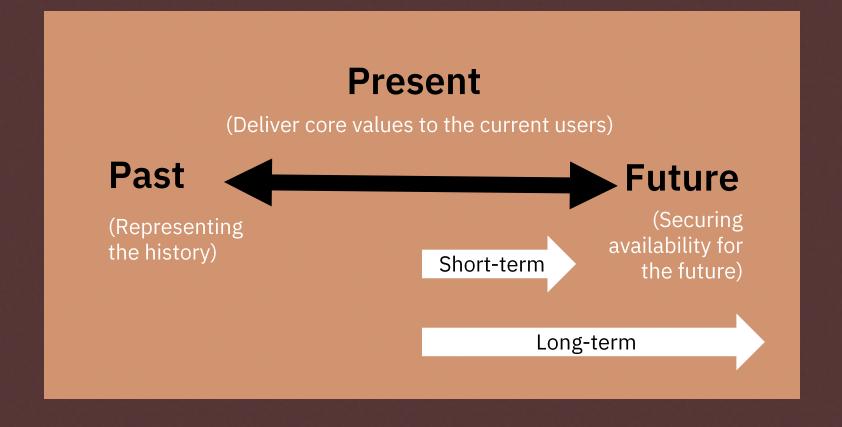


# ทิศทางการให้บริการ E-book ในห้องสมุดดิจิทัล

#### ทรงพันธ์ เจิมประยงค์

ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ และ สำนักงานวิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# คุณค่าของผู้เก็บรักษา



# ผลกระทบของโควิด-19

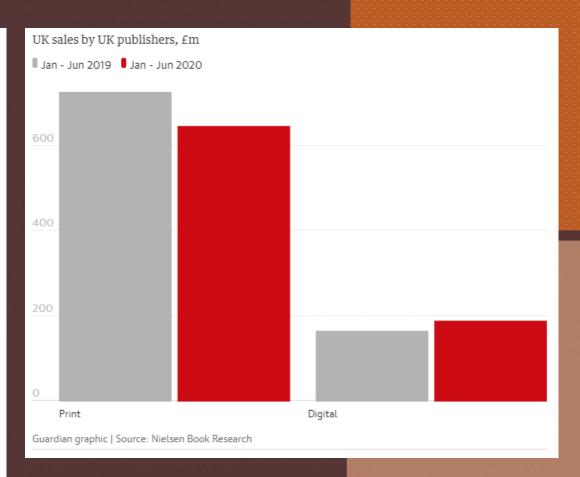
# Pandemic drives ebook and audiobook sales by UK publishers to all-time high

Printed book sales plunge in first six months of 2020 on back of shop and school closures

See all our coronavirus coverage



■ The ebook market has also received a boost thanks to the government scrapping the so-called 'reading tax' of 20% VAT charged on digital titles. Photograph: Getty Images/iStockphoto



### ผลกระทบของโควิด-19

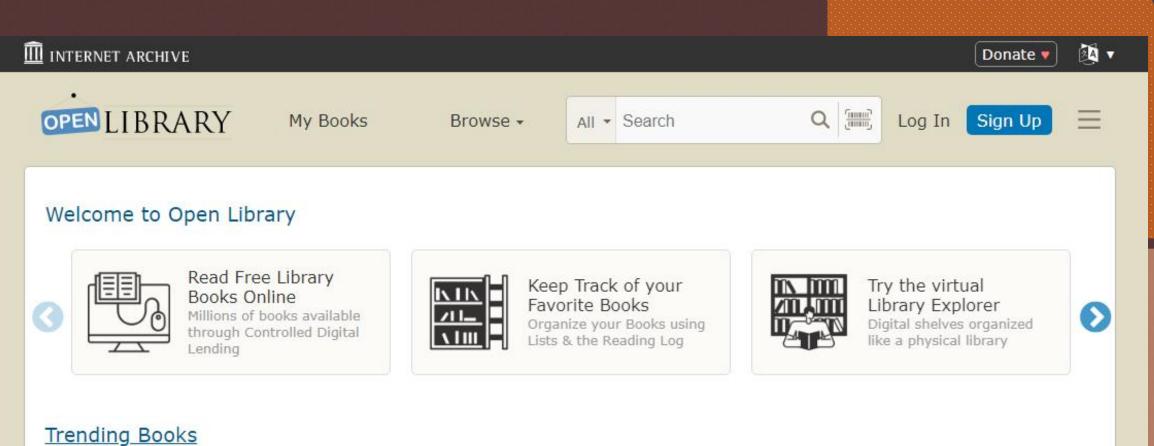
### Libraries Achieve Record-Breaking Circulation of Digital Media in 2023

January 4, 2024 2024, PRESS RELEASES

Reader demand for ebooks, audiobooks, digital magazines and streaming video drives library lending to grow by 19 percent

CLEVELAND – January 4, 2024 – Librarians and educators achieved new milestones in 2023 by providing increasingly robust streaming options to satisfy the interests of all ages and audiences. Readers worldwide borrowed 662 million ebooks, audiobooks and digital magazines, a 19 percent increase over 2022. This growth was driven by a regular cadence of new release blockbuster titles, as well as new <u>Libby reading app</u> features and cost-effective access models. Streaming video through libraries and colleges on <u>Kanopy</u> also reached a record 23 million plays. Aggregated data was reported by <u>OverDrive</u>, the leading digital content platform for 92,000 libraries and schools in 115 countries worldwide.

# ผลกระทบของโควิด-19





















My Books

Browse ▼

All ▼ Search



**SONGPHAN** Loans Loan History READING LOG Currently Reading Want to Read 0 Already Read 0 My Notes 0 My Reviews 0 My Reading Stats Import & Export Options

LISTS SEE ALL (0) Announcing Yearly Reading Goals: Learn More or Set 2023 reading goal

Songphan Choemprayong » My Books

#### **My Books**

My Reading Stats

Import & Export Options

Set 2023 reading goal

#### My Loans (1)



Read

Return eBook

Expires 04/07/2023, 10:49 PM

#### Currently Reading

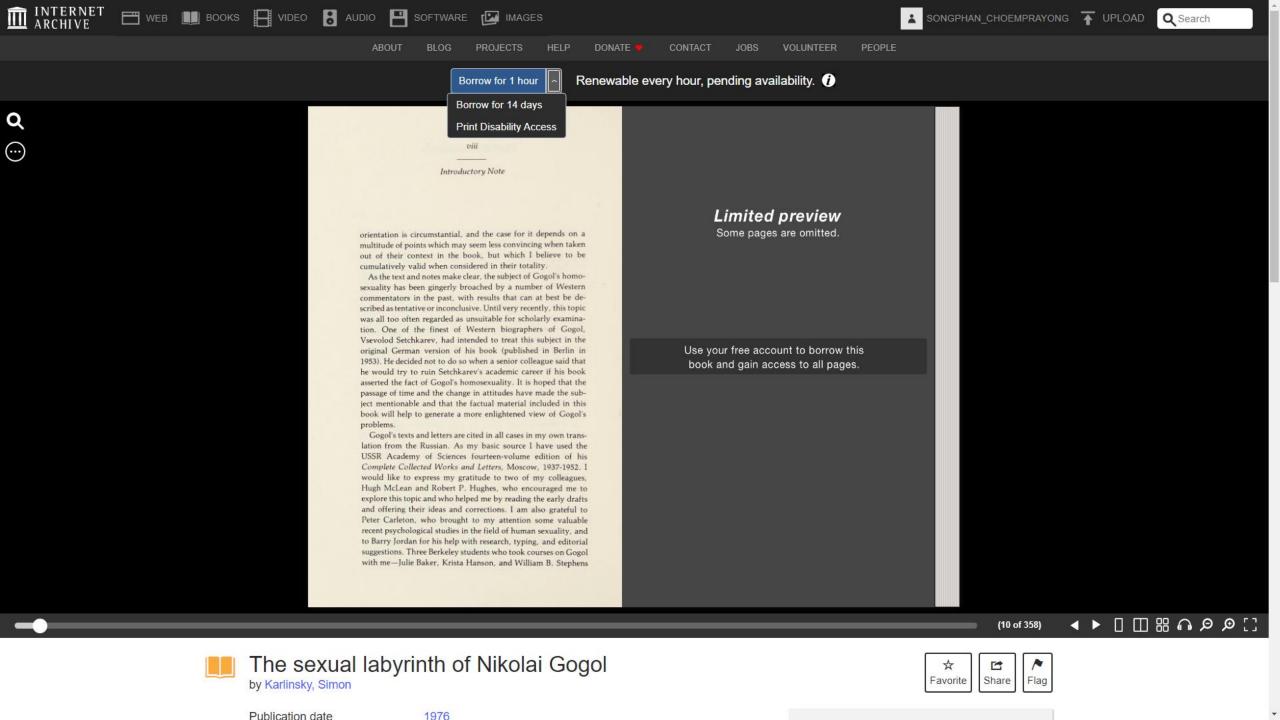
No books are on this shelf

#### Want to Read

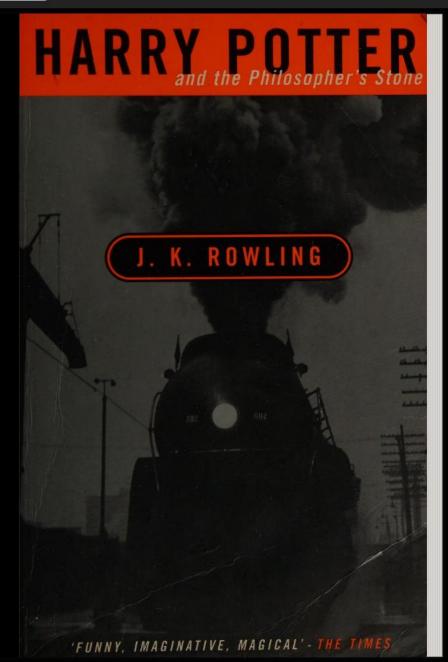
No books are on this shelf

#### Already Read

No books are on this shelf







### **Hathitrust ETAS**

#### **Qualifying works**

- These works qualify for access under this policy:
  - Materials in HathiTrust that are normally marked "Limited View" (whether in-copyright or copyright-undetermined) that are also held by the library, as indicated by the print holdings data submitted last to HathiTrust through its normal print holdings submission process.

*Note:* Member libraries also continue to have access to public domain and Creative Commons-licensed works. These are marked "Full View" in the HathiTrust Digital Library interface.

- These works do not qualify for access under this policy:
  - Materials in HathiTrust that are normally marked "Limited View" (in-copyright and copyright-undetermined works) where HathiTrust cannot establish a match between the library's print collection and the HathiTrust Digital Library.
  - Works that have been closed to access by anyone under HathiTrust's privacy policy.

#### ETAS: Approved Libraries – Active & Deactivated

Updated May 31, 2022

The libraries listed below have been approved or deactivated for <u>Emergency Temporary Access Service</u> under the <u>Terms of Service</u>. Faculty, staff, and students on active campuses -- when logged in to www.hathitrust.org -- may access digitized items in HathiTrust that correspond to physical books held by their own library when that book is not currently available due to the temporary disruption in service caused by the global health emergency or other emergency library closure.

#### Active

University of Cape Town University of Texas MD Anderson Cancer Center

#### **Deactivated at Library's Request**

Allegheny College

American University of Beirut

Amherst College

Auburn University

Augusta University

**Baylor University** 

Boston College

**Boston University** 

Brandeis University

**Brock University** 

**Brown University** 

Bryn Mawr College

**Bucknell University** 

California Digital Library

Carleton College

Carleton University

Carnegie Mellon University

Case Western Reserve University

Central Michigan University

Central Washington University

Claremont Graduate University

Claremont McKenna College

Clemson University

Digital Collection Principles

Emergency Temporary Access

▼ Service

• ETAS Terms of Service

ETAS: Information for

Members

• ETAS Approved Libraries

ETAS: Information for

Users

Searching, Reading, Building

· Collections, and Accessibility

Technology, Standards, and

Specifications

► <u>Getting Content Into HathiTrust</u>

HathiTrust Metadata

• Management System

Data Availability and APIs

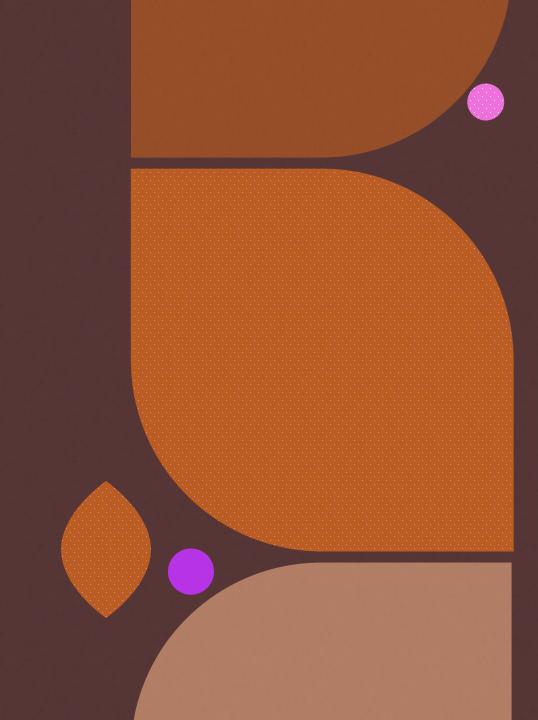
Policies

Statistics and Visualizations

HathiTrust Personas

# คุณลักษณะของ E-book

- บรรจุเนื้อหา (package of content)
  - ตัวอักษร
  - ภาพ
- โครงสร้าง
  - ปกหน้า ปกใน สารบัญ คำนำ ... ปกหลัง
  - การจัดหน้า
- ความสามารถในการคั่น (Bookmarkable)



# คุณลักษณะของ E-book



#### เนื้อหาแบบมัลติมีเดีย

เสียง ภาพเคลื่อนไหว การโต้ตอบ



#### ต้องการอุปกรณ์ในการแสดงผล

เครื่องอ่านหนังสือ E-book

เครื่องคอมพิวเตอร์

Tablet

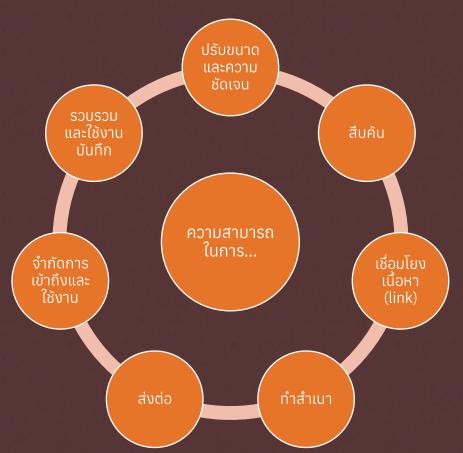
Smartphone

Virtual Reality Machine

Augment Reality Machine



# คุณลักษณะของ E-book



# 

Typeface regular condensed sans serif

Line Spacing small medium large

Words per Line fewest fewer default

Text-to-Speech turn on

**Screen Rotation** 











Locations 128-45

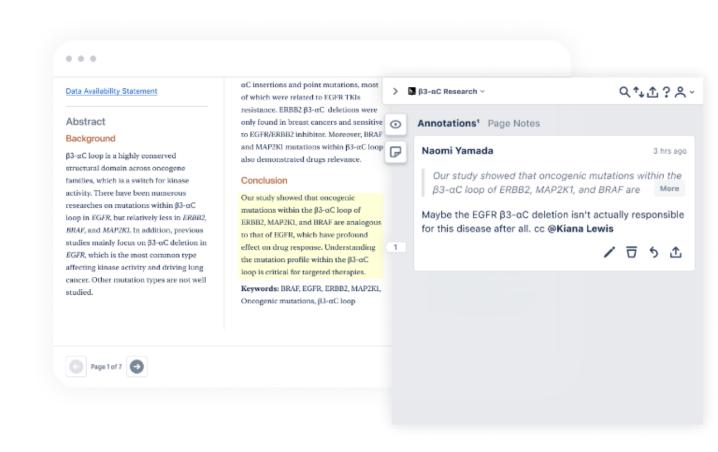


#### SOLUTIONS FOR RESEARCH

# Collaborate like never before with social annotation.

Hypothesis creates new layers of engagement on top of any piece of online research.

Get Started →



### องค์ประกอบของ E-book

### ไฟล์หนังสือ

ข้อมูล บริหารสิทธิ

มาตรการ ทาง เทคโนโลยี

### วัตถุแสดงเนื้อหา

ตัวอักษร

รูปภาพ

เสียง

วิดีโอ

### เนื้อหา

ชื่อเรื่อง

บทที่ ...

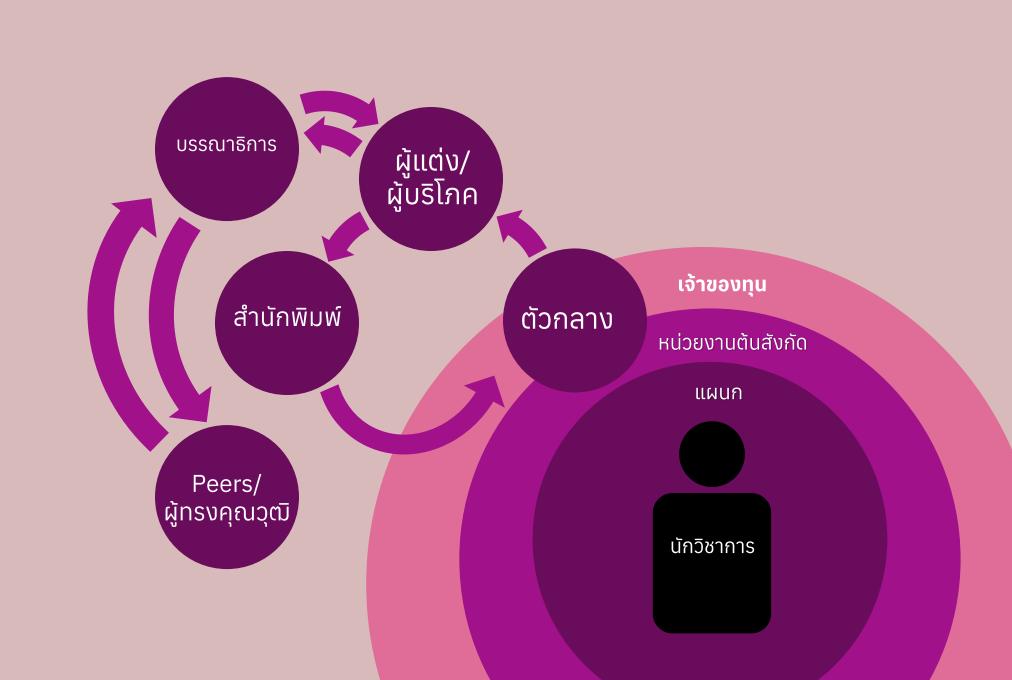
# ผู้สร้างสรรค์เนื้อหา

#### นักเขียน

- นักเขียนอาชีพ
- นักเขียนมือสมัครเล่น
- บรรณาธิการ
- ครู อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ
- บุคคลที่มีชื่อเสียง

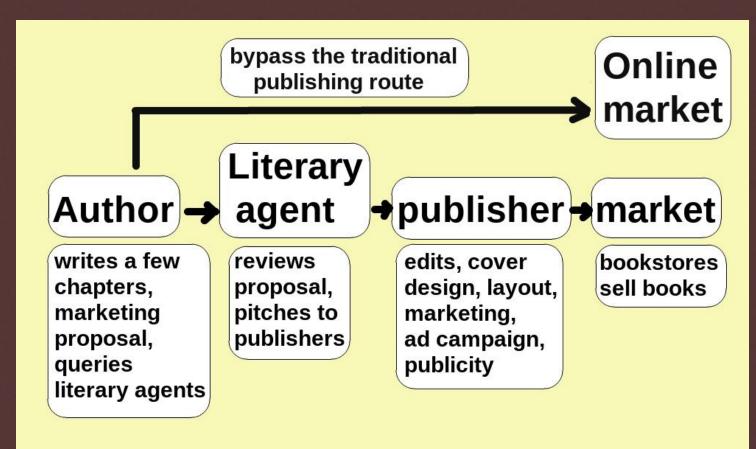
บรรณาธิการ

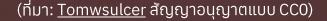
ผู้ทรงคุณวุฒิ



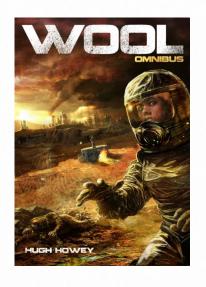
### การทำหนังสือด้วยตนเอง

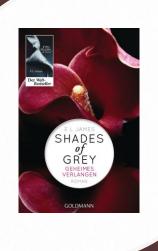
(Self-publishing)



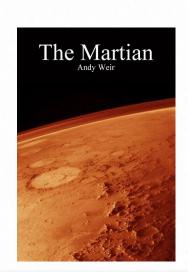


# การทำหนังสือด้วย ตนเอง (Self-publishing)





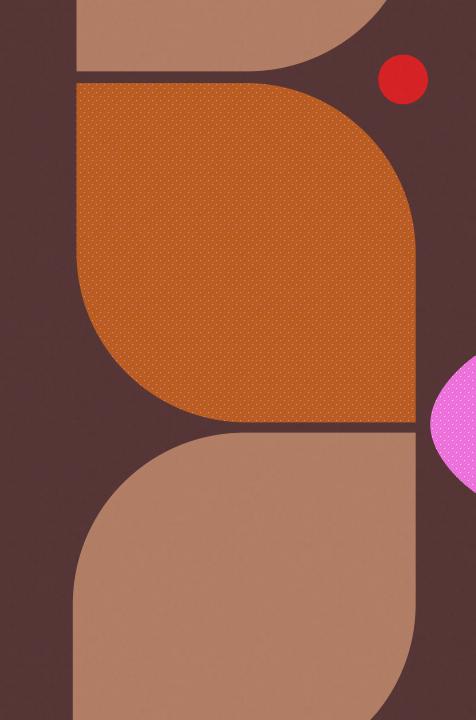
ประมาณ 30-34% ของ E-book เป็นหนังสือทำด้วยตนเอง



# การทำหนังสือด้วยตนเอง

(Self-publishing)

AI-Generated Content?



# ผู้ตีพิมพ์เผยแพร่

สำนักพิมพ์แบบดั้งเดิม

สำนักพิมพ์ E-book

Aggregator / ผู้แทนจำหน่าย (Vendor)

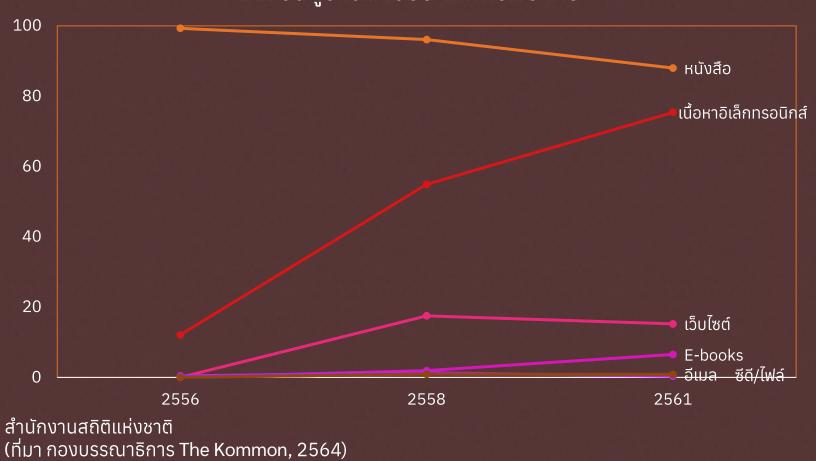
ห้องสมุด พิพิธภัณฑ์ จดหมายเหตุ

ผู้เขียน

้เจ้าของแพลตฟอร์ม / ตลาดออนไลน์

# ผู้อ่าน



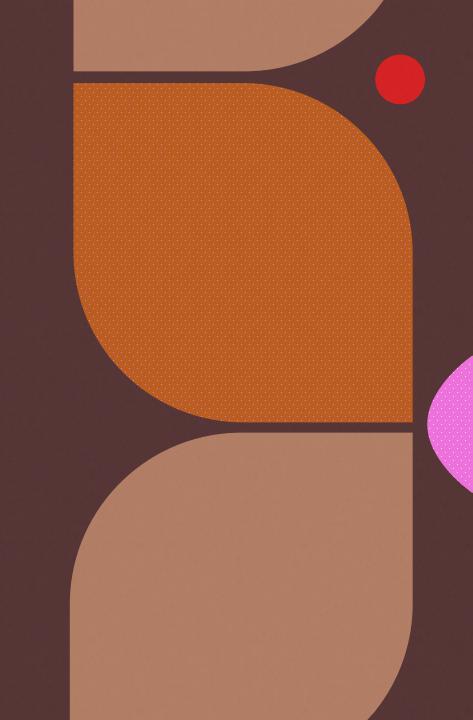


# ผู้อ่าน

กลุ่มอายุ	<b>ລບັບ</b> พิมพ์	E-book
50 ปีขึ้นไป	38%	58%
40-49 ปี	48%	48%
30-39 ปี	43%	54%
20-29 ปี	51%	47%
12-19 ปี	47%	48%

สมาคมผู้จัดพิมพ์และผู้จำหน่ายหนังสือแห่งประเทศไทย (PUBAT) ร่วมกับคณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2,550 คน มกราคมถึงกุมภาพันธ์ 2567 (ที่มา ฐานเศรษฐกิจ, 2567)

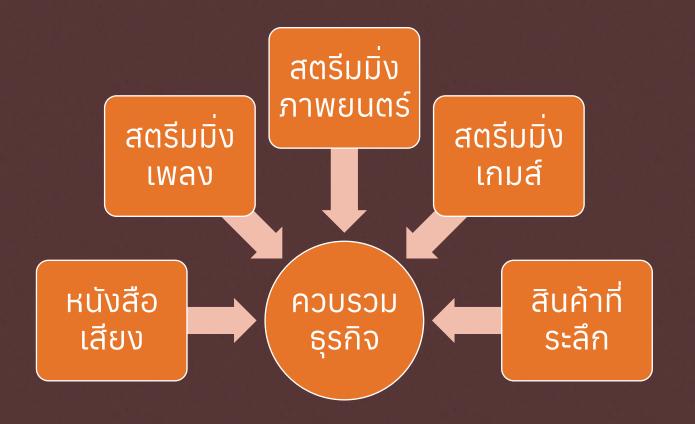
"Online- and digital-first, physical-second"

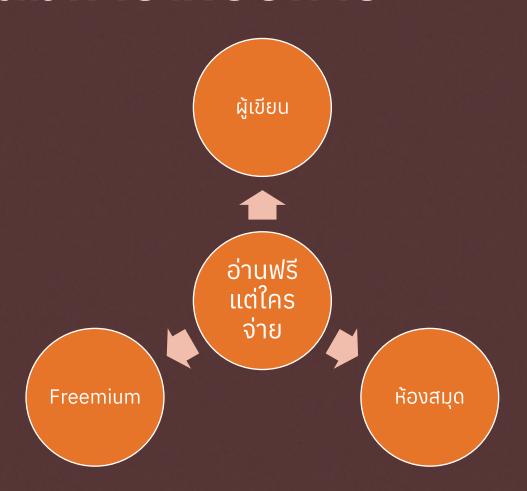


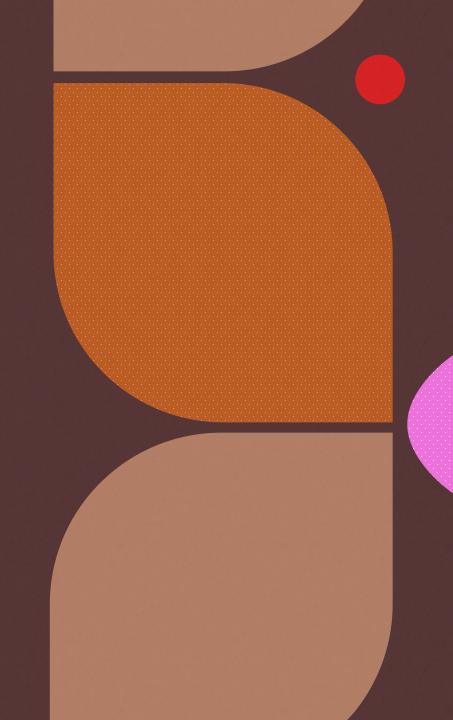


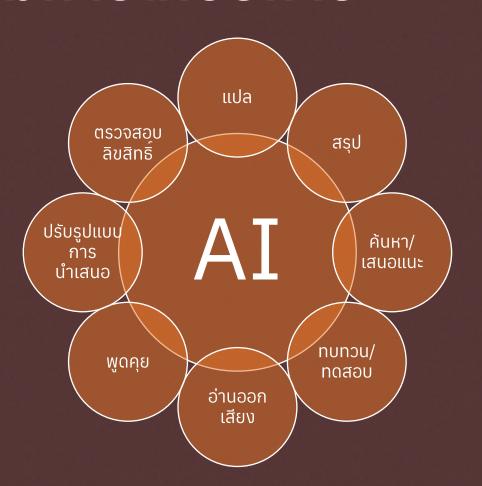
เหมาเข่ง + ของฟรี











# บริการสนับสนุนผู้อ่าน Ebook

งบประมาณสำหรับการบอกรับ (ทดแทนการซื้อ)

รวบรวมของฟรี!

การจัดการสัญญาอนุญาตรูปแบบต่าง ๆ

การจัดการการลงรายการ

เพิ่มขีดความสามารถในการค้นหา

# บริการสนับสนุนผู้อ่าน Ebook

การบริหารจัดการที่ใช้ข้อมูลเป็นฐาน

การเปรียบเทียบฟีเจอร์ของแพลตฟอร์ม

การแนะนำการใช้และช่วยเหลือทางเทคนิค

จัดหาเครื่องมือช่วยเหลือการอ่าน รวมถึงอุปกรณ์

การสงวนรักษาระยะยาว