



## คู่มือการใช้งานเครื่องอ่านบัตร Smart card

ของ

องค์การบริหารส่วนตำบลไกรนอก  
อำเภอกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

## คู่มือการใช้งานเครื่องอ่านบัตร Smart card กับระบบ Data Management Center

### อุปกรณ์และโปรแกรมที่จำเป็น

๑. เครื่องอ่านบัตร Smart card ที่รองรับคือ FEITIAN R๓๐๑-C๑๑ (CDG)



๒. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows ๗ , ๘ , ๘.๑ , ๑๐ (ไม่สามารถใช้งานกับ xp ได้)
๓. โปรแกรมบราวเซอร์ Mozilla Firefox รุ่น ๕๒ เป็นต้นไป (ปัจจุบันรุ่น ๕๖.๐.๒) หรือโปรแกรม Google Chrome รุ่น ๖๐ เป็นต้นไป (ปัจจุบันรุ่น ๖๑)

ระบบ Data Management Center ไม่สามารถทำงานร่วมกับโปรแกรม Internet Explorer ได้

๔. โปรแกรมสำหรับอ่านบัตร สามารถดาวน์โหลดได้ที่

[http://www.bopp-obec.info/home/wp-content/uploads/๒๐๑๗/๐๘/smartcard\\_reader.zip](http://www.bopp-obec.info/home/wp-content/uploads/๒๐๑๗/๐๘/smartcard_reader.zip)

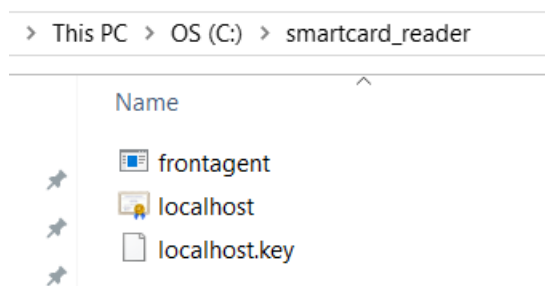
## การติดตั้งโปรแกรมสำหรับอ่านบัตร Smart card

1. ดาวน์โหลดโปรแกรม ได้ที่

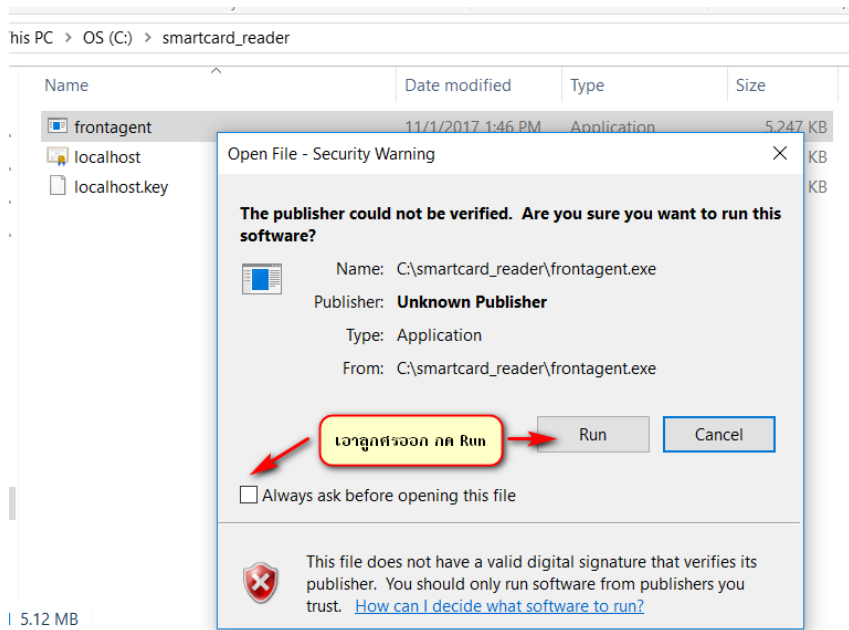
[http://www.bopp-obec.info/home/wp-content/uploads/๒๐๑๗/๐๘/smartcard\\_reader.zip](http://www.bopp-obec.info/home/wp-content/uploads/๒๐๑๗/๐๘/smartcard_reader.zip)

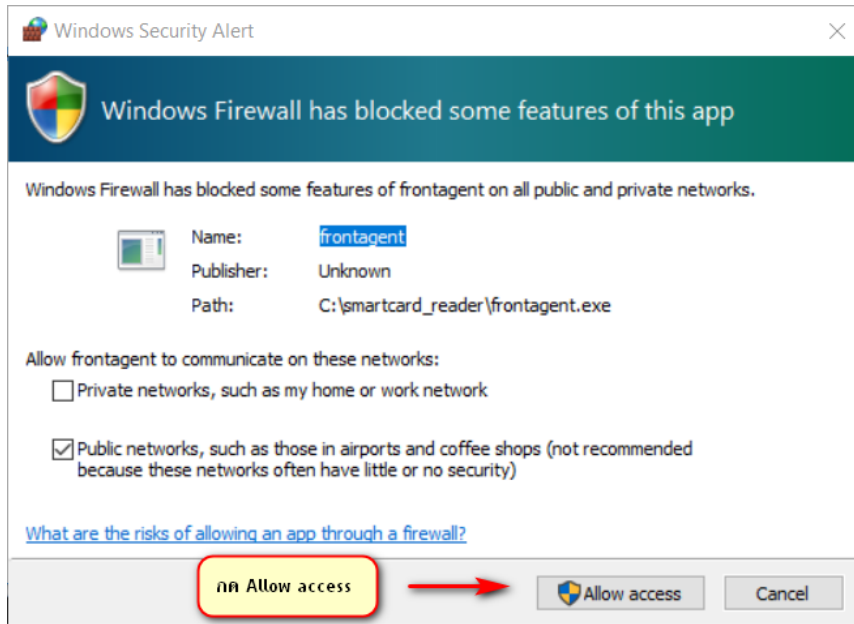
โปรแกรมแอนตี้ไวรัสบางตัวจะลบโปรแกรมเครื่องอ่านบัตรนี้ทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ ให้ตรวจสอบก่อนดาวน์โหลด โปรแกรมที่ต้องลบทิ้งออกจาก Windows คือ Baidu Antivirus และโปรแกรมย่อยทั้งหลายของ Baidu

2. หลังจากดาวน์โหลดเสร็จแล้ว ให้เปิดไฟล์ smartcard\_reader.zip จะพบสามไฟล์นี้ ให้ Extract ไฟล์ไปที่โฟลเดอร์ไหนก็ได้ (ที่แนะนำคือ c:\smartcard\_reader)



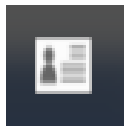
3. เปิดไฟล์ frontagent แล้วทำตามภาพ





หากมีหน้าจอปรากฏนอกเหนือจากนี้เช่น วินโดวส์ถามเรื่องความปลอดภัย ให้กด OK , Allow หรือตกลงไปได้

๔. เมื่อเปิดแล้วมุมขวาล่างของ Windows จะขึ้น icon



ให้เช็คว่าเป็นที่ซ่อนกันหลายๆครั้งหรือไม่ ให้กดที่ icon กดที่ exit จนเหลือแค่ตัวเดียวเท่านั้น