



รักยิ้ม



# 2 วันนี้เราทำอะไรกันบ้าง

- **Day 1**

- ( Morning )

- PDPA กับ การใช้ mobile application
    - intro รักยิ้ม

Mobile application + Web service

- ( Afternoon )

- - ฝึกปฏิบัติการใช้งาน Mobile application
    - - Q&A

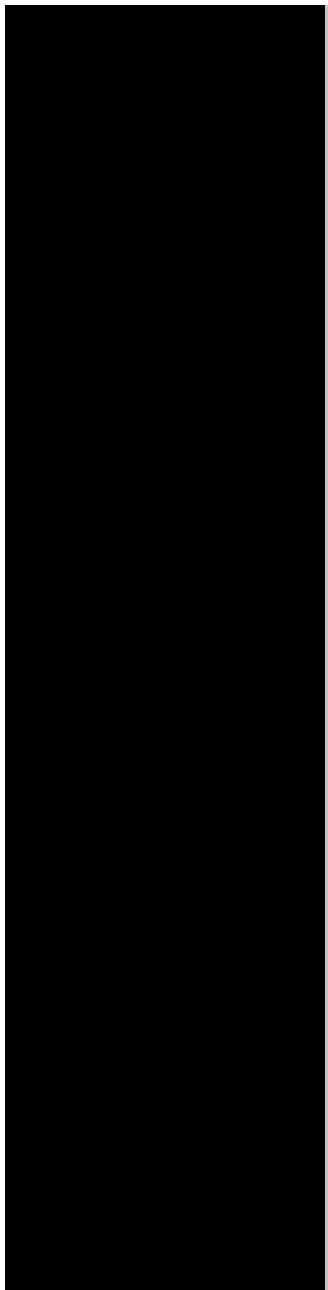
- **Day 2**

- ( Morning )

- Web service : Search + Report
    - ฝึกปฏิบัติการใช้งาน Web-service

- ( Afternoon )

- - Q&A
    - - วางแผนการขับเคลื่อนการใช้งาน





## Considerations for promotion, recruitment and dissemination



### mOralHealth literacy module

#### Target audience/group members

patients, parents/caregivers, teachers, general health professionals, etc.

#### Promoters

oral health professionals (dentists, dental hygienists, etc.), general health professionals (doctors, nurses, frontline health workers, CHWs) social workers, pharmacists, phone vendors, contract vendors, health promotion NGOs and related actors



### mOralHealth training module

#### Target audience/group members

oral health professionals, general health professionals, teachers, carers

#### Promoters

dental schools, continuing education institutions, medical schools, training institutions, national health care system administration, employers, etc.



### mOralHealth early detection module

#### Target audience/group members

high-risk groups (e.g., people exposed to risk factors such as strong consumption of tobacco and harmful use of alcohol), people with limited access to oral health services (e.g., living in remote areas, limited mobility, etc.), general health professionals (e.g., frontline health workers)

#### Promoters

oral health professionals, general health professionals (e.g., frontline health workers), insurance providers



### mOralHealth surveillance module

#### Target audience/group members

general population, oral health professionals, general health professionals, parents, teachers

#### Promoters

health care providers, oral health professionals, general health professionals, CSOs

*Ref. Mobile technologies for oral health: an implementation guide, World Health Organization and International Telecommunication Union, 2021*

# mHealth

---

Mobile health (mHealth) technologies is  
The integration of mobile applications and  
communication

---

Enhancing oral health management, particularly  
among various demographics, including older  
adults and children.

---

Aims to improve health education, behavior  
modification, and disease prevention.





อยากให้ digital  
platform ทำ  
อะไรได้บ้าง



# Pain point of oral disease

## Natural of Disease

- ส่วนมากเรื้อรัง และ ไม่ยังไม่แสดงอาการในระยะแรก
- อาการแสดงที่ผู้ป่วยรับรู้ คือ ปวด เสียวจ็บ “ เป็นมากแล้ว ”
- การรักษาเมื่อมีอาการส่วนมาก มีค่าใช้จ่ายสูง และ อาจเสียเวลา

## Reversible + preventable

Early detection : less cost , empower  
by technology

# The Landscape

Age	Remain	Decay	Extract	Fill	D/W/F
3*	19.9	2.4	0.1	0.0	2.5
5*	19.4	4.4	0.1	0.1	4.6
12	25.6	0.8	0.0	0.4	1.2
15	27.6	1.2	0.1	0.8	2.1
35-44	28.3	1.6	3.5	2.0	7.1
60-74	19.6	2.1	12.3	0.9	15.3
80-85	11.7	2.2	20.3	0.3	22.8

## The situation An Exciting Era of Healthcare Digital Revolution

**97 %**  
**MOBILE**  
PHONE  
(Thenationth, 2024)

### Digital healthcare market

- Thailand's digital healthcare market is projected to reach \$1.03 billion by 2024 (Statista, 2024)

**28.74%**

- Thailand's connected healthcare market is projected to grow CAGR through 2030



Artificial intelligence

Electronic Health Record (EHR)

Telemedicine

Blockchains

Precision Medicine

Natural language processing (NLP)

Mobile Application

Prediction model

### ORAL EXAMINATION

**25.5%** haven't had an oral examination among those aged 12

**62.7%** haven't had an oral examination among those aged 15

### DENTAL SERVICES

**59.1%** haven't had dental services among those aged 12

**75.2%** haven't had dental services among those aged 15

9th National Oral Health Survey

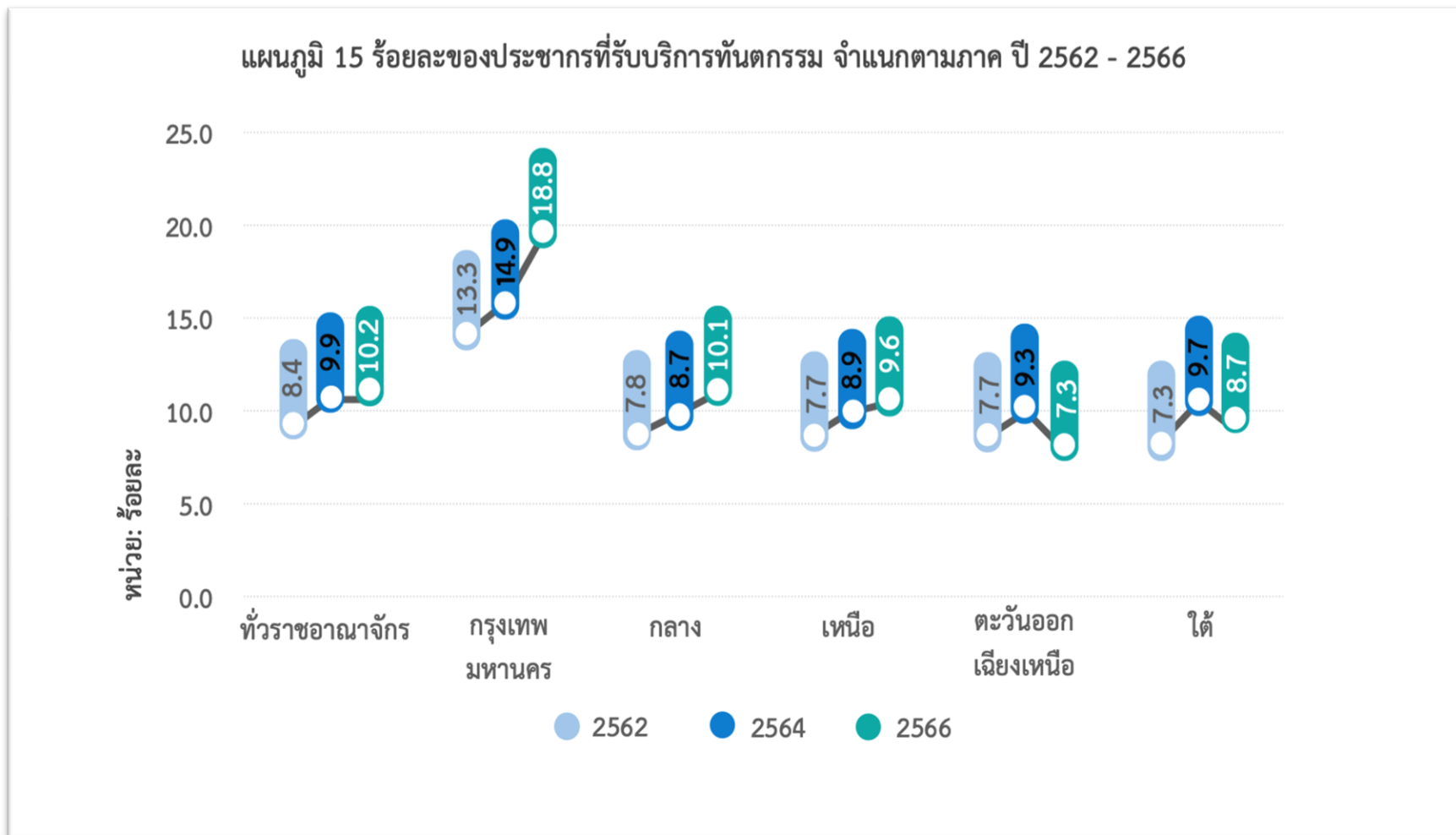
รายงานผลการสำรวจ  
สภาวะสุขภาพช่องปากแห่งชาติ  
ครั้งที่ 9 ประเทศไทย พ.ศ. 2566

สำนักงานสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข  
ปีงบประมาณ 2567





# Situation in thailand



➤ ร้อยละ **10** เข้าถึงบริการทันตกรรม\*\*\*

JAN  
2024

# MEDIA USE

THE PERCENTAGE OF INTERNET USERS AGED 16 TO 64 WHO CONSUME EACH MEDIA TYPE



THAILAND

USING THE INTERNET  
VIA A MOBILE PHONE



GWI.

98.6%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-0.007% (-0.7 BPS)

USING THE INTERNET VIA A  
LAPTOP, DESKTOP, OR TABLET



GWI.

81.3%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-2.4% (-201 BPS)

USING  
SOCIAL MEDIA



we  
are  
social

88.9%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-0.7% (-60 BPS)

WATCHING LINEAR  
AND BROADCAST TV



GWI.

81.6%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-1.3% (-108 BPS)

WATCHING STREAMING  
AND ON-DEMAND TV



GWI.

76.3%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
+0.1% (+8 BPS)

READING ONLINE  
PRESS CONTENT



Meltwater

76.9%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-1.5% (-119 BPS)

READING PHYSICAL  
PRESS CONTENT



GWI.

59.1%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-1.0% (-62 BPS)

LISTENING TO  
BROADCAST RADIO



KEPIOS

54.1%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-6.4% (-368 BPS)

LISTENING TO MUSIC  
STREAMING SERVICES



GWI.

61.3%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-5.4% (-350 BPS)

LISTENING  
TO PODCASTS



62.4%

YEAR-ON-YEAR CHANGE  
-0.6% (-35 BPS)

JAN  
2024

# DAILY TIME SPENT USING THE INTERNET

AMOUNT OF TIME THAT INTERNET USERS AGED 16 TO 64 SPEND USING THE INTERNET EACH DAY



THAILAND

DAILY TIME SPENT USING THE  
INTERNET ACROSS ALL DEVICES



7H 58M

GWI.

TIME SPENT USING THE  
INTERNET ON MOBILE PHONES



5H 02M



TIME SPENT USING THE INTERNET  
ON COMPUTERS AND TABLETS



2H 56M



MOBILE'S SHARE OF TOTAL  
DAILY INTERNET TIME



63.3%

Pain point  
+  
Context



Digital platform

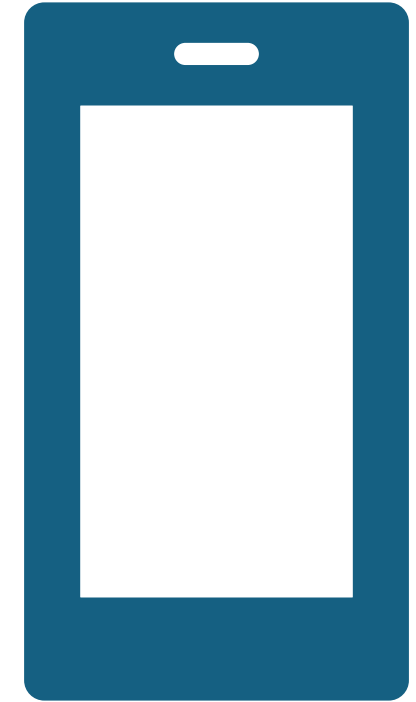


ความรอบรู้เหมาะสม

การเข้าถึงบริการเพิ่มขึ้น

## Why Digital platform : mHealth

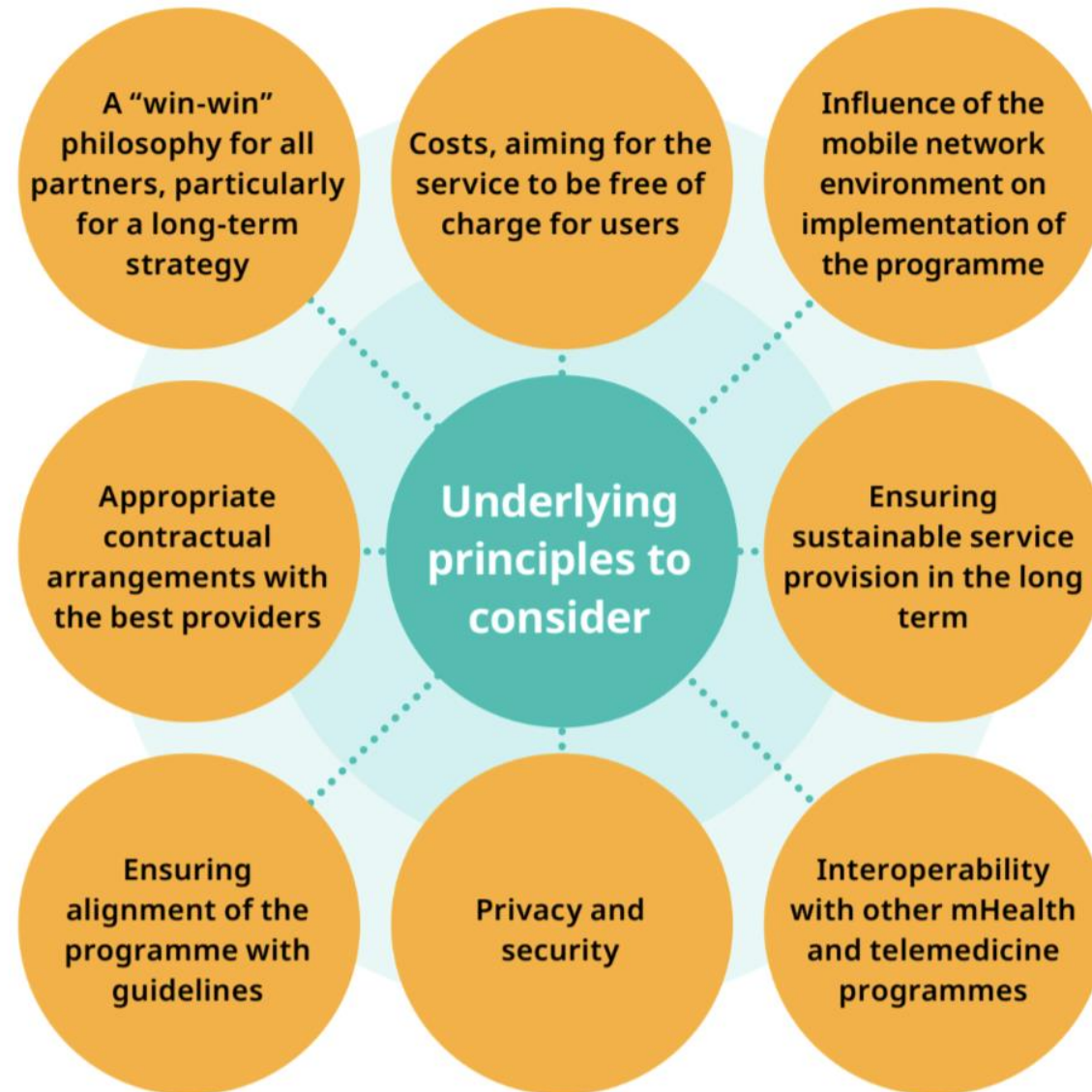
- Not expensive and home used
- Connect people
- Easy to share data



# Service beyond mHealth

- **Tele-dentistry:**
  - Offering virtual consultations and follow-ups
  - Allowing patients to receive timely advice and care without the need for in-person visits.
- **Appointment Scheduling**
  - Implementing mobile platforms for easy and quick appointment bookings, reminders, and cancellations.
  - Ensuring better time management for both patients and providers.
- **Health Monitoring**
  - Utilizing mobile apps to track patients' oral health habits and conditions.
  - Providing personalized tips and alerts to encourage better oral hygiene practices.
- **Patient Education:**
  - Providing access to educational resources and tutorials on oral care.
  - Helping patients stay informed and proactive about their dental health.

# Concept to develop



# Key function

## Motivate

Motivate Health Literacy : Oral and Digital (สร้างความรอบรู้)

- แบบประเมิน
- แหล่งข้อมูล
- โต้ตอบด้วย AI : Chat bot
- เกมส์

## Enhance

Enhance service delivery ขกระดับการจัดบริการ

- จีพีเอ : ค้นหาผู้มีความจำเป็นตามความเลียง
- เทคโนโลยีทางไกล : Chat , Vdo call
- การดูแลต่อเนื่อง : กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ ได้แก่ ผู้สูงอายุภาวะพึ่งพิง , ผู้พิการ , เด็กพิเศษ , ผู้ป่วยเบาหวาน , ผู้สูงอายุสมองเสื่อม

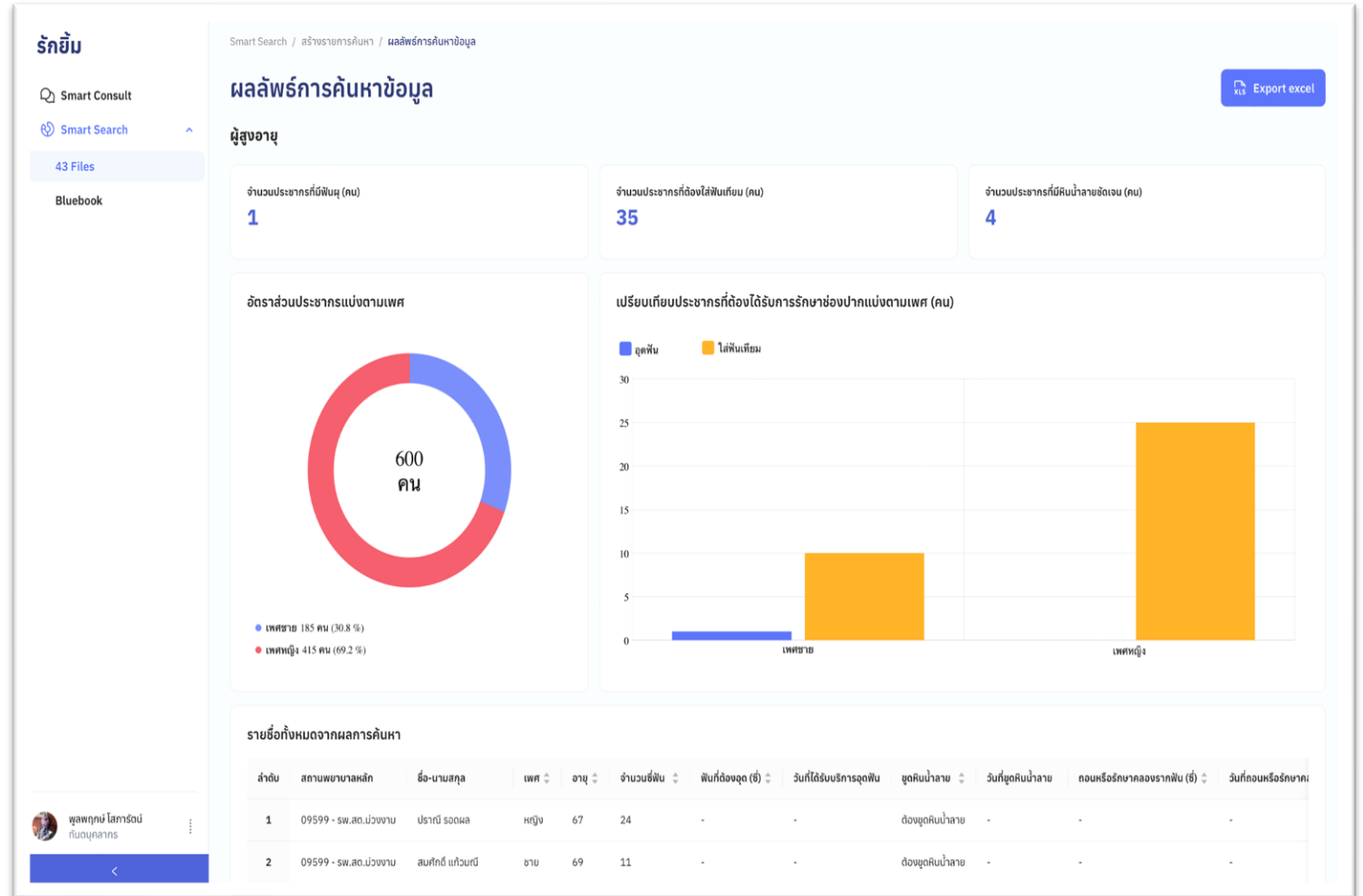
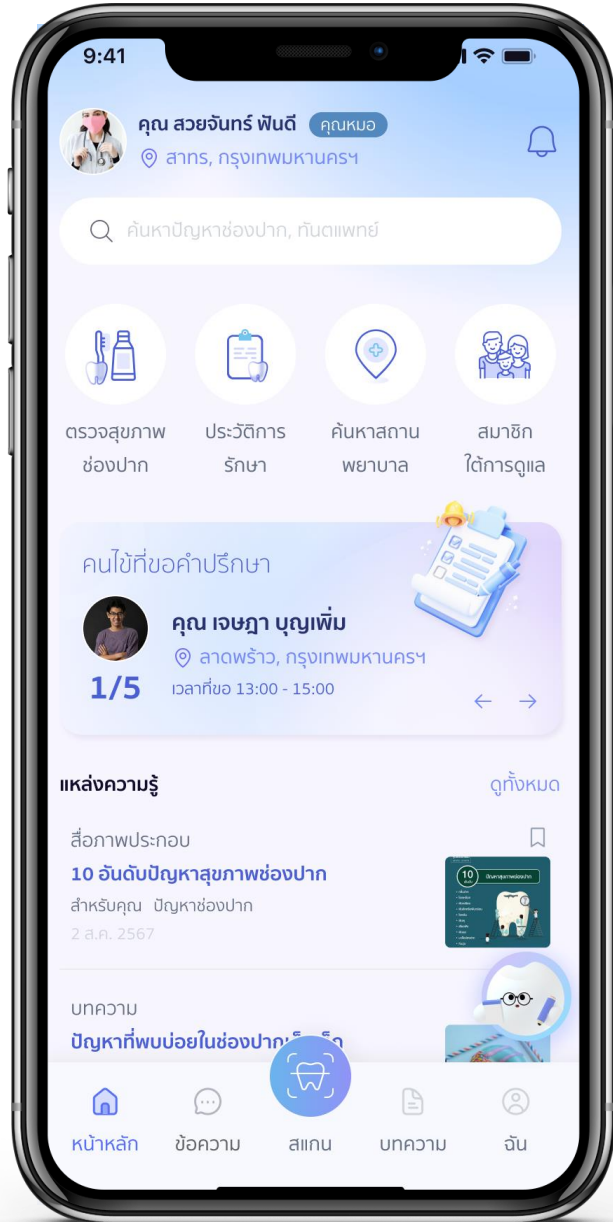
## Improve

Improve data usage พัฒนาระบบข้อมูล

- ระบบรายงาน : Integrate data from other source
- การตรวจสอบการบันทึกข้อมูล



# Rakyim tool : Mobile app. + Web-based



# การลงทะเบียน : 3 ขั้นตอน เพื่อการใช้งานอย่างปลอดภัย

## 1. Identified: กำหนดตัวตน

- เป้าหมาย: เพื่อแยกแยะผู้ใช้แต่ละคนออกจากกัน และสร้างบัญชีผู้ใช้ที่เป็นเอกลักษณ์

## 2. Authentication หรือ การพิสูจน์ตัวตน

- เป้าหมาย: เพื่อยืนยันว่าผู้ใช้ที่เข้ามาใช้งานนั้นเป็นบุคคลที่อ้างตัวจริง ๆ

## 3. Authorized: อนุญาตให้เข้าถึง

- เป้าหมาย: เพื่อกำหนดว่าผู้ใช้แต่ละคนมีสิทธิ์เข้าถึงข้อมูลหรือฟังก์ชันใดบ้างในระบบ

“ กระบวนการทั้งสามนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งในการรักษาความปลอดภัยของระบบและข้อมูล

เนื่องจากช่วยป้องกันการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต และช่วยให้มั่นใจได้ว่าข้อมูลจะถูกเข้าถึงและใช้งานโดยบุคคลที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ”

# 6

## ขั้นตอนการลงทะเบียนใช้งาน แอปพลิเคชัน “ThaiID” ด้วยตนเอง



**1**  
เลือกลงทะเบียนด้วยตนเอง



**2**  
ยอมรับเงื่อนไขการใช้บริการ โดยการอ่านข้อมูลให้ครบถ้วน และกดปุ่มยอมรับในหน้าจอแสดงเงื่อนไข



**3**  
ถ่ายรูปหน้าบัตรประจำตัวประชาชน และหลังบัตรฯ เมื่อเสร็จแล้วให้ตรวจสอบความถูกต้องก่อนกดปุ่มยืนยัน



**4**  
ตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้องก่อนกดยืนยัน สามารถแก้ไขข้อมูลได้ ยกเว้น เลขประจำตัวประชาชน



**5**  
ถ่ายรูปใบหน้าตรงตามกรอบที่กำหนด เมื่อเสร็จแล้วให้กดยืนยันหรือถ่ายรูปใหม่ได้



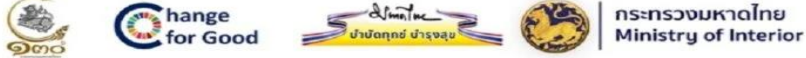
**6**  
สร้างรหัสลับด้วยตัวเลข 8 หลัก และยืนยันอีกครั้ง ห้ามเรียงและไม่ซ้ำกัน 4 ตัว เช่น 1234, 1111 จากนั้น ยืนยันการสร้างสิ่งแทนดิจิทัล การรหัสลับยืนยันการสร้าง

ดาวน์โหลดได้ที่

Download on the App Store

GET IT ON Google play

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มงานวิชาการและการพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง โทร 02-791-7522 หรือสายด่วน 1548





Thai Digital Identity

Department Of Provincial Administration





Identified



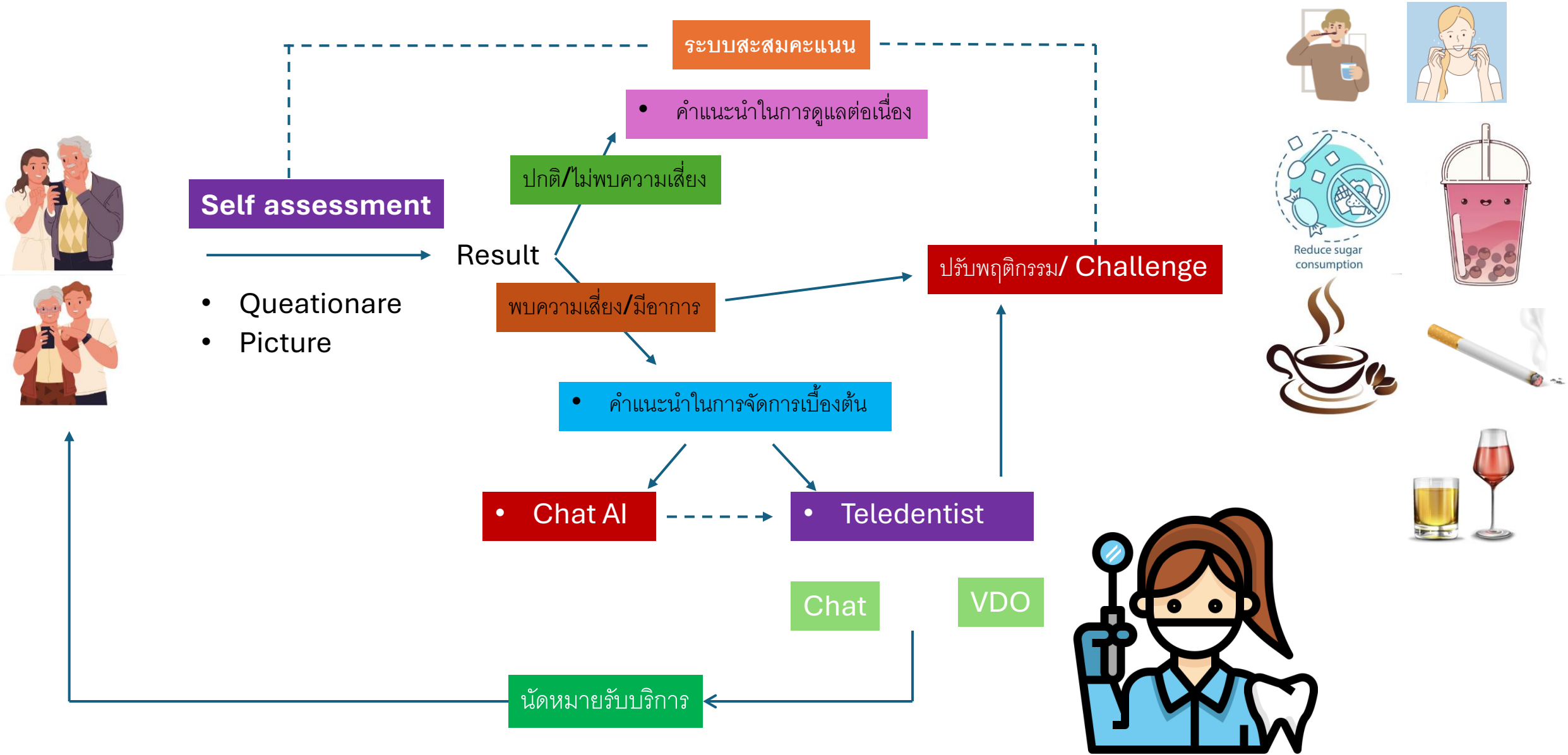
Authenticatio



Authorized



# mOralHealth by Rakyim



# การใช้งานสำหรับประชาชน

## 1. Self care : ใช้ดูแลตัวเอง และ คนในครอบครัว

### 1. Assessment

- ข้อคำถาม
- ภาพถ่าย : ฟันผุ , รอยโรคเสี่ยงมะเร็ง

### 2. Talk with Chatbot : AI chatbot

### 3. Know your oral status

- Past dental service history
- Oral status : from your dentist

## 2. Consult my dentist \*\*\*

### 1. Tele-dent : chat / VDO call

### 2. appointment

## 3. Resource data

### 1. Practical knowledge : info / clip vdo | proper and link assessment result

### 2. Dental clinic near me

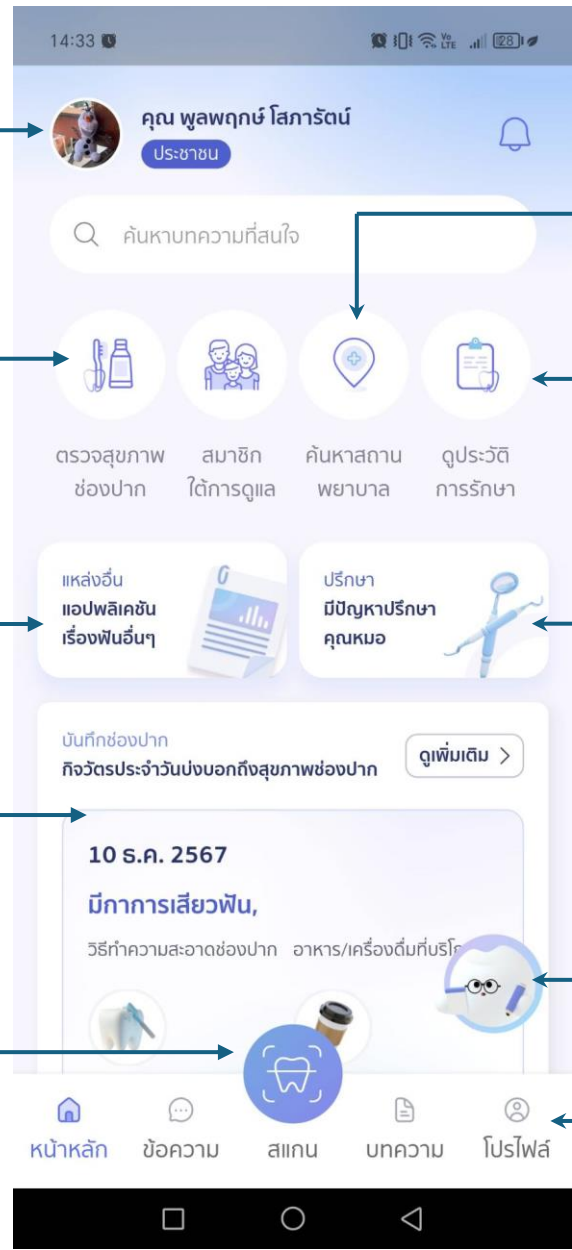
Profile : รูป , ชื่อ -สกุล

ประเมินตนเองจากข้อความ

Application อื่น

บันทึกช่องปากประจำวัน

Scan ด้วยกล้อง  
-ผลิตภัณฑ์  
-ช่องปาก



ค้นหาสถานที่ทำฟัน

ประวัติการทำฟัน

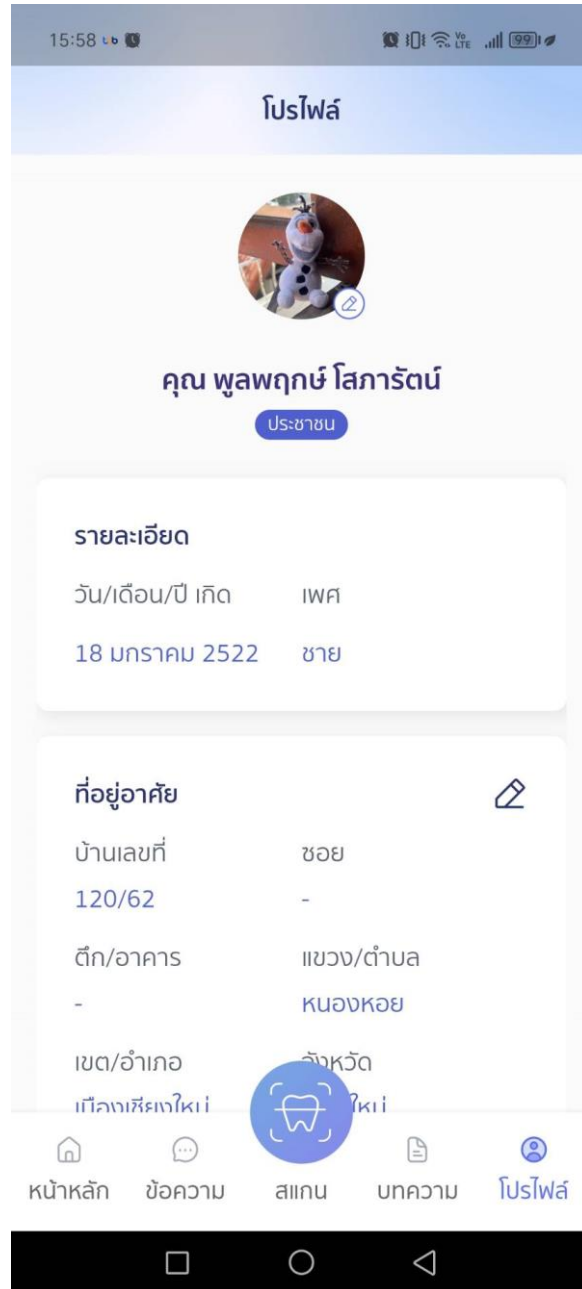
ปรึกษาหมอฟันประจำตัว

AI Chatbot

ปรับแต่งส่วนตัว



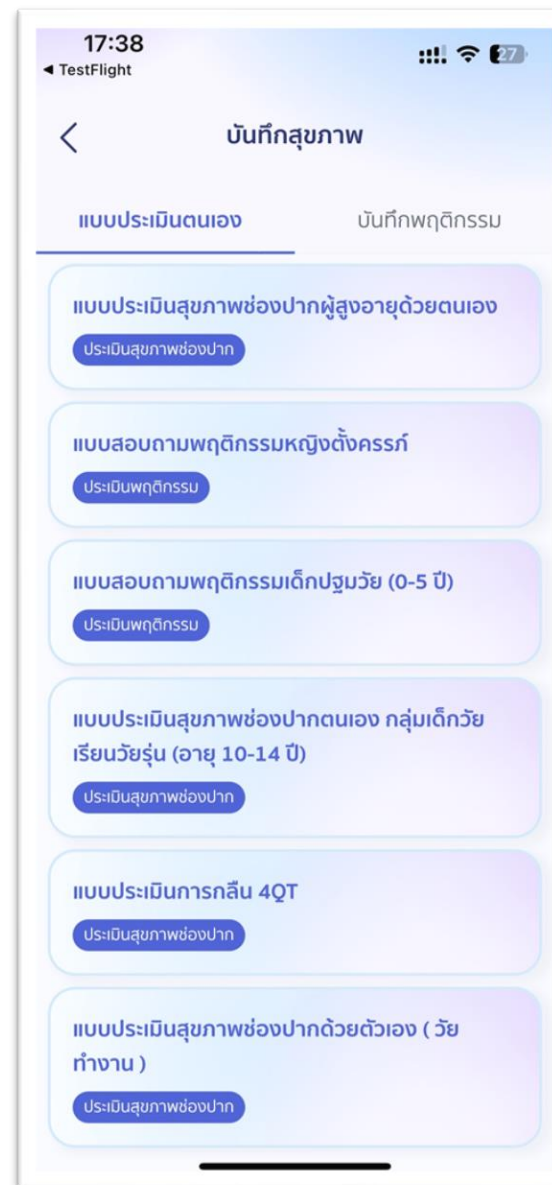
# profile



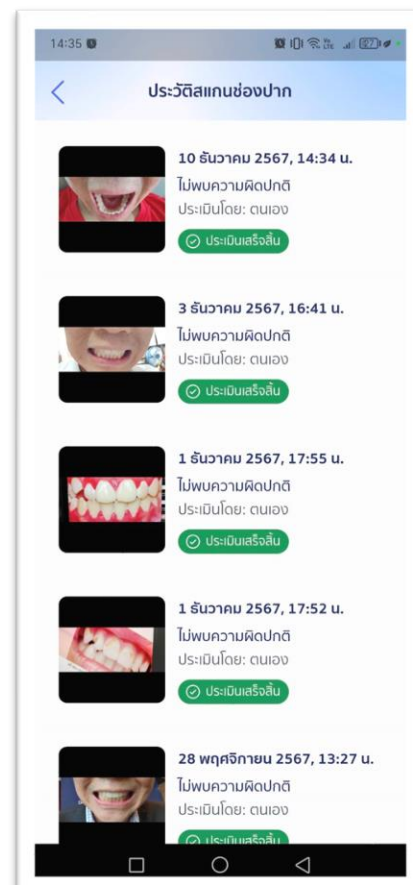
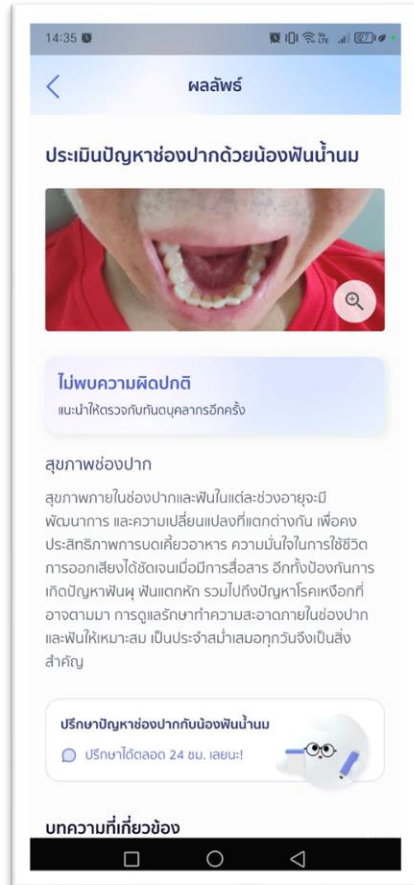
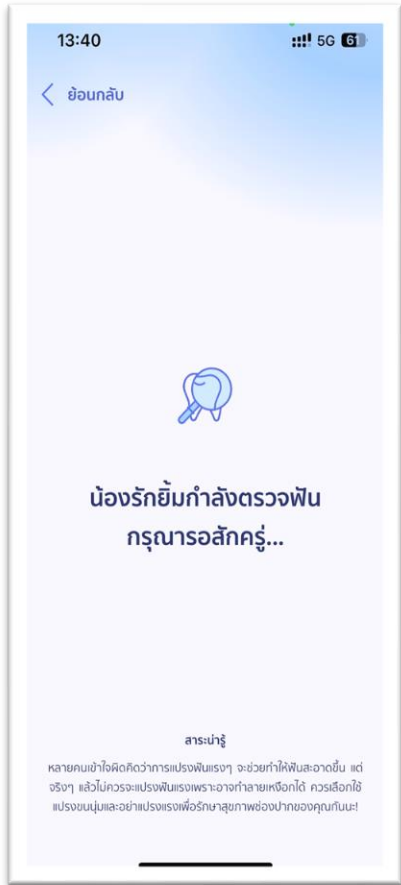
ยืนยันตัวตน/ยินยอมการให้ข้อมูล

## ข้อคำถามสำหรับประเมินตนเอง

- คำถาม
- แปลผล
- เชื่อมต่อคำแนะนำ
- แสดงตามกลุ่มอายุผู้ใช้งาน



# Scan : ใช้กล้องช่วยแปลผล



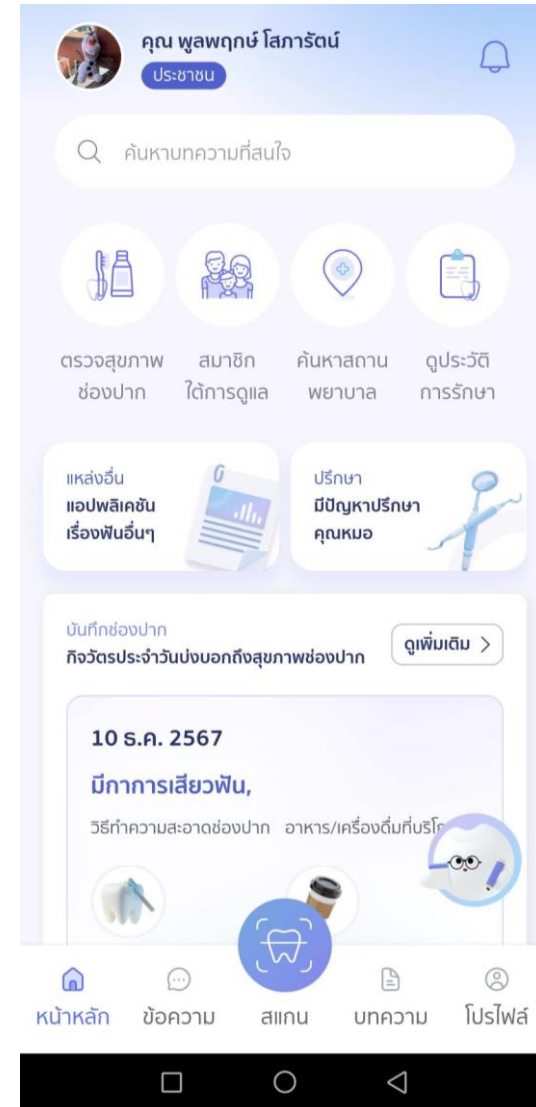
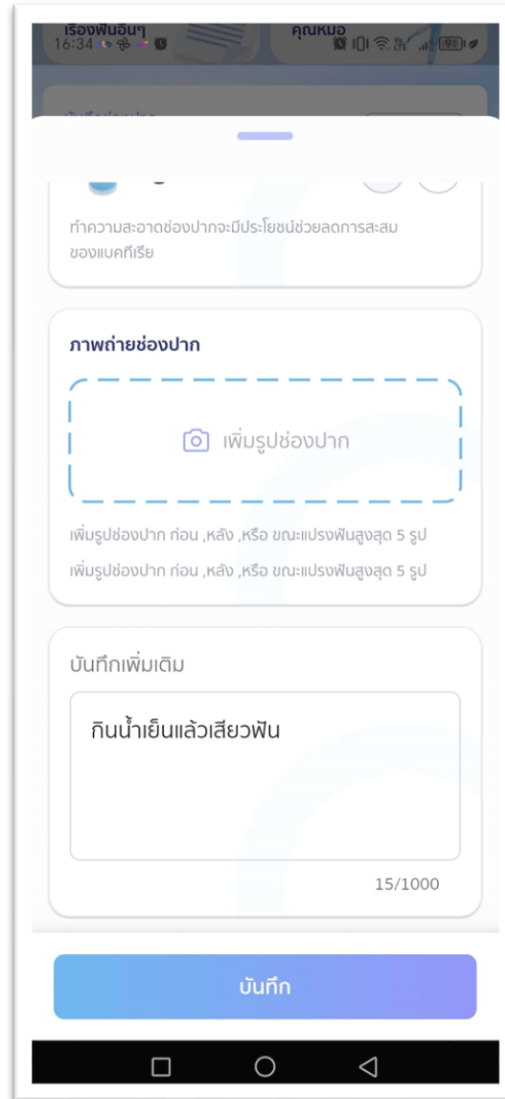
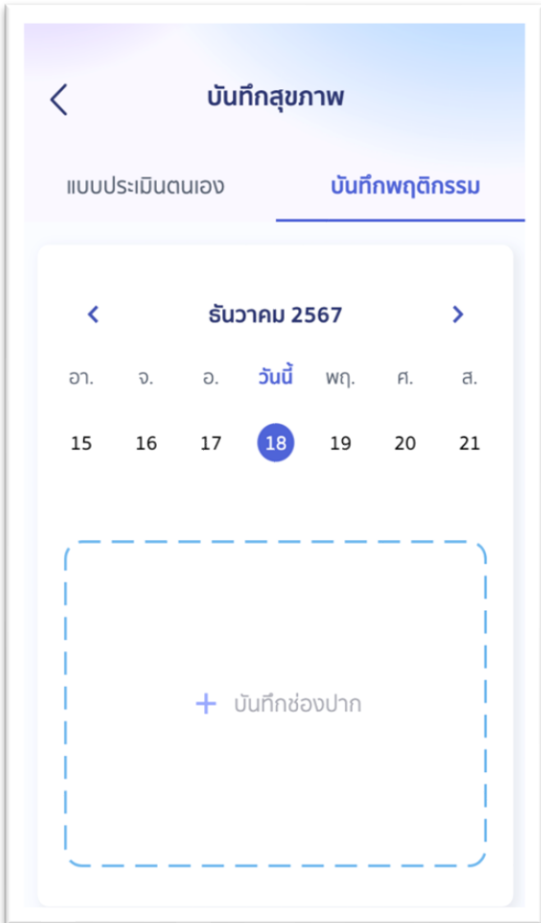
ส่งให้หมอฟันประจำตัว



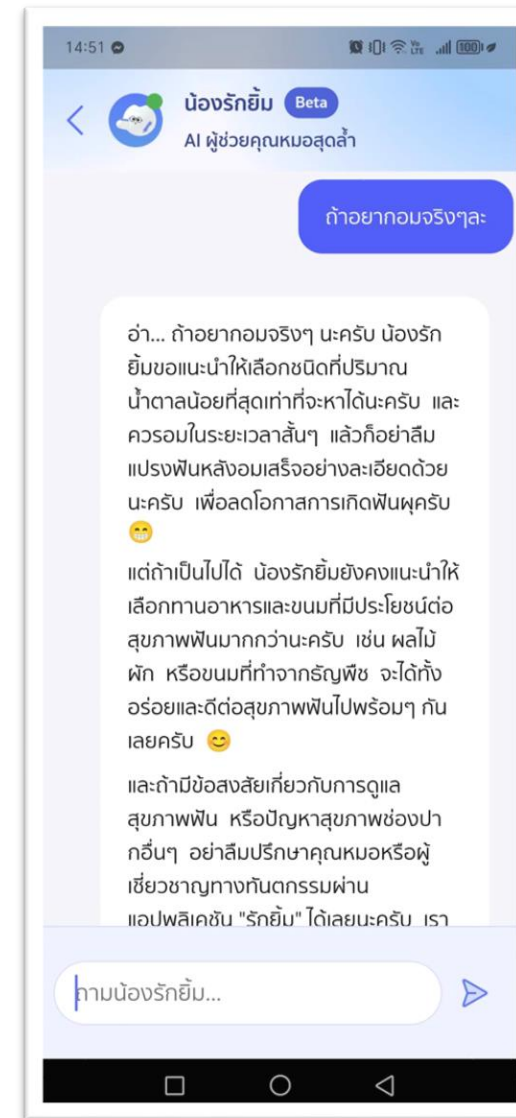
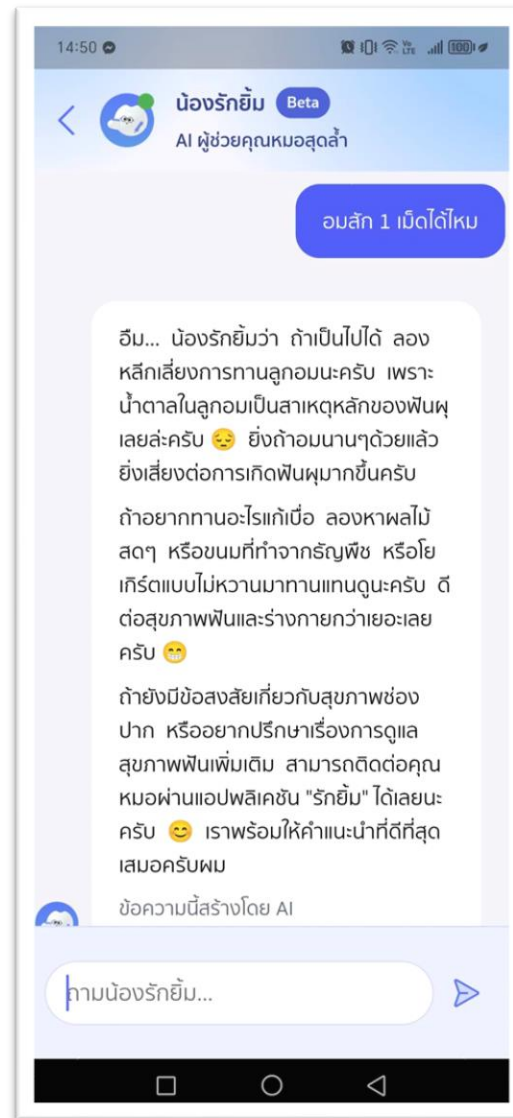
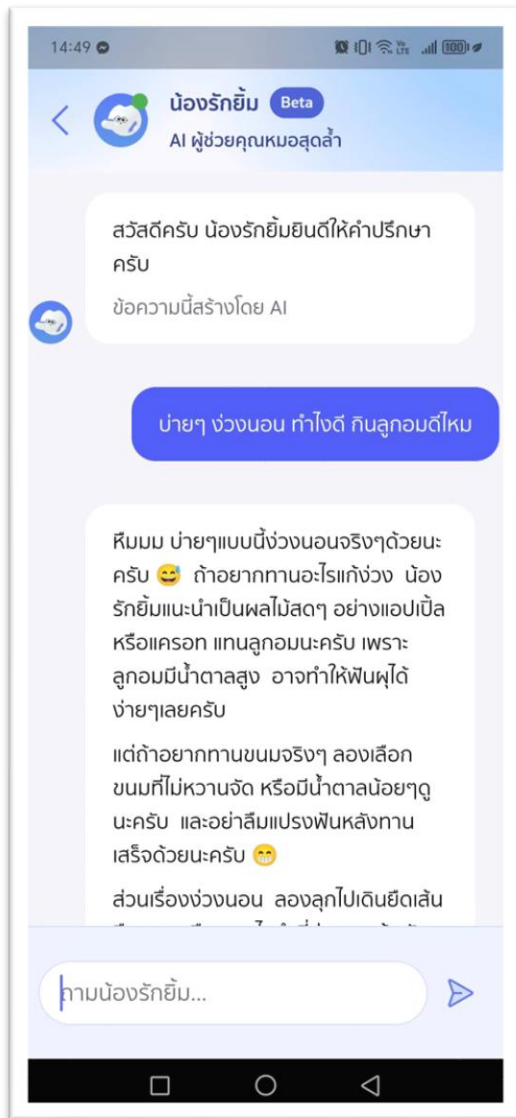
- ความเสี่ยงฟันผุ
- ประวัติการตรวจสุขภาพช่องปาก

- ปริมาณ ฟลูออไรด์
- การผสม SLS

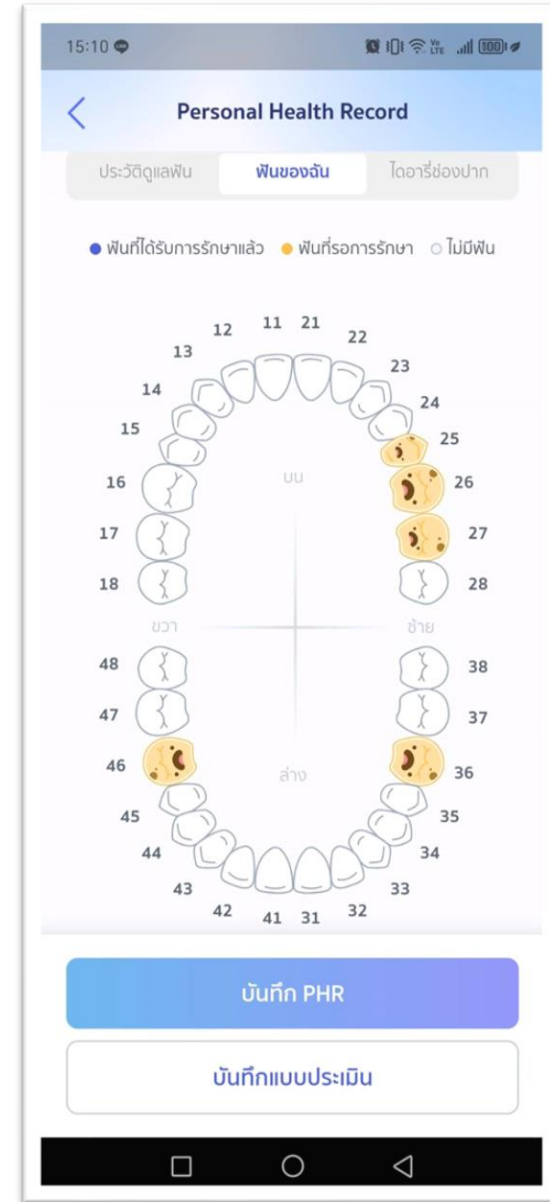
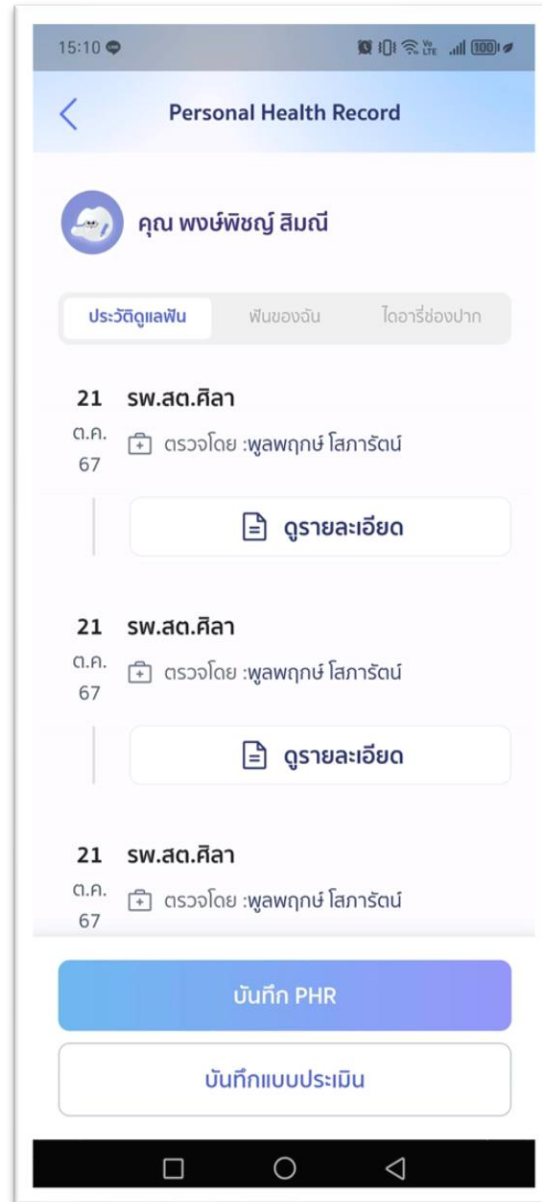
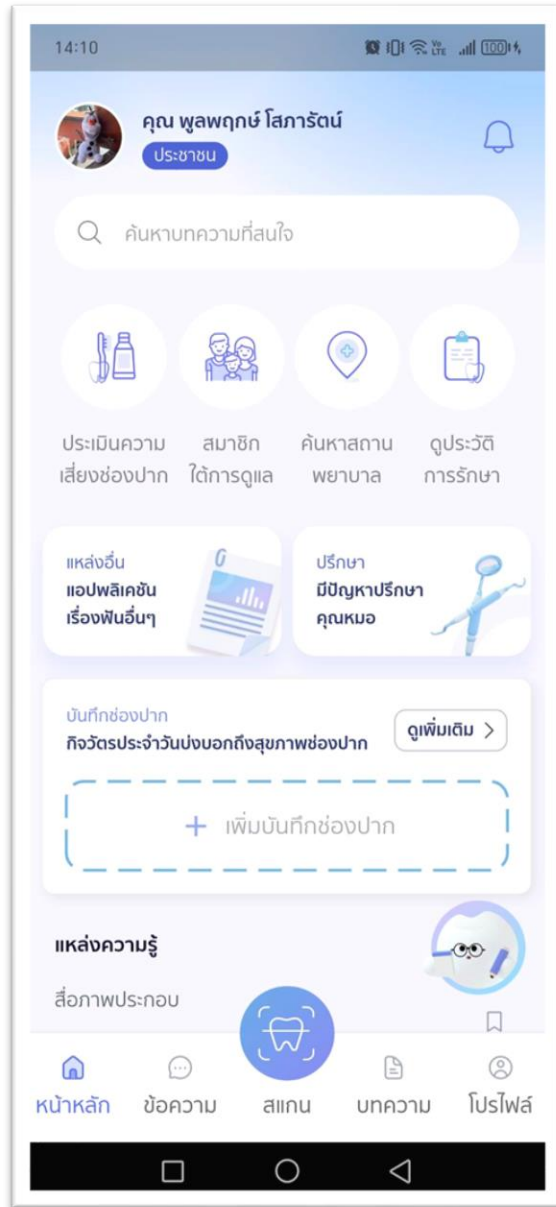
# บันทึกกิจกรรมการดูแลช่องปาก



# Chat bot : AI “น้องรักยิ้ม”

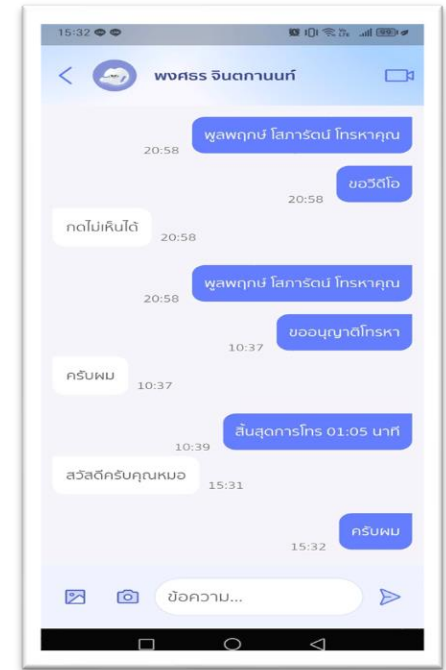
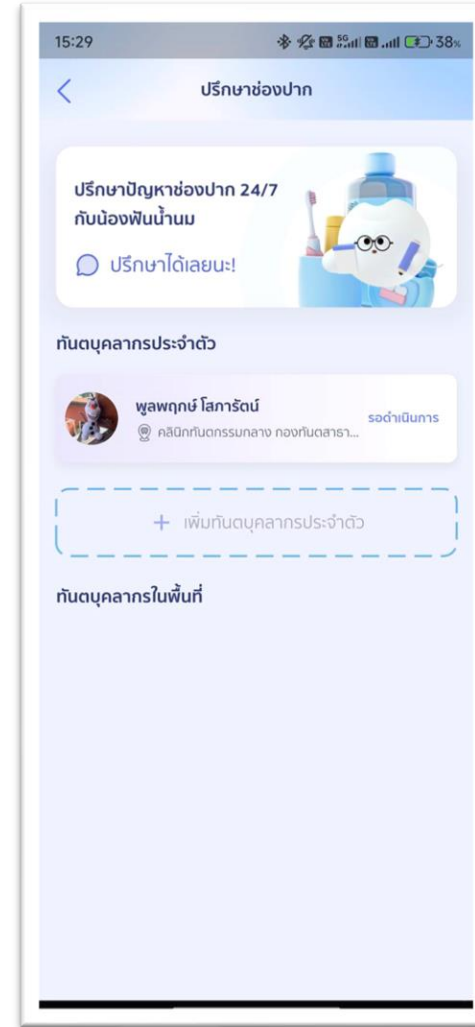
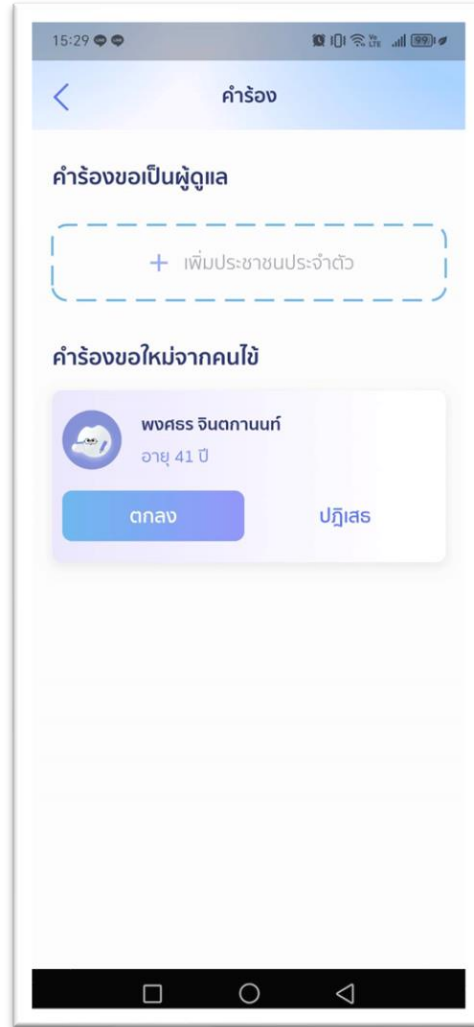


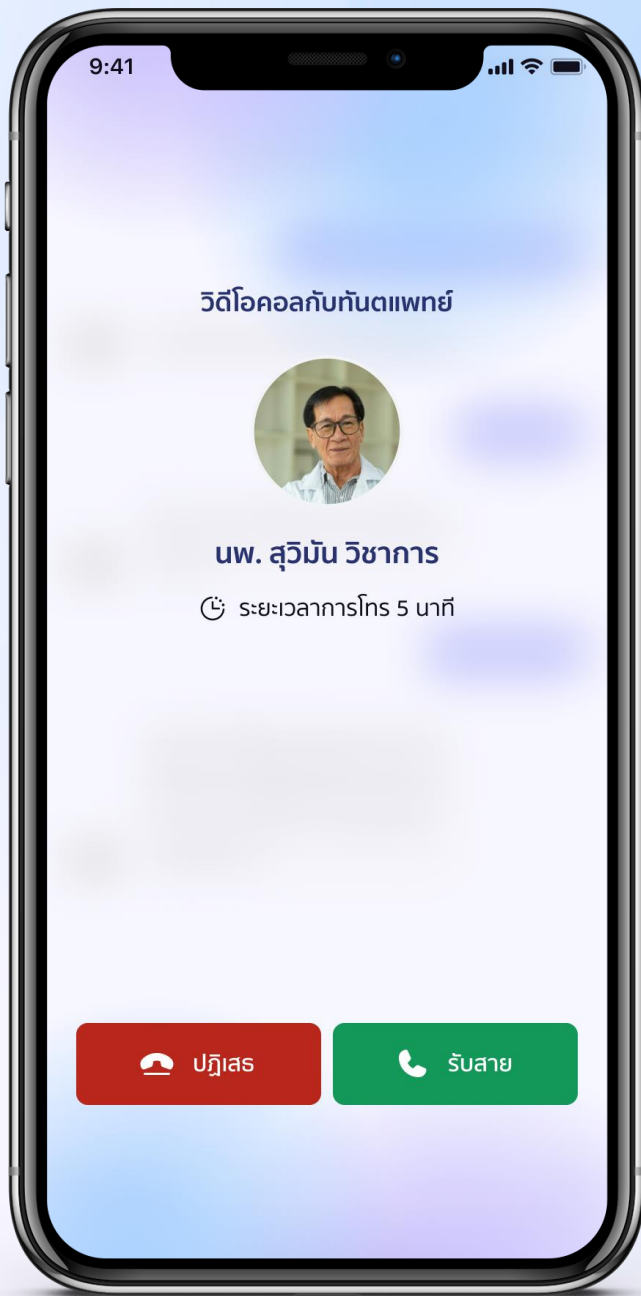
# คู่มือวิธีการรักษา



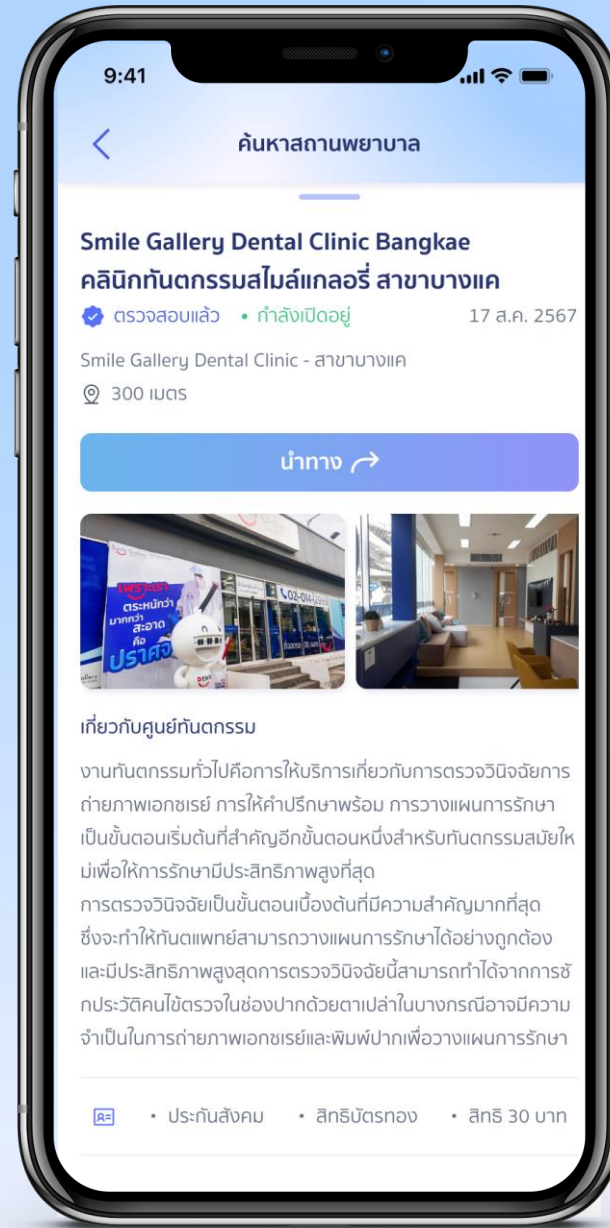
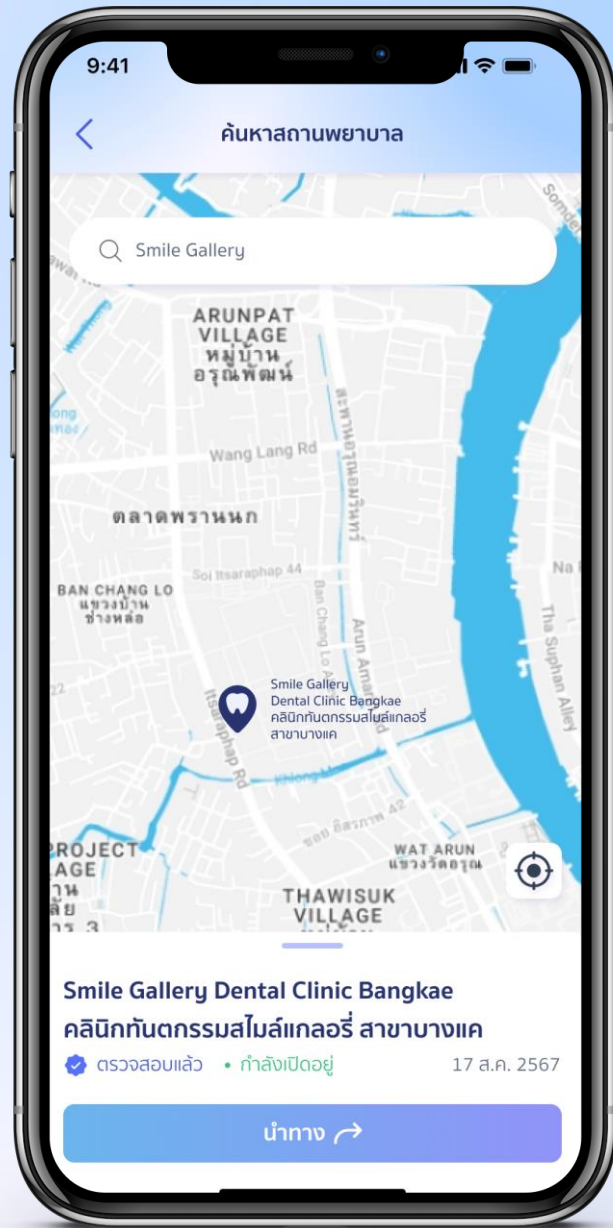
หมอพร้อม PHR

# ปรึกษาหมอฟันประจำตัว

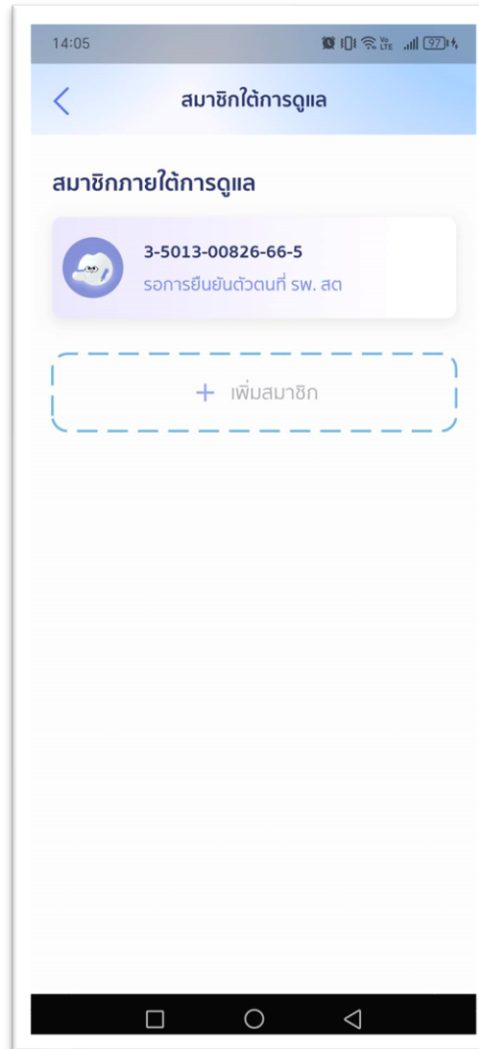






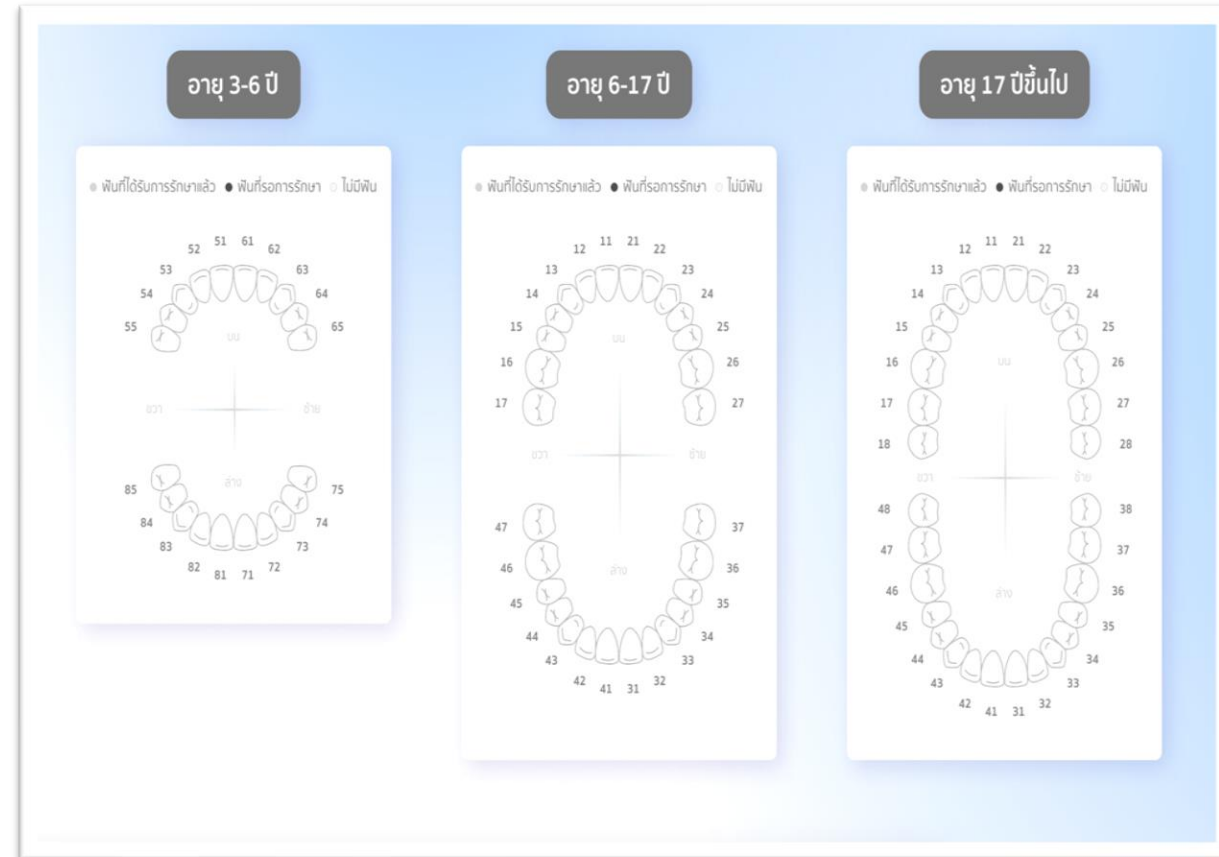
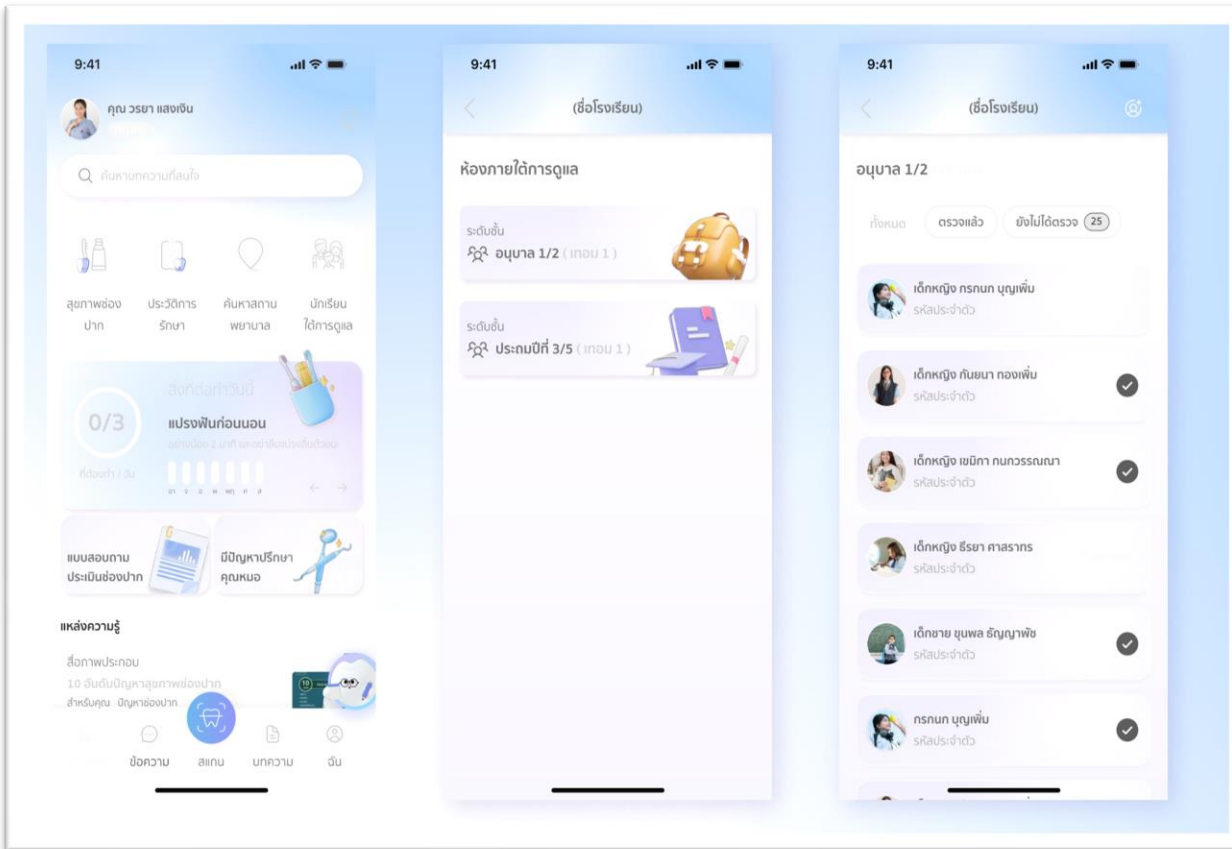


# Next :One family one application



# กลุ่มนักเรียน และ ครู

- แนวคิด Doofun Application
- ครูช่วยคัดกรองเบื้องต้น ข้อมูลเชื่อมต่อกับหมอพื้นประจำโรงเรียน



# บริการสำหรับทันตบุคลากร

## 1. know your people

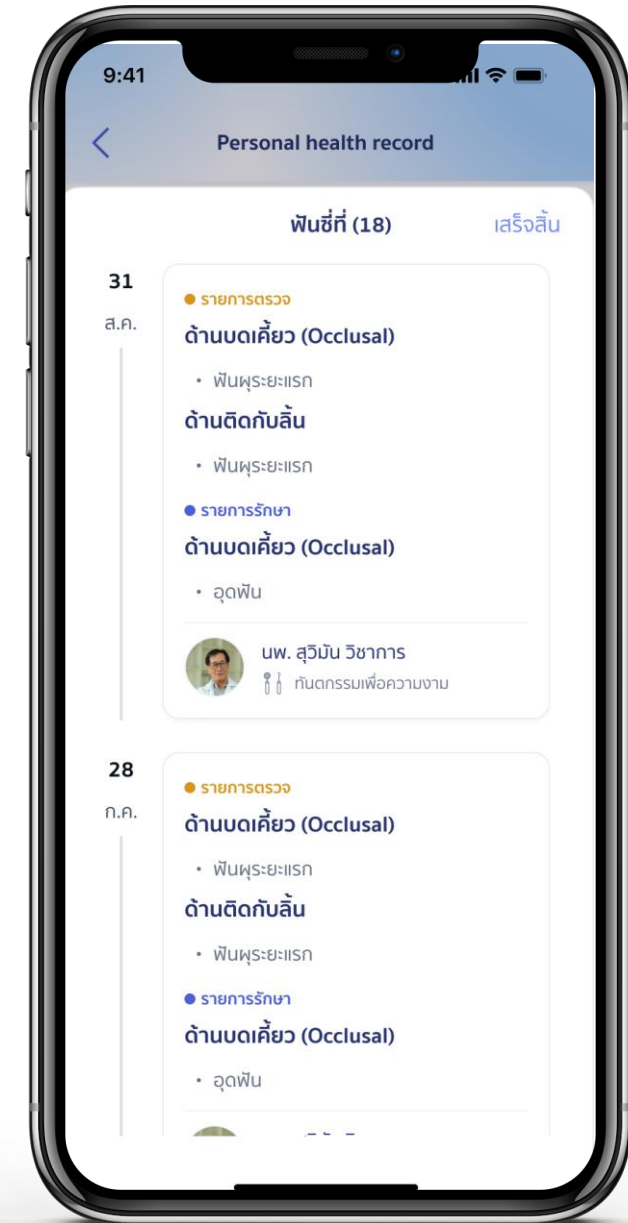
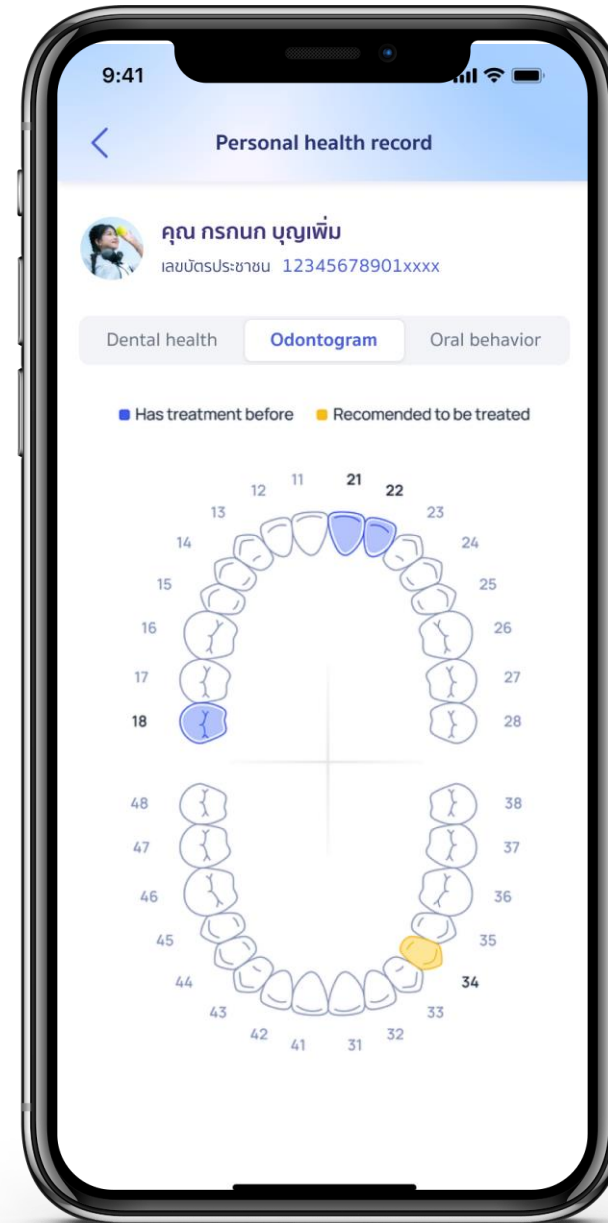
1. วางแผนการจัดบริการ

## 2. Dentist job

1. Record odontogram
2. ประเมินเฉพาะประเด็น
  1. OHAT
  2. ฟันผุ :

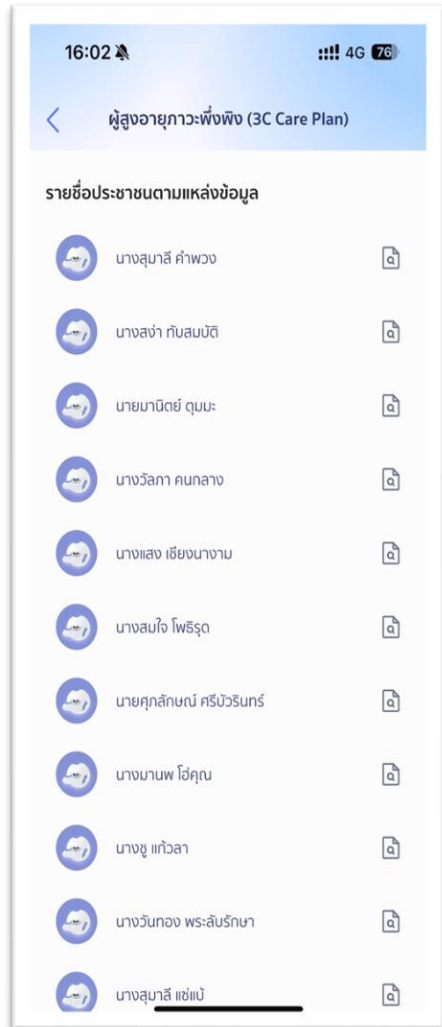
## 3. Consult expert \*\*\*

1. ส่งข้อมูลผู้ป่วย: ภาพถ่าย / ประวัติ



# ประเมินเฉพาะประเด็น



- OHAT : ผศอ.ในระบบ 3C –LTC ( ADL 0-11)



Careplan

# Risk OCA : คัดกรองรอยโรคเสี่ยงมะเร็งช่องปาก



- 
1. ประเมินเบื้องต้น และ คำแนะนำตามความเสี่ยง
  2. รับรู้สภาพช่องปากและประวัติการรักษาทางทันตกรรม และ คนในครอบครัว
  3. บันทึกกิจกรรมการดูแลสุขภาพช่องปากตนเอง และ คนในครอบครัว
  4. ปรึกษาหมอฟัน และ นัดหมายรับบริการ
  5. ค้นหาความรู้
- 



## รักยิ้ม

### Log in

รหัสบัตรประจำตัวประชาชน

รหัสผ่าน



เข้าสู่ระบบ

หรือ



เข้าสู่ระบบผ่าน ThaID

Version 0.0.1 (Beta)



รักยิ้ม

Smart Search (43 ไฟล์) + สร้างผลการค้นหา

ค้นหาด้วย

43 Files

Bluebook

ชื่อ	วันที่สร้าง	สถานะ
ผู้สูงอายุ (อายุ 60 ปีขึ้นไป)	18 ส.ค. 2567	เสร็จ
มหาวิทยาลัย	16 ส.ค. 2567	เสร็จ
ผู้สูงอายุ	15 ส.ค. 2567	เสร็จ

< 1 >

คุณพิกุล โมกข์วัฒน์  
ผู้ดูแลระบบ

- ค้นหา ซึ่เป้า
- คัดกรอง - จัดกิจกรรมตามความเสี่ยง
- ติดตามการดูแล

รักยิ้ม

ผลลัพธ์การค้นหาข้อมูล Export excel

ผู้สูงอายุ (อายุ 60 ปีขึ้นไป)

จำนวนประชากรที่ค้นหา (คน) **1**

จำนวนประชากรที่มองไม่เห็น (คน) **6**

จำนวนประชากรที่ค้นหาซ้ำ (คน) **1**

อัตราส่วนประชากรแบ่งตามเพศ

เปรียบเทียบประชากรที่มองไม่เห็นที่รับการรณษาของอำเภอตามเพศ (คน)

ดูเพิ่ม ไม่พียงเพิ่ม

273 คน

เพศชาย 110 คน (40.3%)  
เพศหญิง 163 คน (59.7%)

อำเภอ	ดูเพิ่ม	ไม่พียงเพิ่ม
เขตราชบุรี	1	0
เขตเมือง	0	6

รายชื่อทั้งหมดจากการค้นหา

ลำดับ	สถานพยาบาลหลัก	ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ	จำนวนค้นหา	พื้นที่ตั้งจุด (ยี่)	วันที่ได้รับการดูแล	จุดค้นหา	วันที่ถูกมองข้าม	ลงทะเบียนการดูแล (ยี่)	วันที่ลงทะเบียนการดูแล
1	09599 - ส.ส.ม.บ.พ.จ.น	พิณ ธินกรรัมย์	ชาย	85	9	-	-	ตั้งจุดค้นหา	-	-	-
2	09599 - ส.ส.ม.บ.พ.จ.น	สกลี นงเยาว์	ชาย	83	12	-	-	ตั้งจุดค้นหา	-	-	-
3	09599 - ส.ส.ม.บ.พ.จ.น	ประจวบ นิ่งใจสุวรรณ	ชาย	60	28	-	-	ตั้งจุดค้นหา	-	-	-

คุณพิกุล โมกข์วัฒน์  
ผู้ดูแลระบบ

# bluebook : คัดกรอง 9 ด้าน

Smart Search (Bluebook) / สืบค้นรายการค้นหา

## ผลลัพธ์การค้นหาข้อมูล

ข้อมูลผู้สูงอายุในเขตรับผิดชอบ (9 ด้าน)

จำนวนประชากรทั้งหมด: 10

เพศชาย: 7

เพศหญิง: 3

ประชากรที่มีความเสี่ยงด้านความคิดความจำ: 10

ประชากรที่มีความเสี่ยงด้านการขาดสารอาหาร: 4

ประชากรที่มีความเสี่ยงด้านสุขภาพช่องปาก: 6

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ความเสี่ยงด้านความคิดความจำ	ความเสี่ยงด้านการขาดสารอาหาร	สุขภาพช่องปากเสี่ยง	Group
1	พงษ์พิชญ์ สิบณี	เสี่ยง	เสี่ยง	เสี่ยง	1
2	สิริดารัตน์ สิริกุลวาณิช	เสี่ยง	เสี่ยง	เสี่ยง	1
3	โสรดา หาดนุสนบูรณ์	เสี่ยง	-	เสี่ยง	1
4	ศุภวิทย์ บุญตนาชัย	เสี่ยง	เสี่ยง	-	1
5	จักรรินทร์ โทศสงจะ	เสี่ยง	-	เสี่ยง	1
6	กรินทร์ ไบเอท	เสี่ยง	-	-	1
7	พงศ์สิทธิ์ สิบณี	เสี่ยง	-	เสี่ยง	1
8	กฤษฎา วัฒนภรณ์	เสี่ยง	-	เสี่ยง	1
9	โอบินา ทวีสิน	เสี่ยง	-	-	1
10	ดาว ขำอิน	เสี่ยง	เสี่ยง	-	1

Export excel

สภพนาย สุพพินดี กิ่งตบคุกลางกร

- ข้อมูลปี 67
- แบ่ง 4 กลุ่ม
  - กลุ่ม 1 มีความเสี่ยงด้านช่องปาก
  - กลุ่ม 2 มีความเสี่ยงด้านช่องปาก และโภชนาการ
  - กลุ่ม 3 มีความเสี่ยงด้านช่องปาก และ ความคิดความจำ
  - กลุ่ม 4 มีความเสี่ยงด้านช่องปาก โภชนาการ และ ความคิดความจำ

# Intervention by risk

\*\*\* Maintain Oral hygiene and improve oral function \*\*\*

N=600,000

Group A

- Brain activity
- Occupational Therapy

Group B

- Brain activity
- Occupational Therapy
- Nutrition advice

Group C

- Brain activity
- Occupational Therapy
- Nutrition advice
- Oral care

Oral care  
intervention

Oral exam  
OHI + special tool

Oral exam  
OHI + special tool

Oral treatment  
OHI + special tool

# Tele-dent : Web service

The screenshot displays a web service interface for 'Smart consult'. On the left, a sidebar menu includes 'รักยิ้ม' (Rak Yim), 'Smart Consult', 'Smart Search', '43 Files', and 'Bluebook'. The main area is titled 'Smart consult' and features a 'กล่องข้อความ' (Message Box) with two items: 'พงศธร จินตกาญจน์' (Phongthorn Jintakanon) and 'ภาวดี ฮาจิษฐ์' (Phawdee Hachit). The chat window shows a conversation with 'พงศธร จินตกาญจน์' (Phongthorn Jintakanon). The chat history includes: '16 ส.ค. 2567' (16 Aug 2024) with a message 'พวพคุณ โสภารัตน์ ไทรหาคุณ' (Phawphakun Sotharattin Traihakun) and a 'ขอวีดีโอ' (Request video) button; '17 ส.ค. 2567' (17 Aug 2024) with a message 'พวพคุณ โสภารัตน์ ไทรหาคุณ' (Phawphakun Sotharattin Traihakun) and a 'ขอใบอนุญาตโทรหา' (Request permission to call) button; '18 ส.ค. 2567' (18 Aug 2024) with a message 'สิ้นสุดการโทร 01:05 นาที' (Call ended 01:05 minutes) and a 'ครบผม' (All done) button. The chat also shows 'กดไม่เห็นได้' (Cannot see), 'ครับผม 10:37' (Yes sir 10:37), and 'สวัสดีครับคุณหมอ' (Hello doctor). The bottom of the chat window has a text input field 'ข้อความ...' (Message...) and a 'ส่ง' (Send) button. The bottom left corner shows the user profile 'พวพคุณ โสภารัตน์ ไทรหาคุณ' (Phawphakun Sotharattin Traihakun) and a navigation bar with a back arrow.

# Health Information Exchange

### รักษิ่ม Cloud

- การตรวจฟันโดยทันตบุคลากร **เชิงรุก (Ordontogram)**
- ประเมินความเสี่ยงโรคในช่องปากโดยทันตแพทย์
- พฤติกรรม การดูแล สุขภาพช่องปาก

เอกชน

Dentcloud 9NET

### National Oral Health Data Center

กรมพร้อม PHR

HOSxP

JHCIS

กรมพร้อม Station

Hospital OS

### กรมพร้อม Cloud

- การตรวจฟันโดยทันตบุคลากร **ในหน่วยบริการ (แฟ้ม Dental)**
- ประวัติการรักษาทางทันตกรรม (วินิจฉัย หัตถการ)

- รายงานสภาวะช่องปาก
- วางแผนจัดบริการ Tx.needs

ทันตบุคลากร

บันทึกข้อมูล

แอป รักษิ่ม

ดูข้อมูล Realtime

ประชาชน

ดูข้อมูล Realtime

กรมพร้อม UPGRADE

# ชมรมผู้สูงอายุ...

➤ Profile ชมรมผู้สูงอายุ

➤ บันทึกการจัดกิจกรรมในชมรม

9:41

รายงานกิจกรรม

ประเภทกิจกรรม

ประเภทกิจกรรม

วันที่ทำกิจกรรม

16 ส.ค. 2567

รายละเอียดการทำกิจกรรม

กรอกรายละเอียดกิจกรรม...

0/300

รายละเอียดการทำกิจกรรม (สูงสุด 5 ไฟล์)

อัปโหลดไฟล์กิจกรรม

กิจกรรม

ประเภทกิจกรรม

- ✓ การประเมินความเสี่ยงด้านสุขภาพช่องปาก
- การให้ความรู้เรื่องการดูแลสุขภาพช่องปาก
- การฝึกปฏิบัติเรื่องการทำความสะอาดช่องปาก
- การตรวจคัดกรองสุขภาพช่องปากประจำปี
- การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการส่งเสริมสุขภาพช่องปาก
- นวัตกรรมเพื่อการดูแลสุขภาพช่องปาก
- อื่นๆ

รักยิ้ม

Dashboard

Age group

Focused group

Elderly club

Monitor

Smart consult

Smart search

Notification management

### Elderly club

ข้อมูลชมรมทั้งหมด | ข้อมูลชมรมที่ท่านลงทะเบียน | ใกล้เคียงล่าสุด 10 ตุลาคม 2564

จำนวนการสังเกตกิจกรรม: 100 (↑ 20% เทียบกับปีที่แล้ว)

กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพช่องปาก: 80 (↑ 20% เทียบกับปีที่แล้ว)

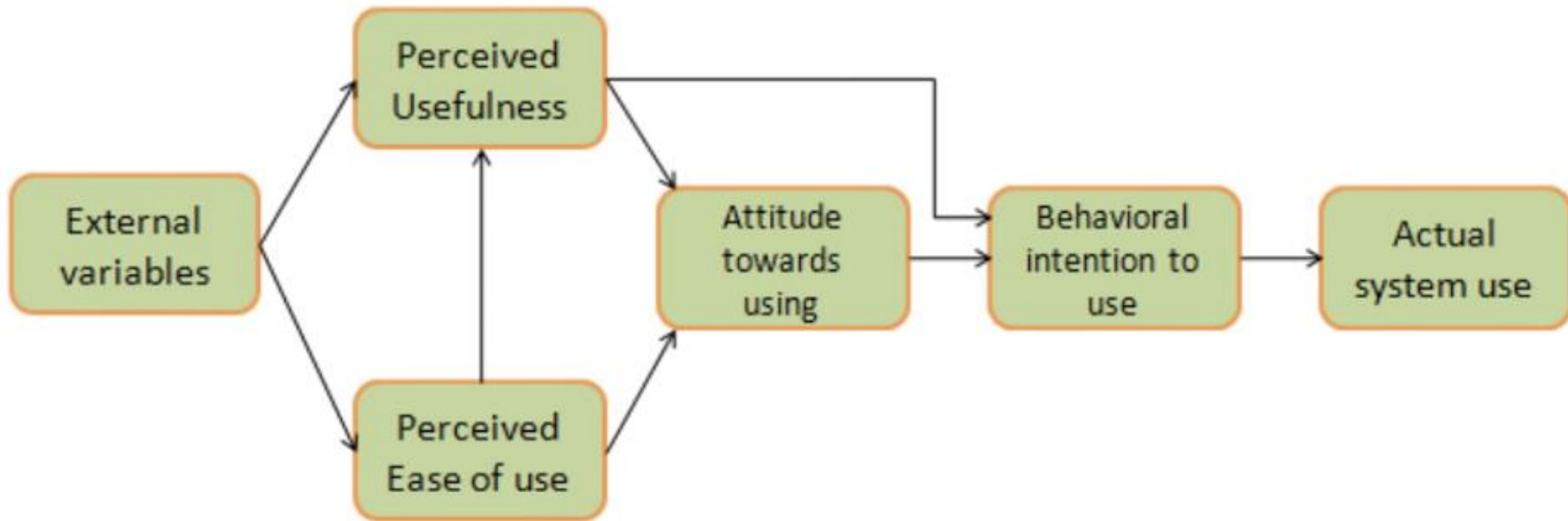
กิจกรรมประเภทอื่นๆ: 20 (↓ 30% เทียบกับปีที่แล้ว)

รายละเอียดข้อมูลแบ่งตามเขตสุขภาพ

เลือกปีงบประมาณ: ปีงบประมาณ 2567

ลำดับ	ชื่อชมรม			ผลการดำเนินงานกิจกรรม						
	ชื่อชมรม	ตำบล	อำเภอ	1.ประเมินความเสี่ยงช่องปาก	2.ให้ความรู้เรื่องสุขภาพช่องปาก	3.ฝึกปฏิบัติทำความสะอาดช่องปาก	4.ตรวจคัดกรองประจำปี	5.ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลส่งเสริมสุขภาพช่องปาก	6.เป็นนวัตกรรมส่งเสริมช่องปาก	7.อื่นๆ
เขตสุขภาพที่ 1										
จังหวัด A										
1	ชมรม A	เมือง	สารภี	✓		✓	✓	✓	✓	
2	ชมรม B	เมือง	สารภี	✓			✓			
3	ชมรม C	เมือง	สารภี		✓					
4	ชมรม D	เมือง	สารภี	✓		✓				
5	ชมรม E	เมือง	สารภี					✓	✓	✓
6	ชมรม F	เมือง	สารภี	✓	✓				✓	
รวม (จังหวัด)				4	2	2	2	2	3	1
จังหวัด B										
1	ชมรม A	เมือง	สารภี	✓		✓	✓	✓	✓	
2	ชมรม B	เมือง	สารภี	✓			✓			
3	ชมรม C	เมือง	สารภี		✓					
4	ชมรม D	เมือง	สารภี	✓		✓				
5	ชมรม E	เมือง	สารภี					✓	✓	✓
6	ชมรม F	เมือง	สารภี	✓	✓				✓	
รวม (จังหวัด)				4	2	2	2	2	3	1
รวมเขตสุขภาพที่ 1 (จำนวน 6 ชมรม)				8	4	4	4	4	6	2

ดร. สุวัฒน์ วิชามาร suvimun.vi@ohdc.com



TAM : Technology Acceptance Model