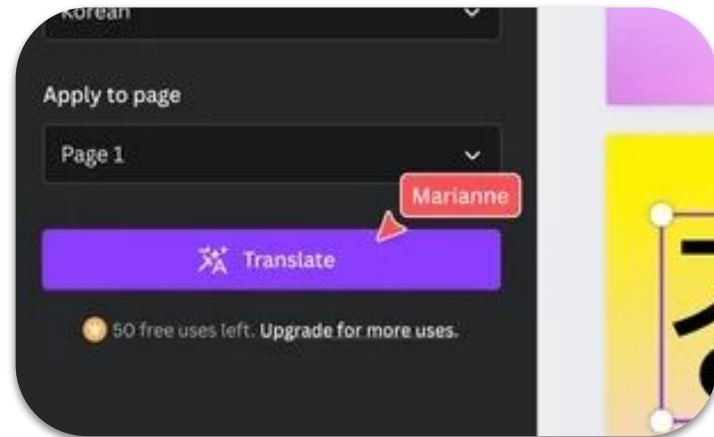
Translate

จาก Canva

เครื่องมือ AI แปลภาษาออนไลน์ที่รวดเร็วและง่ายดายจาก Canva

Translate เครื่องมือ AI แปลภาษาจากงาออกแบบ
ที่สร้างเนื้อหาเอาไว้แล้วใน Canva โดยสามารถกด
แค่คลิกเดียวเพื่อเปลี่ยนภาษาได้ทันที

www.canva.com/



Translate

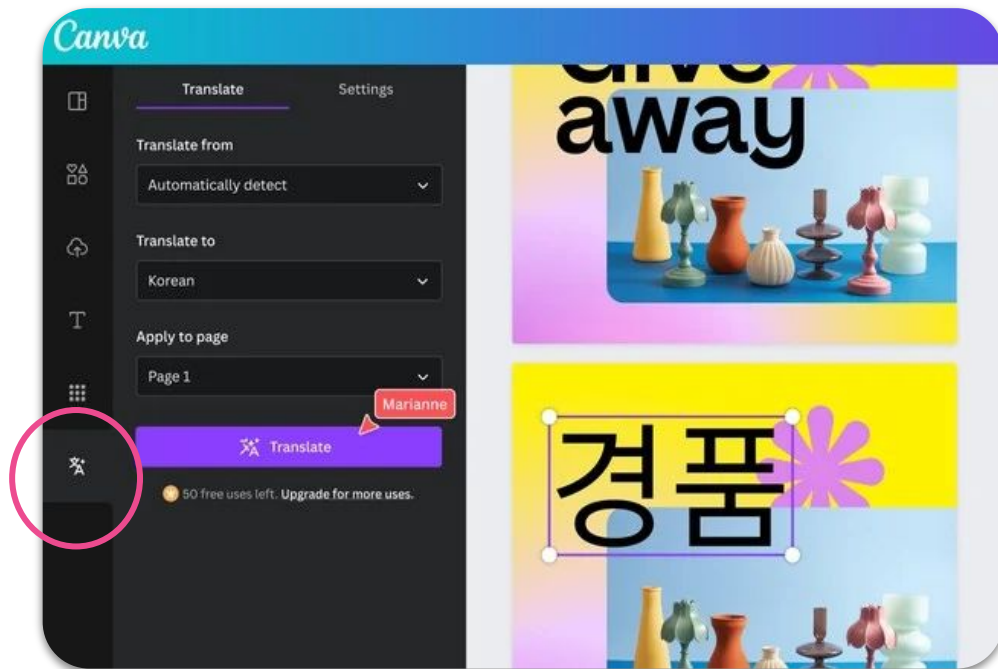
จาก Canva

เครื่องมือ AI แปลภาษาออนไลน์ที่รวดเร็วและง่ายดายจาก Canva

ความสามารถเบื้องต้น:

- เข้าถึงแอป Translate
- แปลภาษาในดีไซน์ให้คุณโดยอัตโนมัติ
- แก้ไขดีไซน์ของคุณ
- ตรวจสอบและแชร์

www.canva.com/



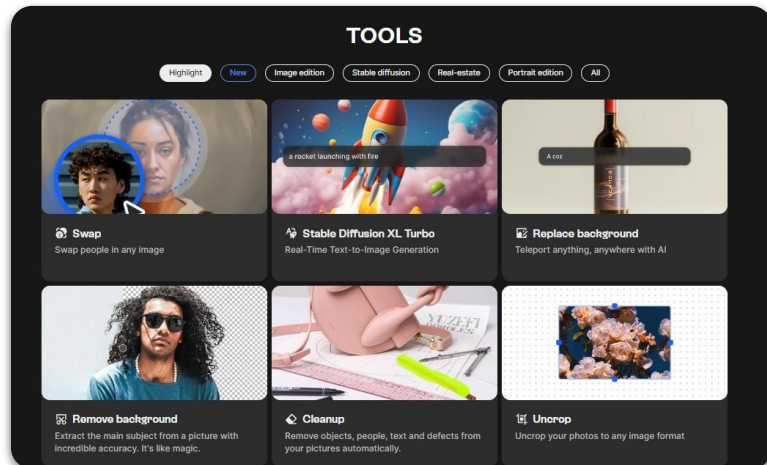
Clip drop

by stability.ai

The Clipdrop API allows you to integrate best-in-class AI to your apps in minutes.

Clip drop เป็นเครื่องมือตัดต่ออัจฉริยะออนไลน์ที่ใช้ปัญญาประดิษฐ์ หรือที่เรียกกันว่า AI ในการช่วยให้ผู้ใช้ตัดต่อภาพและวิดีโอได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว

<https://clipdrop.co/>



Clip drop

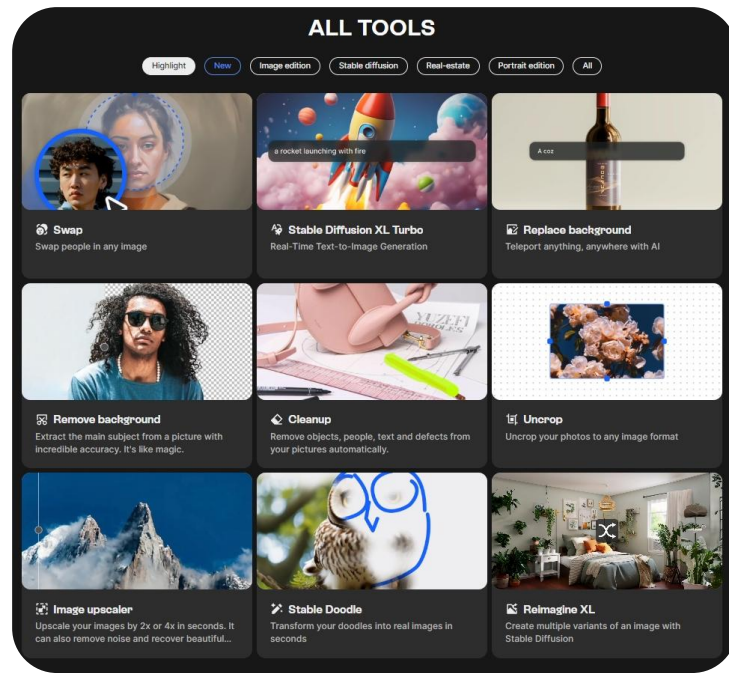
by stability.ai

The Clipdrop API allows you to integrate best-in-class AI to your apps in minutes.

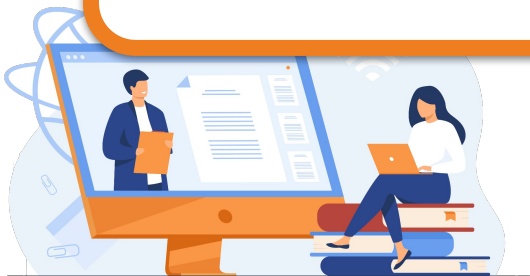
ความสามารถเบื้องต้น:

- ช่วยให้เราต่อเติมภาพด้วย AI เติมในส่วนที่ขาดหายไป ได้ในพื้นที่ที่เรากำหนด
- ช่วยสร้างรูปภาพหลากหลายแบบจากภาพเดียวด้วย Stable Diffusion
- เครื่องมือลบวัตถุ ขอบภาพพร้อง ผู้คน หรือข้อความออกจากรูปภาพ
- เครื่องมือลบพื้นหลังออกจากตัวแบบหรือวัตถุแค่ อัปโหลดภาพและกดปุ่ม Remove Background

<https://clipdrop.co/>



3. Presentation



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และ smarter กว่าเดิมด้วย AI



Gamma

Gamma.app นำ AI เข้ามาช่วย Generate เนื้อหา และ ดีไซน์ Artwork ตามที่เราต้องการ โดยสามารถสร้างสไลด์ เอกสาร หรือเว็บไซต์ ที่รองรับภาษาไทย และมีเทมเพลตให้เลือกให้เลือกหลายหลาย และยังสามารถแชร์ลิงค์ให้เพื่อนแ่ก้ใช้งานร่วมกัน ได้ รวมไปถึงสามารถ Export ไฟล์ออกมาได้หลากหลายรูปแบบ

<https://gamma.app/>

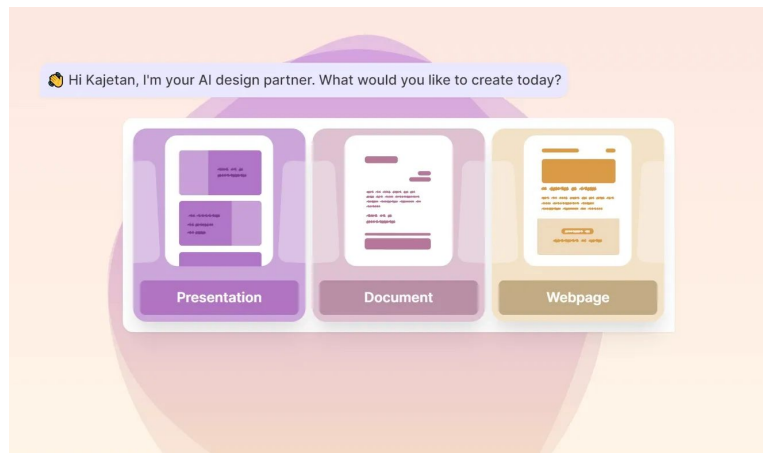


จุดเด่นของการสร้างสไลด์ด้วย Gamma App มีอะไรบ้าง

- ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งานและไม่จำกัดจำนวนการสร้างชิ้นงาน
- แชรผลงานผ่านลิงก์หรือ Export เป็นไฟล์ PDF ได้

ข้อจำกัดการใช้งาน Gamma App แบบฟรี

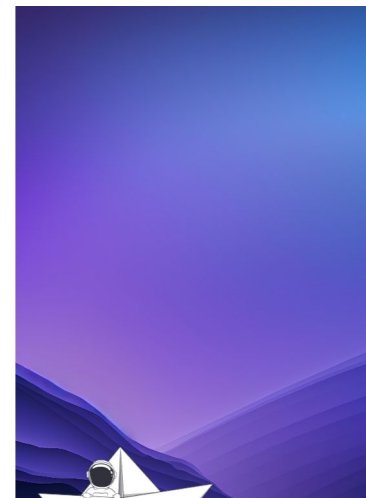
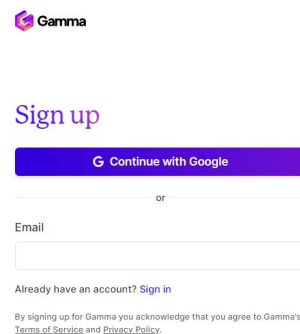
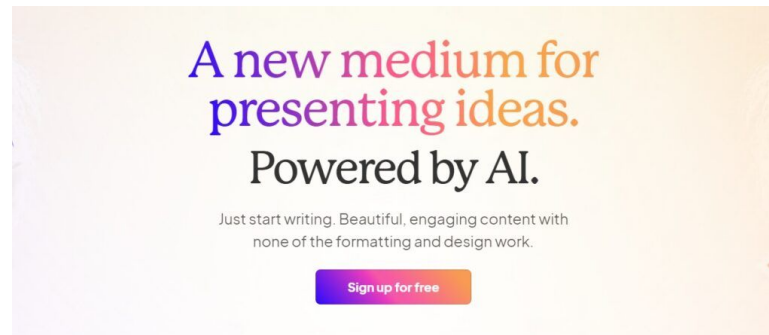
- จำกัดการเลือกใช้ Fonts ได้สูงสุด 2 รูปแบบ/ผลงาน
- ไม่สามารถ Upload เพิ่ม Fonts ได้
- ขนาดของ Fonts ปรับแต่งได้อย่างจำกัด





4 ขั้นตอนการใช้งาน Gamma App

1. ลงทะเบียนเข้าใช้งานที่ <https://gamma.app>
2. เริ่มสร้าง Presentation หรือเลือกใช้ Templates สำเร็จรูป
3. แชร์ลิงก์ ให้ผู้เรียนเข้าร่วม
4. ดูปผลลัพธ์แบบ Real-time หรือ Export ข้อมูลได้ทันที



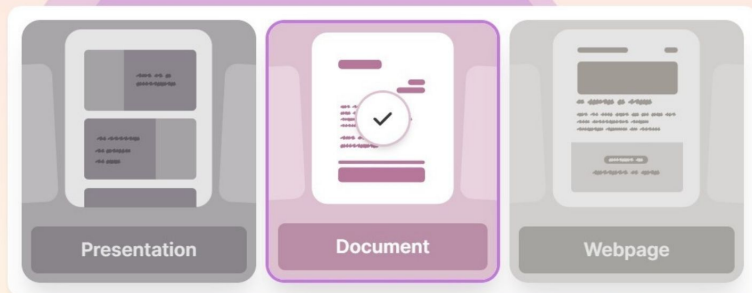


Gamma

สามารถสร้าง Presentation เอกสาร และ เว็บไซต์

a★help

- Choose the type of content you would like to create
- Add all necessary instructions
- Wait a few second for Gamma App to create an outline



Hi Hussain, I'm your AI design partner. What would you like to create today?



Sounds good! What would you like the presentation to be about?

Tip: You can enter your own topic, or use one of our suggestions to get started quickly.

Type a topic

The science of habits

UX design portfolio for [name]

Launch briefing for [product]

Product roadmap for [product]

London architecture

The future of space exploration

+ Show more suggestions



Gamma

กตสรั้ง



Đỗ Minh Tân

Jump to

Ctrl+K

All gammas

Folders

Organize your gammas by topic and share them with your team

Create or join a folder

Templates

Inspiration

Themes

Custom fonts

Trash

All gammas

+ Create new AI

+ New from blank

Import

All

Recently viewed

Created by you

Favorites



Thế giới Anime

Public



Created by you

Last viewed 18 seconds...



Copy of Project Kickoff Template



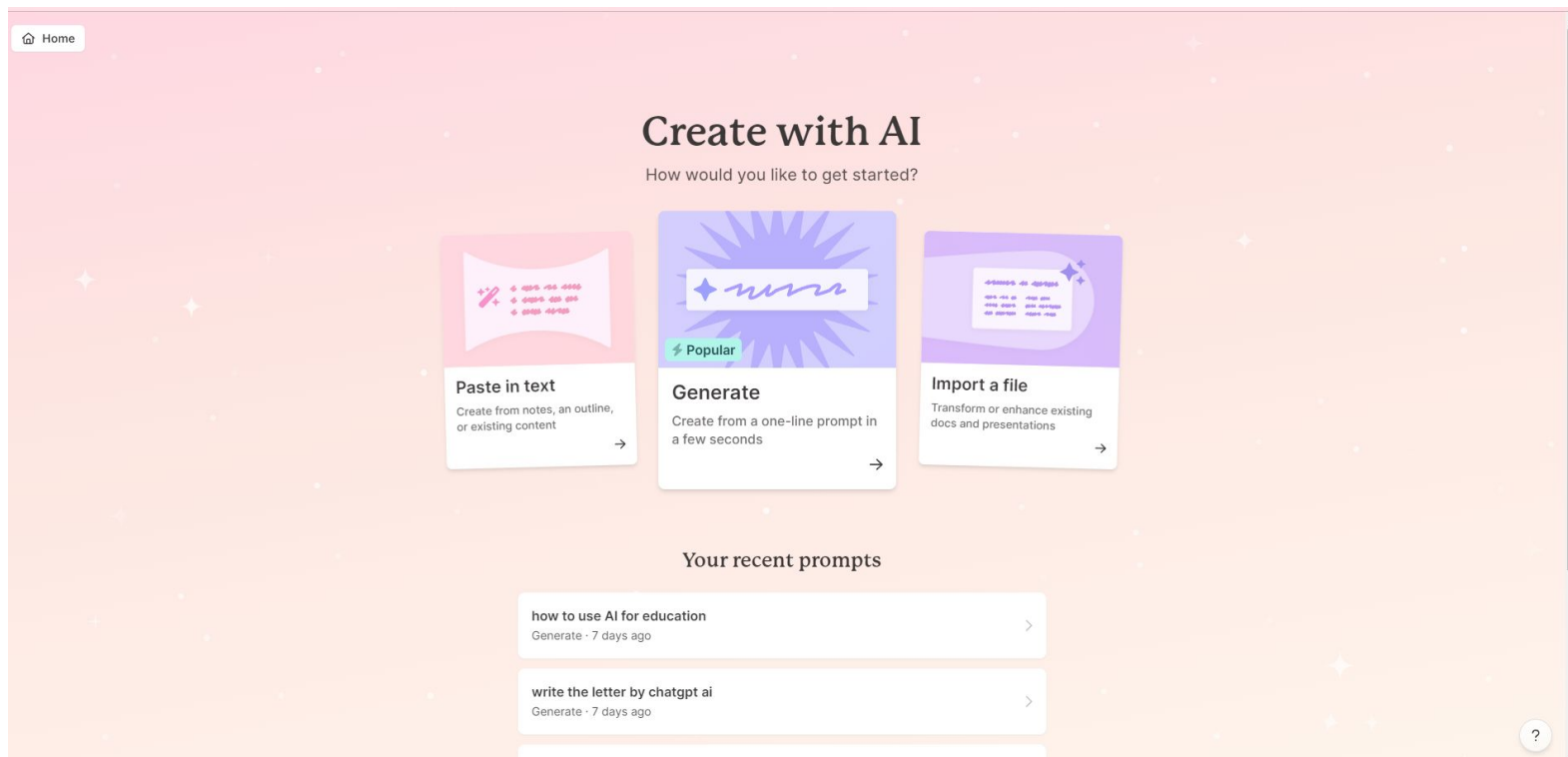
Created by you

Last viewed 1 month ago



Gamma

เลือกรูปแบบงานไม่ว่าจะเป็น Presentation เอกสาร และ เว็บไซต์





Gamma

ใช้งานแบบมีเอกสารของตนเองแล้ว



Paste in text

Create from notes, an outline,
or existing content

Continue →



Import a file


Transform or enhance existing
docs and presentations





Gamma

Paste in text & Import: 1. ใส่ข้อมูลทั้งแบบตัวหนังสือ เอกสารจากคอมพิวเตอร์เอกสารจาก Drive


 **Paste in**

Add the notes, outline or content you'd like to use


Type or paste in content here

Continue →


You can also [import files](#)

 **Import with AI**

Select the file you'd like to transform

**Import from Drive**

- ✓ Google Slides (text only)
- ✓ Google Docs

**Upload a file**

- ✓ Powerpoint PPT/X (text only)
- ✓ Word docs


If your file isn't supported, you can also [paste in text](#)



Gamma

Paste in text & Import: 3.เลือก template

[← Back](#)



Hello 🤖

This is a theme preview

This is body text. You can change your fonts, colors and images later in the theme editor. You can also create your own custom branded theme.

Your accent color will be used for links.

It will also be used for layouts and buttons.

This is a smart layout: it acts as a text box.

You can get these by typing /smart

Here are your buttons:

Primary button

Secondary button


This is body text. You can change your fonts, colors and images later in the theme editor. You can also create your own custom branded theme. What's more, you can create multiple themes and switch between them at any time.

Pick a theme

Generate

Shuffle theme

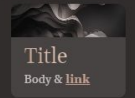
Dark Light Professional Colorful



Title

Body & link

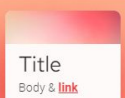
✓ Dune



Title

Body & link

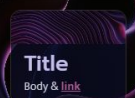
Mocha



Title

Body & link

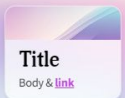
Flamingo



Title

Body & link

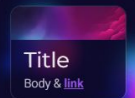
Velvet Tides



Title

Body & link

Prism



Title

Body & link

Aurora

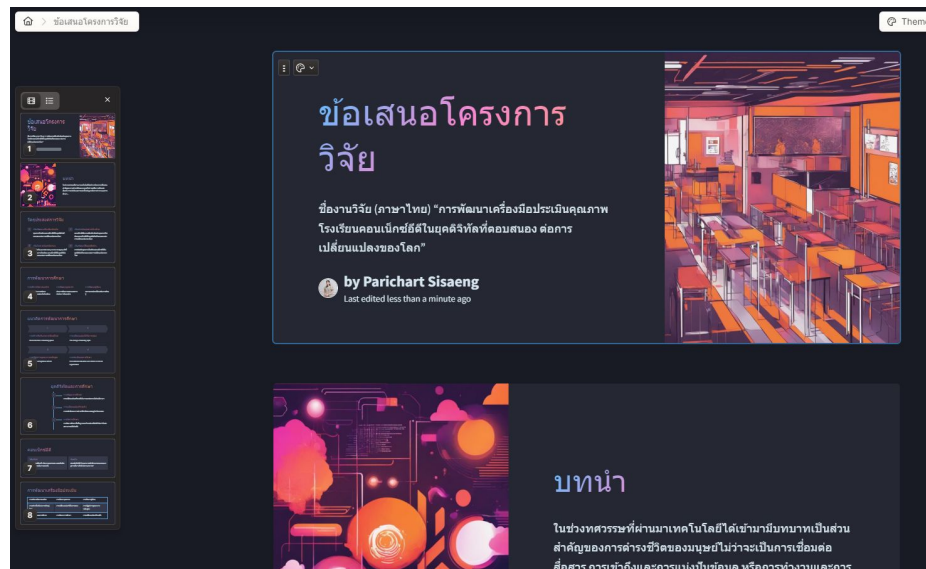
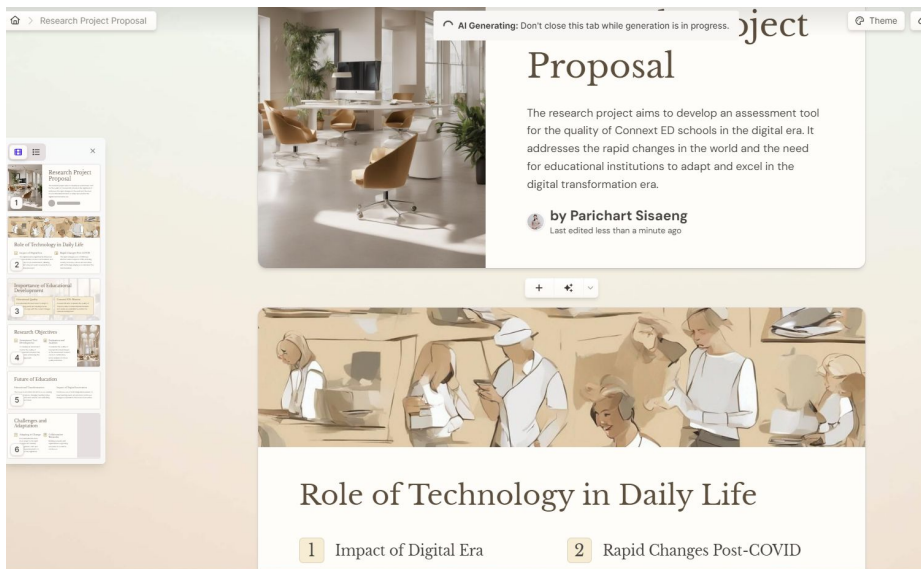
?



Gamma

Paste in text & Import: 4. ผลลัพธ์ที่ยังสามารถปรับแต่งเพิ่มเติมได้อีก (วิธีการตกแต่งและใส่ข้อมูล

เพิ่มเติมระบุหลังจาก generate)





Gamma

Generate (ป้อนคำสั่งจากprompt):

1. เลือกรูปแบบ และ ตั้งค่า

Generate

What would you like to create today?

Presentation

Document

Webpage

8 cards

English (US)

Describe what you'd like to make

Try it out

Lecture on coral reef ecology for undergraduates

UX design case study

Pitch deck for a startup that makes organic dog food

Shuffle

8 cards

English (US)

1 card

2 cards

3 cards

4 cards

5 cards

6 cards

7 cards

✓ 8 cards

9 cards

10 cards

15 cards PRO

20 cards PRO

25 cards PRO

English (US)

Language

Bahasa Indonesia

Català

Dansk

Deutsch

English (UK)

✓ English (US)

Español



Gamma

Generate (ป้อนคำสั่งจากprompt):
2. AI จะสร้าง outline ให้ท่านเลือก

Generate

Prompt

8 cards ▾ English (US) ▾

Zodiac signs

Outline

- 1 Introduction to Zodiac Signs
- 2 Aries: The Ram
- 3 Taurus: The Bull
- 4 Gemini: The Twins
- 5 Cancer: The Crab
- 6 Leo: The Lion

8 cards total

Continue 40 →

Settings

Amount of text per card

Brief Medium Detailed

Image source

Generate images with AI

Image style

Optional: describe the colors, style, or mood to use

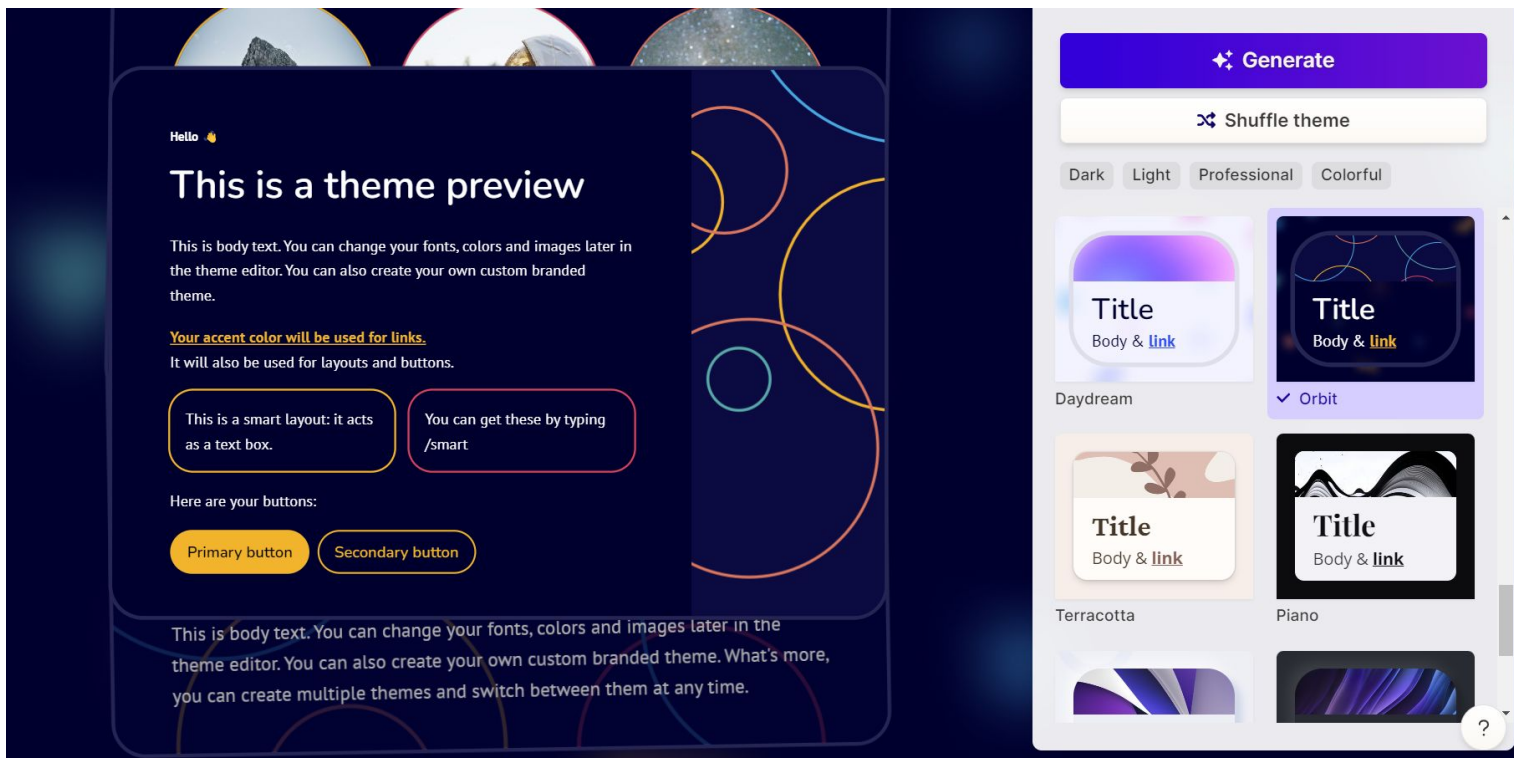
Advanced mode



Gamma

Generate (ป้อนคำสั่งจากprompt):

3. เลือก tamplate และกด generate เพื่อสร้าง



The screenshot displays the Gamma theme editor interface. On the left, a large preview window shows a dark blue theme with the text "Hello" and "This is a theme preview". Below the title, there is a paragraph of body text and a link placeholder. The interface includes a "Generate" button at the top right, a "Shuffle theme" button, and a selection panel on the right with various theme thumbnails like "Daydream", "Orbit", "Terracotta", and "Piano". The "Orbit" theme is currently selected, indicated by a checkmark.



Gamma

Generate (ป้อนคำสั่งจากprompt): 4. ผลลัพธ์ที่ยังสามารถปรับแต่งเพิ่มเติมได้อีก

The screenshot shows a Gamma presentation interface. The top navigation bar includes a home icon, the title 'Introduction to Zodiac Signs', and buttons for Theme, Share, Present, and a search icon. The main content area is divided into two sections. The first section, titled 'Aries: The Ram', features a sub-heading '► Personality Traits of Aries'. The second section, titled 'Taurus: The Bull', contains two numbered points: 1. Earthly Stability and 2. Appreciation for Beauty. A left sidebar displays a table of contents with 8 slides, and a right sidebar contains various tool icons.

Slide Number	Slide Title
1	Introduction to Zodiac Signs
2	Aries: The Ram
3	Taurus: The Bull
4	Gemini: The Twins
5	Cancer: The Crab
6	Leo: The Lion
7	Virgo: The Virgin
8	Libra: The Scales

Aries: The Ram

► Personality Traits of Aries

Taurus: The Bull

- Earthly Stability**
Taurus individuals are grounded and reliable, providing a sense of steadiness and stability to those around them.
- Appreciation for Beauty**
They possess a strong appreciation for beauty and are often drawn to art, nature, and aesthetics.

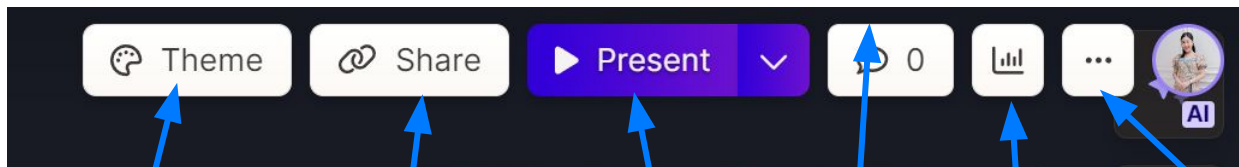


Gamma

วิธีการใช้งานเพิ่มเติม



1. สไลด์ทั้งหมด และ list view



2. เลือกรูปแบบ
template

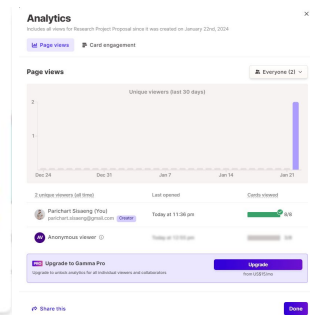
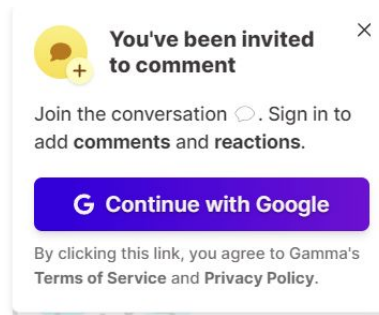
3. แชร์เพื่อทำงานร่วมกัน
หรือแชร์เพื่อนำเสนอ

4. นำเสนอผลงาน

5. Comment

6. view analytics

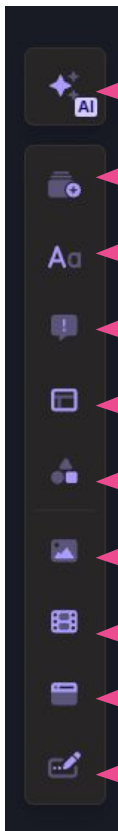
7. คำสั่งอื่นๆ





Gamma

วิธีการใช้งานเพิ่มเติม



9. แก้ไขเพิ่มเติมด้วย AI

10. เพิ่มหน้า หรือ เพิ่มส่วน (Section)

11. เพิ่มส่วนข้อความ และ จัดรูปแบบข้อความ

12. สร้างปุ่มสัญลักษณ์ (Callout block) ใช้ +++ เพิ่มให้ AI ช่วยทำงาน

13. เลย์เอาต์ (Layout option)

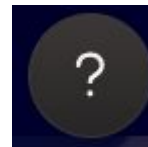
14. เทมเพลตภาพ (Virtual template)

15. เพิ่มรูป (Add image) จาก URL แกลเลอรี หรือ AI เป็นต้น

16. ฝังวิดีโอ (Embedded video) จาก YouTube Vimeo Tiktok Loom URL ฯลฯ

17. ฝังแอป และ เว็บไซต์ (Embedded app and website) จาก google drive PDF Figma office 365 ฯลฯ

18. แบบฟอร์ม และ ปุ่ม (Form and button) เพิ่ม google form Jotform หรือปุ่มไปเว็บต่างๆ



19. เปลี่ยนภาษา



Gamma

Theme Share Present 0

เรียนการ

ในสถานการณ์จริง

Mixed Reality ช่วยให้นักเรียน
ต่าง ๆ ในสถานการณ์จริงที่ไม่มี
มารฝึกทักษะและการปฏิบัติ
ตัดสินใจในสถานการณ์จริง

งาน Mixed
การสอน

นาทักษะเชิงบัญชี

Hi Parichart, I'm your AI design partner.
Click on a card and then type below to
have me change it. I'm still in beta testing,
so please be patient with me.

Here are some ways I can help:

- Format this as a table
- Make this sound more professional
- Put the key points into boxes
- Turn this into a timeline
- Underline all the nouns
- Turn this into a haiku

Change this card

@ 240 credits

Share Mixed Reality: ความหมายและความสำคัญ

Invite others Share publicly Export Embed

Add emails or people

Only those invited can open the link to this gamma.

Workspace members No access

Parichart Sisaeng (You) Full Access

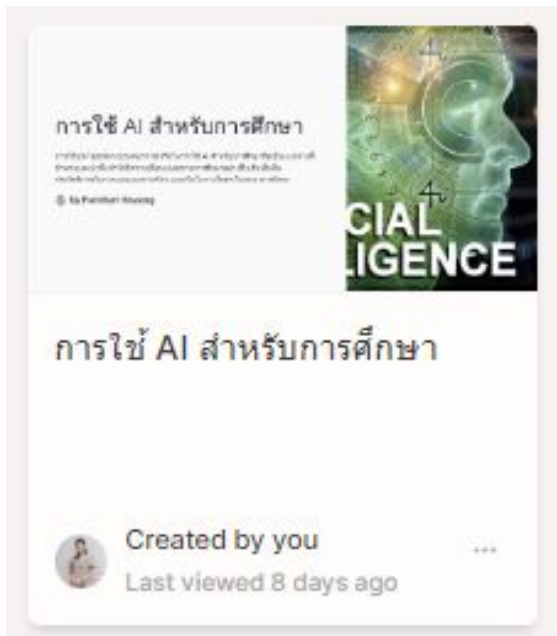
Anyone with the link Can view

https://gamma.app/docs/Mixed-Reality--7who7of6b7n33r4 Copy link

View analytics Done

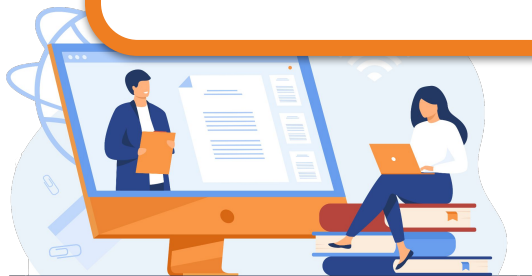
Workshop 3: Gamma

“สร้าง presentation ที่มีการใช้เครื่องมือ ดังนี้ ”



1. ฝังวิดีโอ (Embedded video) จาก YouTube
2. ฝังแอป และ หน้าเว็บ (Embedded app and website)
3. สร้างปุ่มสัญลักษณ์ (Callout block) ใช้ +++
4. สร้างปุ่มไปยัง website
5. ส่งผ่าน Padlet

4. Talking Head Video



**AI for Graphic
Design & Presentation**

ทำงานออกแบบ และงานนำเสนอให้ง่าย สบาย
และ smarter กว่าเดิมด้วย AI

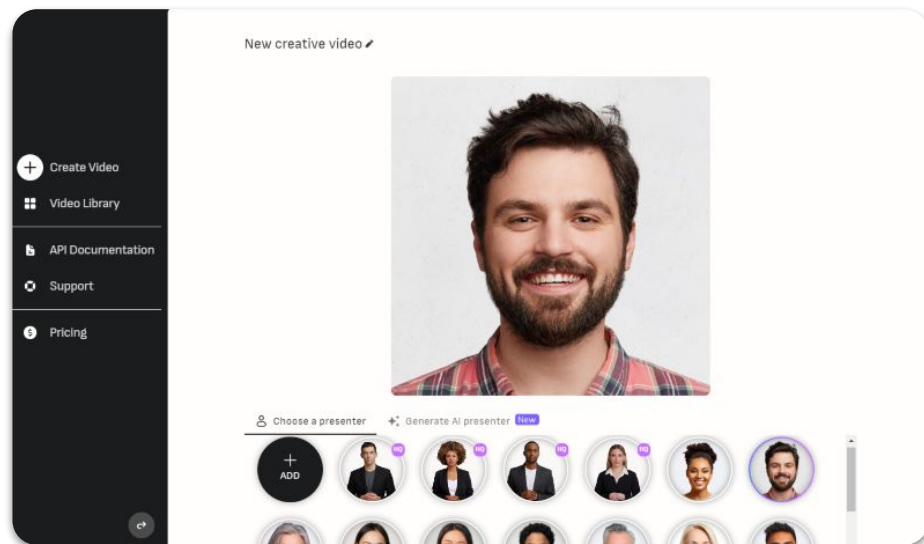
D-ID

จาก Creative Reality Studio

D-ID ทำวิดีโอ Avatar พูดได้ด้วย AI

D-ID เป็นเครื่องมือ AI ที่สร้างวิดีโอคนพูดได้ จากแค่ตัวอักษรและภาพที่เราต้องการ

studio.d-id.com



D-ID

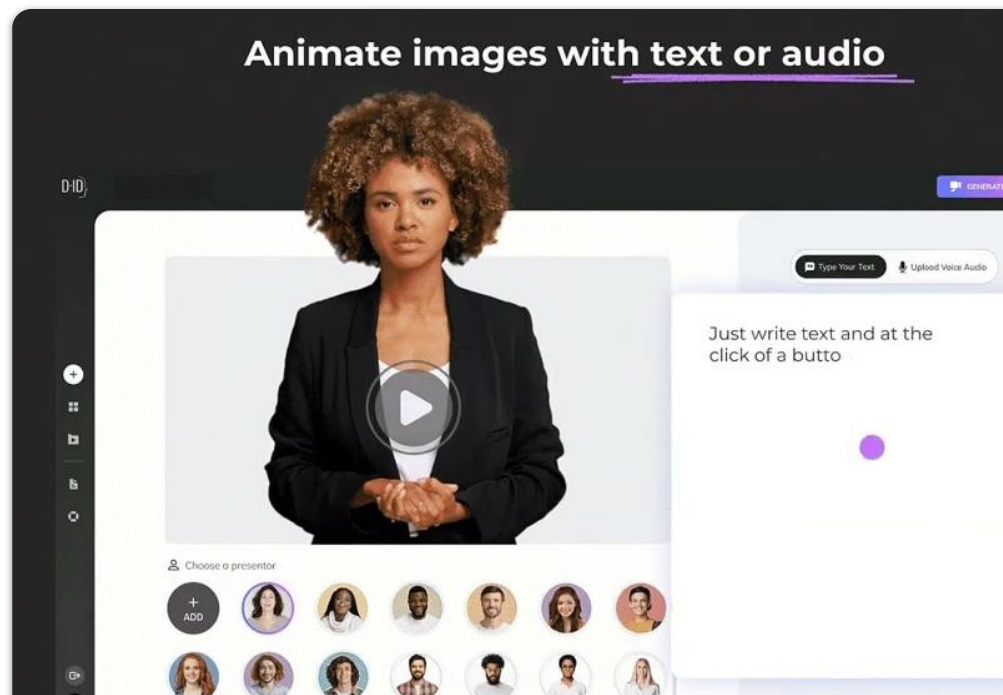
จาก Creative Reality Studio

D-ID ทำวิดีโอ Avatar พูดได้ด้วย AI

ความสามารถเบื้องต้น:

- เลือกหัวข้อทดลองใช้งานได้ฟรี
- เลือกเมนูหัวข้อ Create Video
- เลือกภาพที่กำหนดให้หรือภาพจริง
- นำข้อความที่ต้องการใส่เพื่อให้ตัวภาพสามารถพูดตามข้อความที่ป้อนไว้
- เลือกเพศน้ำเสียงของภาพต่างๆที่กำหนดไว้ในระบบ

studio.d-id.com/



Workshop 4:

“สร้างคลิปแนะนำตัวเอง”

อัฟโหลดรูป
สร้างคลิปสั้นๆ

studio.d-id.com

