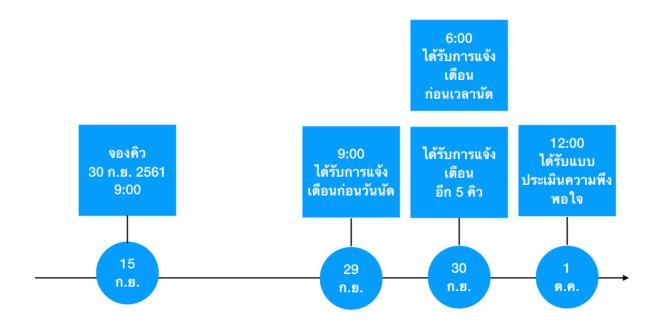
# การเชื่อมต่อ API สำหรับบริการจองคิวของ MOPH Connect

MOPH Connect version 3 ได้เปิดให้บริการ API สำหรับสนับสนุนการให้บริการจองคิวของโรงพยาบาล ทั้ง หมด 3 ตัว ดังต่อไปนี้

1.ส่งข้อมูลการนัดหมาย 2.แจ้งเตือนใกล้วันนัด 3.แจ้งเตือนใกล้ถึงเวลานัด

ตัวอย่างการใช้งานของผู้ใช้งาน บริการจองคิว 1 ครั้ง จะมีลักษณะ ดังนี้



API Doc <a href="https://mophconnect.go.th/apidoc/">https://mophconnect.go.th/apidoc/</a>

## 1. ส่งข้อมูลการนัดหมาย

API สำหรับการส่งข้อมูลการนัดหมายให้กับผู้ใช้หลังจากทำการจองคิวสำเร็จ

ทำการเรียก Web service ด้วย method POST มาที่

https://mophconnect.go.th/test/api/queue

## ข้อมูลที่ต้องส่งมาในรูปแบบ JSON

TD02011ND401401683D0DI			
ชื่อ Field	ประเภท	คำอธิบาย	ตัวอย่าง
userld	string	user id ที่ได้จาก MOPH Connect	5bedb40574d0504752f2 173f
hospitalName	string	ชื่อโรงพยาบาล	โรงพยาบาลปทุมธานี
origin	string	ชื่อสังกัด	กระทรวงสาธารณสุข
queueNumber	string	ชื่อจุดบริการและหมายเลขคิว	จุดคัดกรอง คิวที่ 201
patientName	string	ชื่อผู้ป่วย	นาย โตมร โตมานานแล้ว
appointmentDate	string	วันที่นัด ใช้รูปแบบ ปี ค.ศเดือน-วัน	2018-12-26
appointmentTime	string	เวลานัดหมาย	เวลานัดหมาย 09:00-09:15 น. กรุณามาก่อนเวลา 10 นาที
detailsLink	string	URL สำหรับดูรายละเอียดการนัดหมายเพิ่มเติม ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/
currentQueueLink	string	URL สำหรับดูสถานะคิวปัจจุบัน ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/

ถ้าการส่งสำเร็จ ผู้ใช้จะได้รับรูปบัตรคิวและ ข้อความสำหรับดูรายละเอียดการนัดหมายทันที

#### 2. แจ้งเตือนใกล้วันนัด

API สำหรับตั้งเวลาการแจ้งเตือนวันนัดหมาย

ทำการเรียก Web service ด้วย method POST มาที่

https://mophconnect.go.th/test/api/queue/schedule

## ข้อมูลที่ต้องส่งมาในรูปแบบ JSON

ชื่อ Field	ประเภท	คำอธิบาย	ตัวอย่าง
userld	string	user id ที่ได้จาก MOPH Connect	5bedb40574d0504752f2 173f
hospitalName	string	ชื่อโรงพยาบาล	โรงพยาบาลปทุมธานี
origin	string	ชื่อสังกัด	กระทรวงสาธารณสุข
queueNumber	string	ชื่อจุดบริการและหมายเลขคิว	จุดคัดกรอง คิวที่ 201
patientName	string	ชื่อผู้ป่วย	นาย โตมร โตมานานแล้ว
appointmentDate	string	วันที่นัด ใช้รูปแบบ ปี ค.ศเดือน-วัน	2018-12-26
appointmentTime	string	เวลานัดหมาย	เวลานัดหมาย 09:00-09:15 น. กรุณามาก่อนเวลา 10 นาที
detailsLink	string	URL สำหรับดูรายละเอียดการนัดหมายเพิ่มเติม ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/
currentQueueLink	string	URL สำหรับดูสถานะคิวปัจจุบัน ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/

ถ้าการส่งสำเร็จ ผู้ใช้จะได้รับข้อความแจ้งเตือนการนัดหมาย ตามเวลาต่อไปนี้

เวลา 9:00 ก่อนวันที่นัด 1 วัน เวลา 6:00 วันที่นัด

### 3. ส่งข้อมูลการนัดหมาย

ทำการเรียก Web service ด้วย method POST มาที่ https://mophconnect.go.th/test/api/queue/notify

ข้อมูลที่ต้องส่งมาในรูปแบบ JSON

ชื่อ Field	ประเภท	คำอธิบาย	ตัวอย่าง
userld	string	user id ที่ได้จาก MOPH Connect	5bedb40574d0504752f2 173f
hospitalName	string	ชื่อโรงพยาบาล	โรงพยาบาลปทุมธานี
origin	string	ชื่อสังกัด	กระทรวงสาธารณสุข
queueNumber	string	ชื่อจุดบริการและหมายเลขคิว	จุดคัดกรอง คิวที่ 201
patientName	string	ชื่อผู้ป่วย	นาย โตมร โตมานานแล้ว
appointmentDate	string	วันที่นัด ใช้รูปแบบ ปี ค.ศเดือน-วัน	2018-12-26
appointmentTime	string	เวลานัดหมาย	เวลานัดหมาย 09:00-09:15 น. กรุณามา ก่อนเวลา 10 นาที
detailsLink	string	URL สำหรับดูรายละเอียดการนัดหมายเพิ่มเติม ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/
currentQueueLink	string	URL สำหรับดูสถานะคิวปัจจุบัน ขึ้นต้นด้วย http:// หรือ https:// เท่านั้น	http://pth.ddns.net/

ถ้าการส่งสำเร็จ ผู้ใช้จะได้รับข้อความแจ้งเตือนใกล้ถึงเวลานัดหมาย และในเวลา 12:00 ในวันถัดไป ผู้ใช้จะ ได้รับแบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ