

# Open Weather

Open weather คือ ผู้ให้บริการ api เกี่ยวกับสภาพอากาศ ใช้ความรู้ทางการทำ rest api เพื่อให้ข้อมูลเฉยๆ หรือ จะทำ crud api โดยการเก็บข้อมูลสภาพอากาศและสิ่งอื่นๆเพื่อมาใส่ลงใน Database ของผู้ให้บริการ การทำสิ่งนี้จะทำให้ผู้รับ client สามารถรับข้อมูลได้ แบบเรียลไทม์ และ ง่ายต่อการใช้งาน โดยฝั่ง client จะส่ง request ไปหาฝั่งเซิร์ฟเวอร์ และรอรับข้อมูลกลับมา เพื่อแสดงผลบนหน้าเว็บ หรือ แอปพลิเคชัน ในการแสดงผลบนหน้าจอได้อย่างง่ายดาย โดยการทำสิ่งนี้เราก็มักใช้กับอีกหลายสิ่ง เช่น map api สำหรับการนำแผนที่ มาแสดงบนหน้าจอ หรือ การ ทำ payment api เช่น การสร้างQR Code สำหรับแจกจ่าย โดยการสร้างสิ่งนี้จะใช้มากกว่า 1 method คือ get และ post