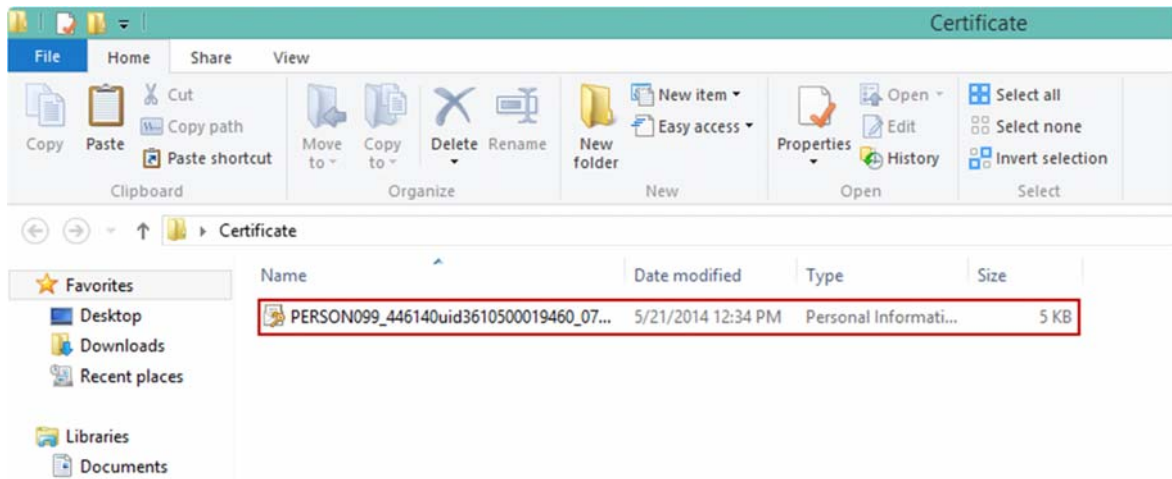
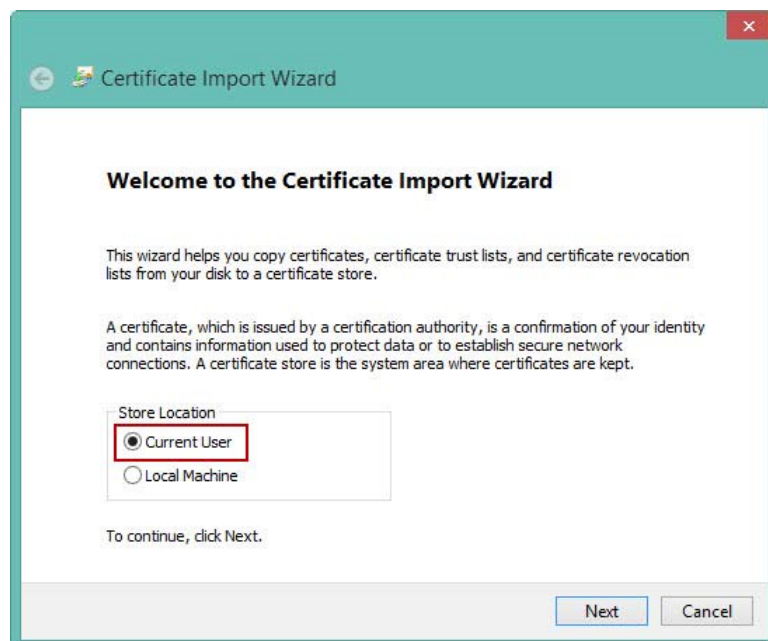


คู่มือการติดตั้ง Certificate บน Windows8

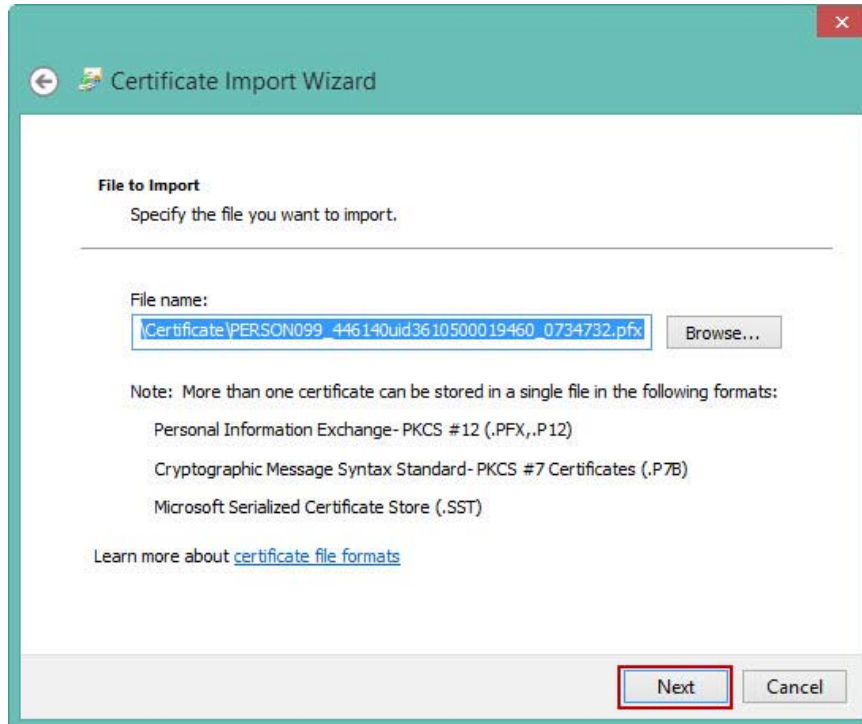
1. เปิดไฟล์ Certificate ที่ได้ทำการจัดหา



2. จากนั้นทำการคลิกที่ Certificate File
 - 2.1 แสดงหน้าจอ Certificate Import Wizard
 - 2.2 เลือก Current User
 - 2.3 คลิกปุ่ม "Next"



3. คลิกปุ่ม Next

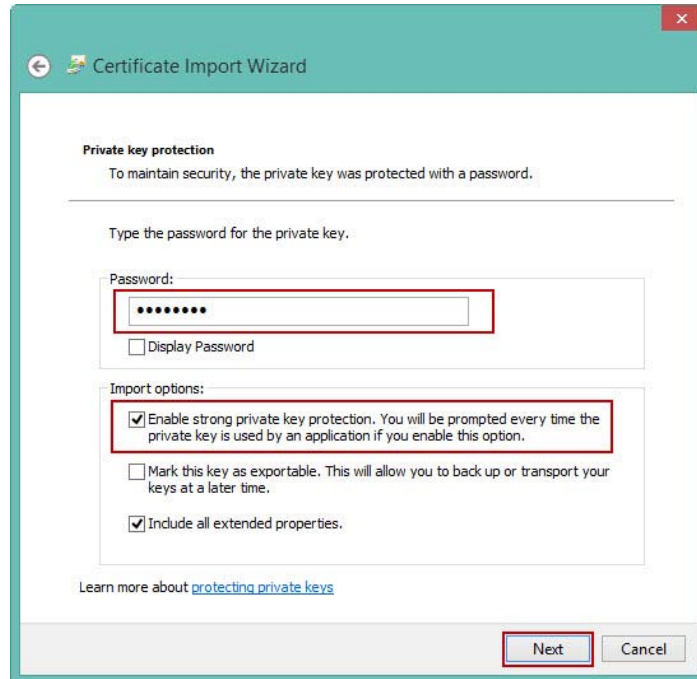


4. หน้าจอ Certificate Import Wizard

4.1 ส่วนของ Password ให้ทำการใส่ Password ที่ได้มาพร้อมกับ Certificate File

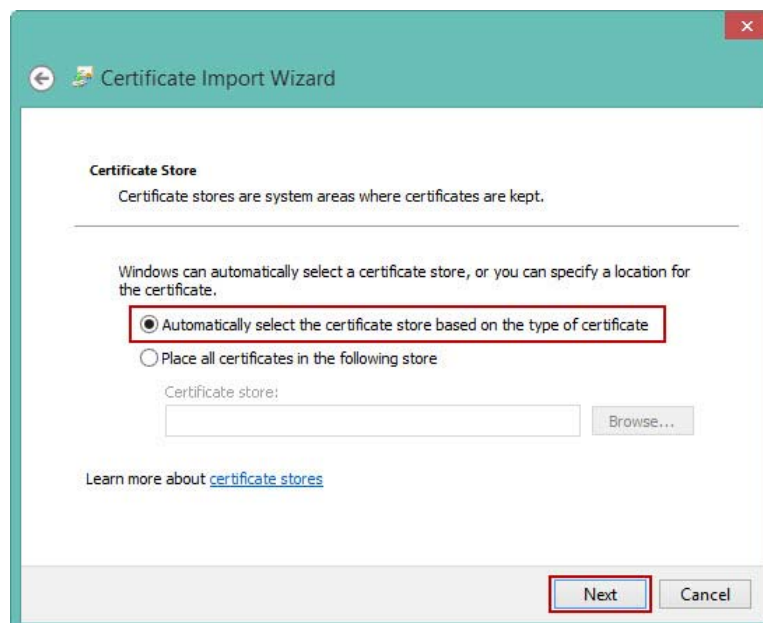
4.2 ส่วนของ Import options ทำการเลือก “Enable strong private key protection. You will be prompted every time the private key is used by an application if you enable this option.” เป็นการเลือก เพื่อป้องกันไม่ให้บุคคลอื่นเข้าถึง private key

4.3 คลิกปุ่ม “Next”

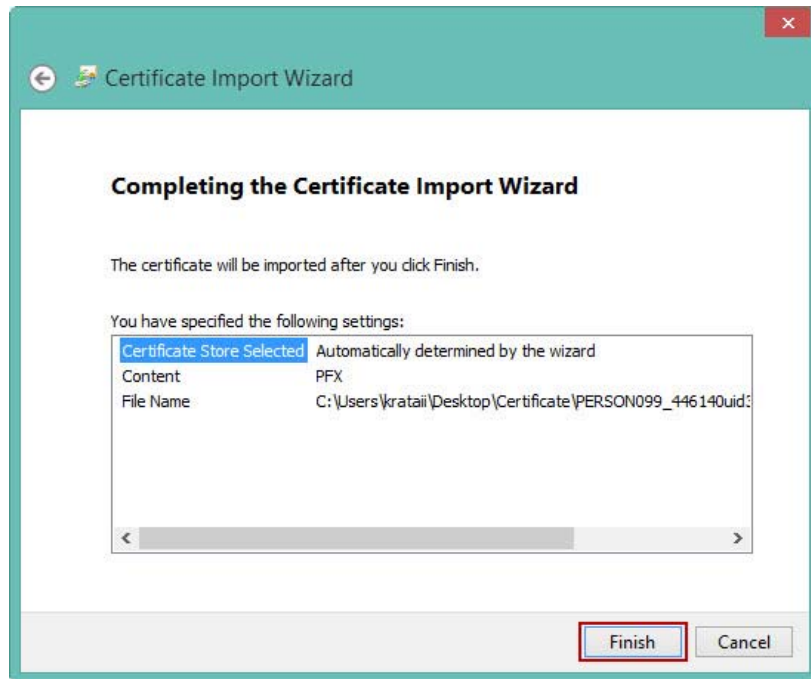


5. คลิกเลือก “Automatically select the certificate store based on the type of certificate”

5.1 คลิกปุ่ม “Next”



6. โปรแกรมแสดงหน้าจอ รายละเอียดของ Certificate ที่ได้ทำการติดตั้ง
 - 6.1 คลิกปุ่ม “Finish”



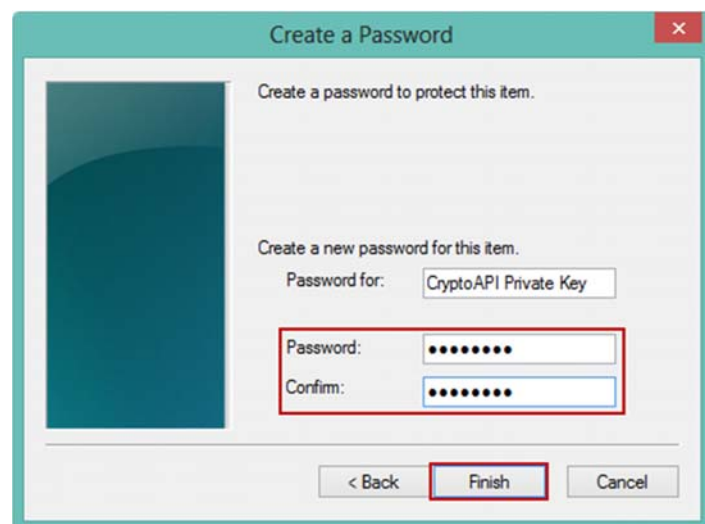
7. โปรแกรมแสดงหน้าจอ Importing a new private exchange key
 - 7.1 .คลิกปุ่ม “Set Security Level..” เพื่อทำการตั้งค่าความปลอดภัย



8. หน้าจอ Choose a Security Level
 - 8.1 คลิกเลือก “High”
 - 8.2 คลิกปุ่ม “Next”

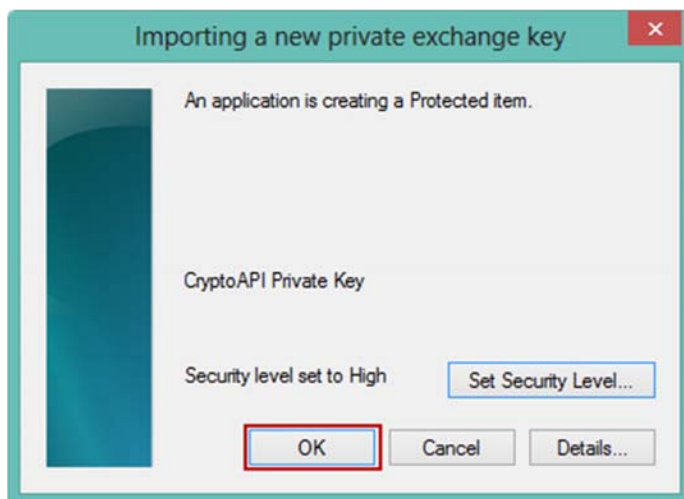


9. หน้าจอ Create a Password เป็นการตั้งค่า “Password” อีกครั้งเพื่อป้องกันการเข้าถึง Private key ในการใช้งานแต่ละครั้ง
 - 9.1 ใส่ Password ที่ต้องการตั้ง และทำการ Confirm Password อีกครั้ง
 - 9.2 คลิกปุ่ม “Finish”



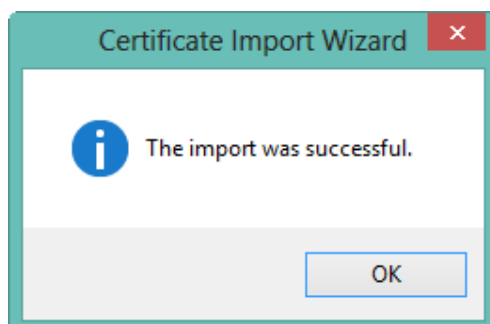
10. หน้าจอ Importing a new private exchange key

10.1คลิกปุ่ม “OK”



11. หน้าจอแสดงข้อความ The import was successful. เป็นการสิ้นสุดการติดตั้งCertificate File

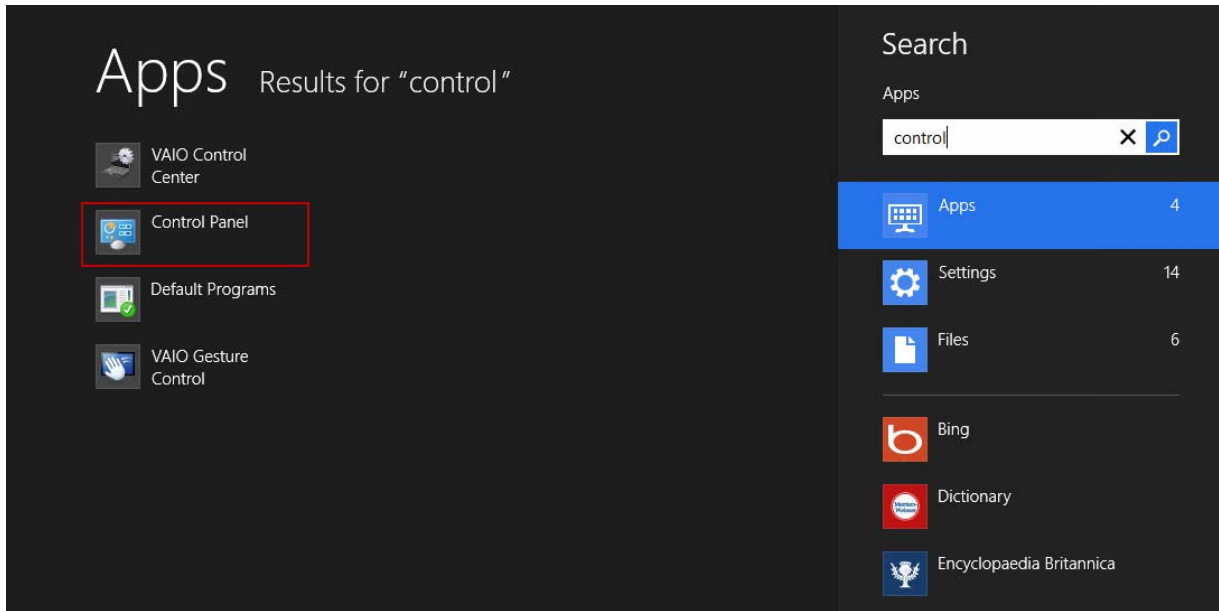
11.1คลิกปุ่ม “OK”



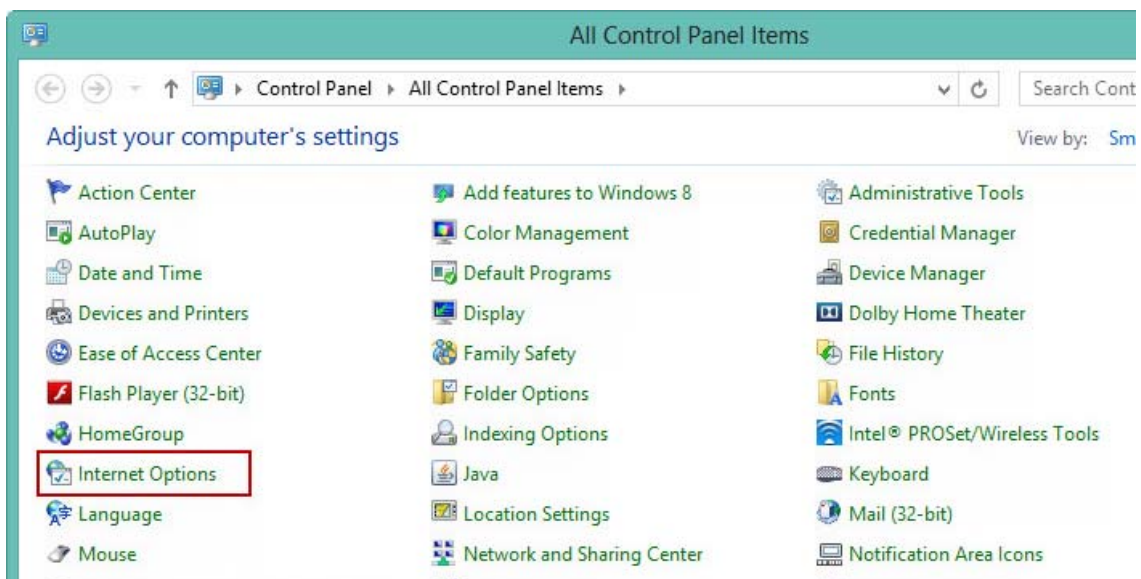
การตรวจสอบ Certificate บน Windows8

เป็นการตรวจสอบ Certificate File ที่ได้ทำการติดตั้ง ว่าพร้อมสำหรับการใช้บนระบบ RDC Online แล้วหรือไม่

1. เลือก Control Panel

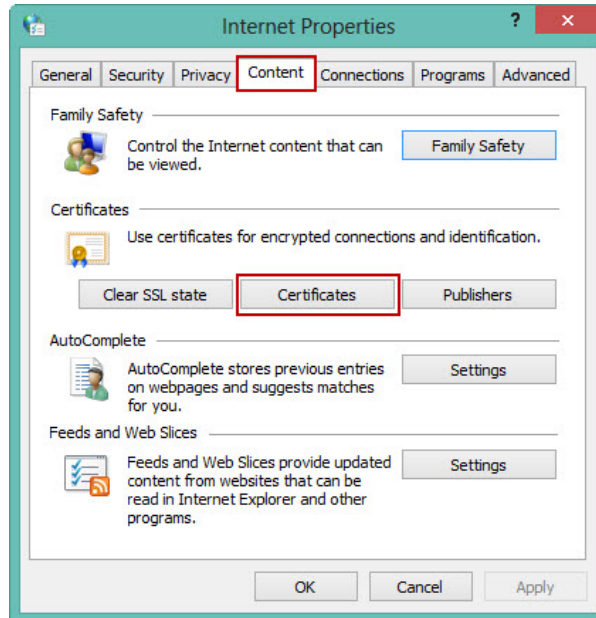


2. เลือก Internet Options

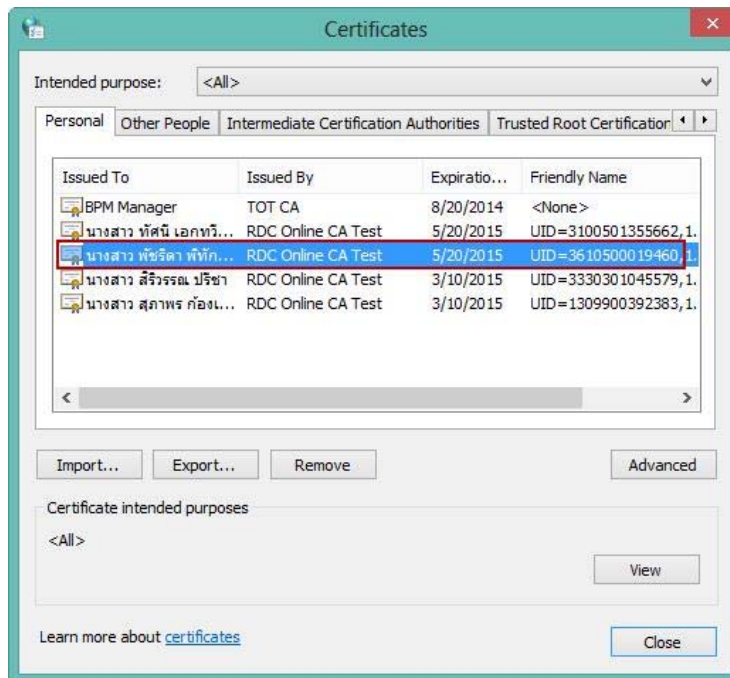


3. หน้าจอ Internet Properties

- 3.1 คลิกเลือก “Content”
- 3.2 คลิกเลือก “Certificates”



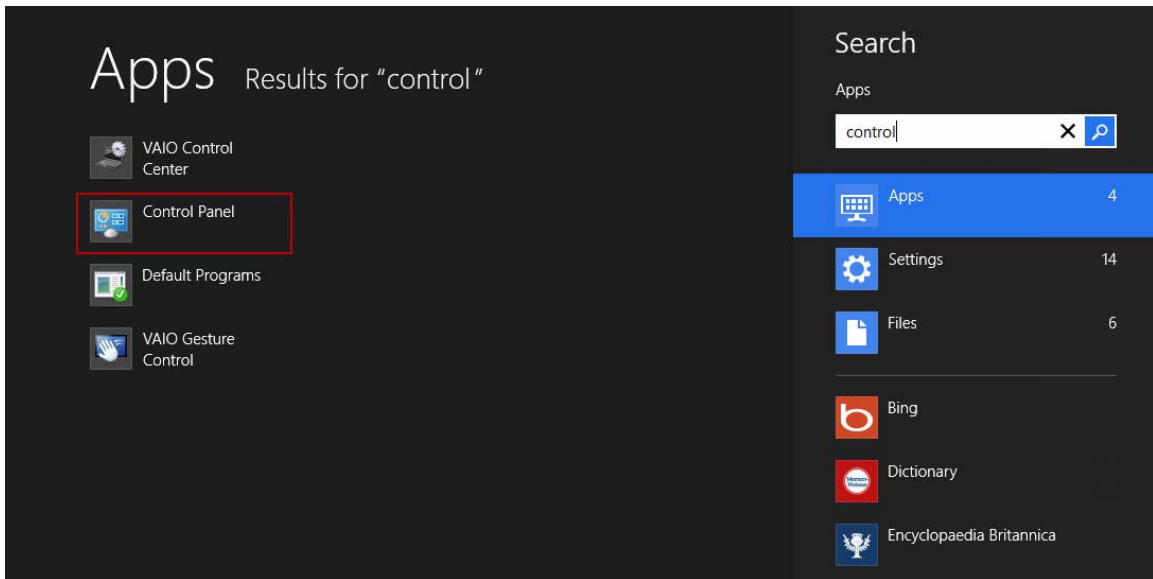
- 4. หน้าจอ Certificates ในหน้าจอจะแสดงให้เห็นเป็น Certificate ที่ได้ทำการติดตั้งไปแล้ว ซึ่งในตัวอย่าง ได้ทำการติดตั้ง Certificate ของนางสาว พัชรีดา



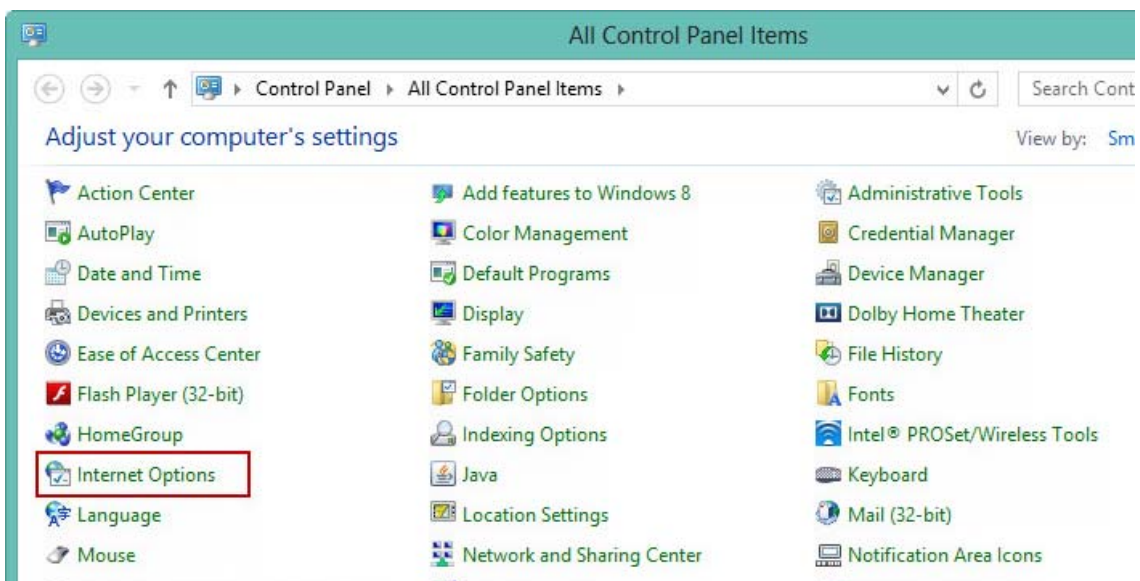
การ Export Certificate File บน Windows8

เป็นการนำออก Certificate File ที่ได้ทำการติดตั้งไว้แล้วเพื่อนำออกมาดูรายละเอียดของ Certificate File

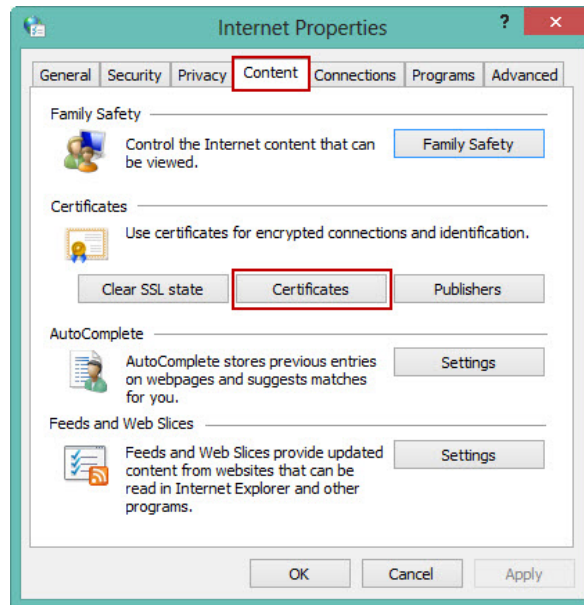
1. เลือก Control Panel



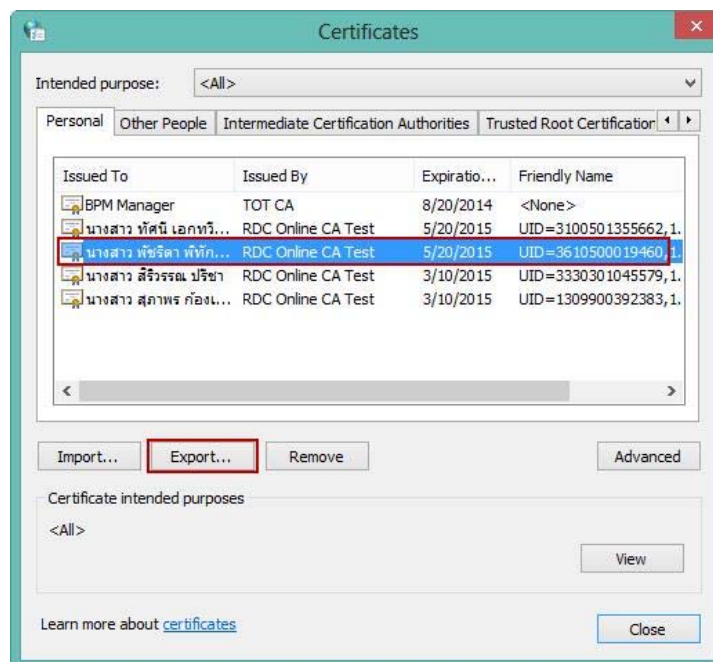
2. เลือก Internet Options



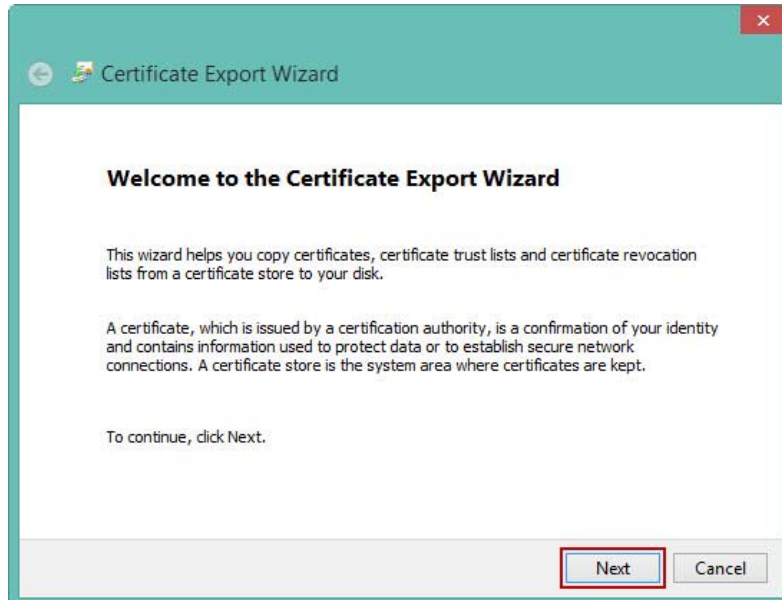
3. หน้าจอ Internet Properties
 - 3.1 คลิกเลือก “Content”
 - 3.2 คลิกเลือก “Certificates”



4. หน้าจอ Certificates
 - 4.1 คลิกเลือก Certificate File ที่ต้องการ Export Certificate File
 - 4.2 คลิกปุ่ม “Export...”

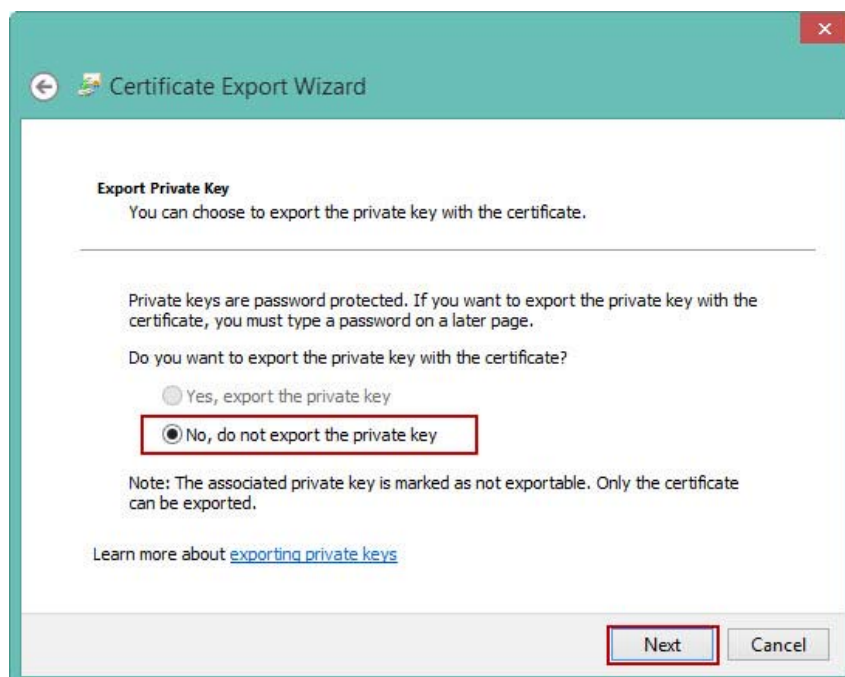


5. คลิกปุ่ม “Next”

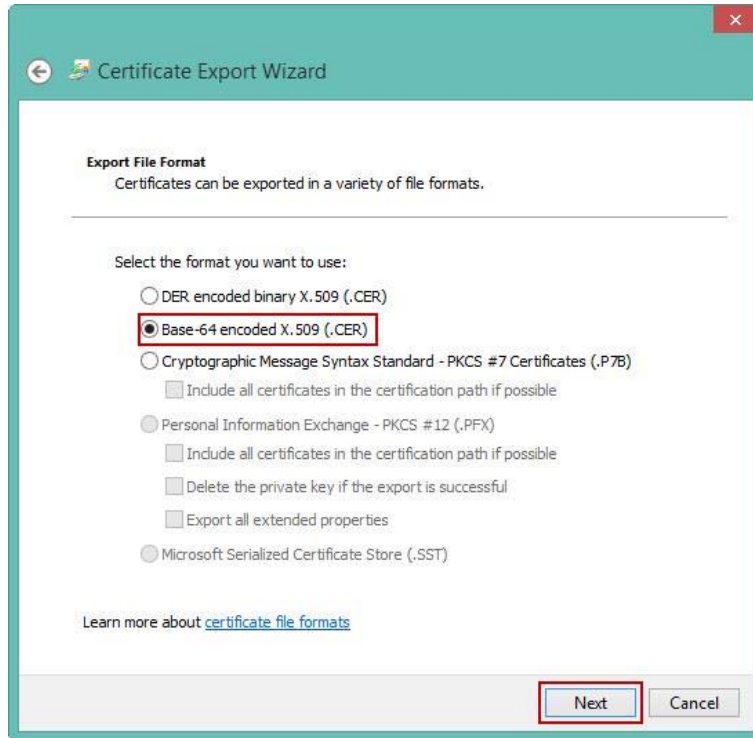


6. คลิกเลือก “No, do not export the private key” เลือกเพื่อเป็นการ Export Certificate File ที่มีแค่ public key เท่านั้น

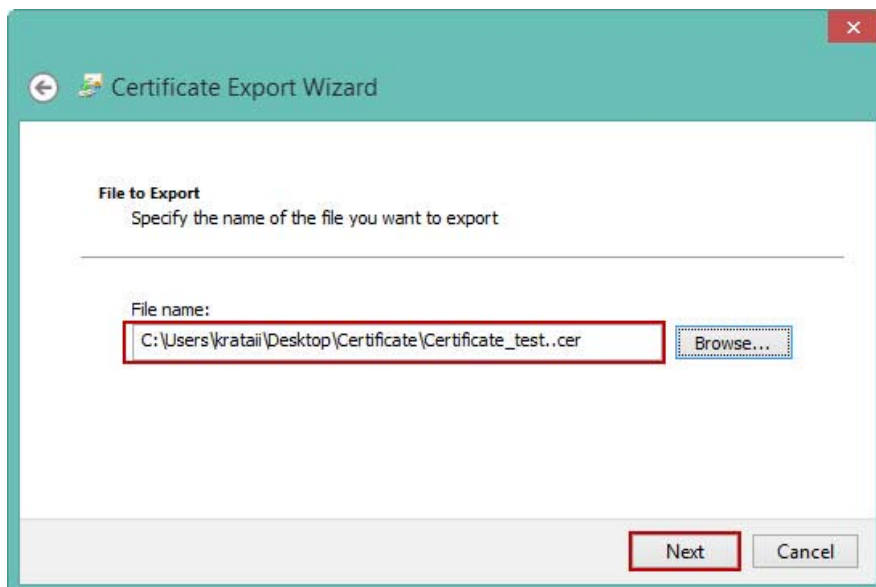
6.1 คลิกปุ่ม “Next”



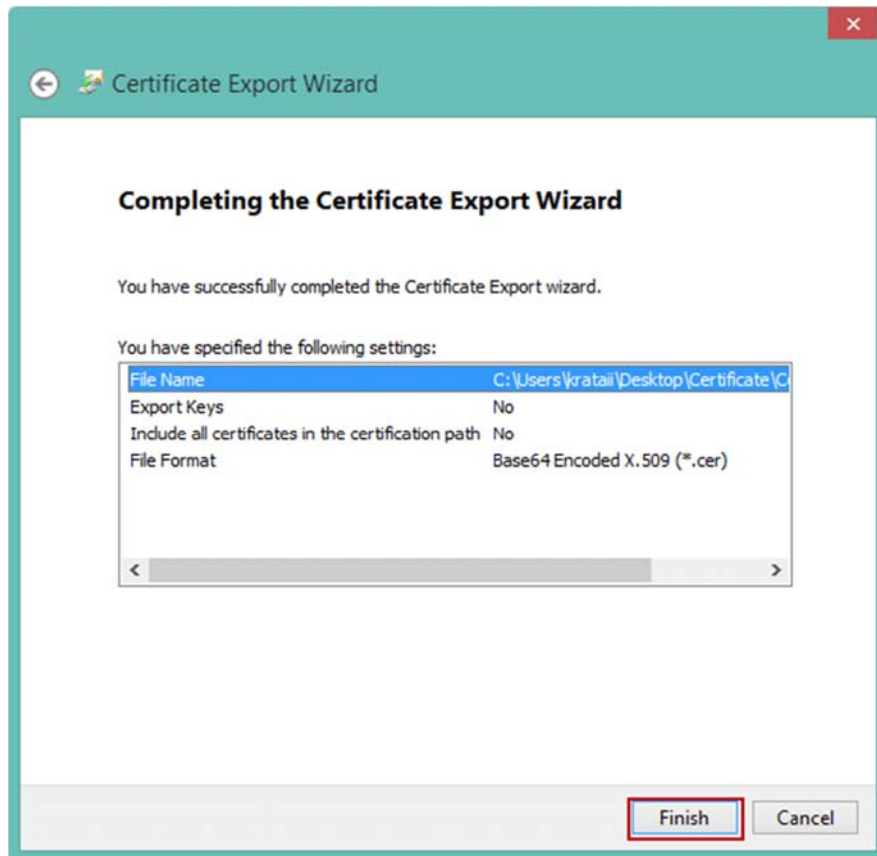
7. คลิกเลือก “Base-64. Encoded X.509 (.CER)”
 - 7.1 คลิกปุ่ม “Next”



8. คลิกปุ่ม “Browse” เพื่อทำการเลือกที่อยู่ให้ไฟล์ที่ทำการ Export ว่าจะนำไปเก็บไว้ที่ใด
 - 8.1 เมื่อทำการเลือกที่อยู่ของไฟล์ได้แล้ว ให้คลิกปุ่ม “Next” เมื่อ



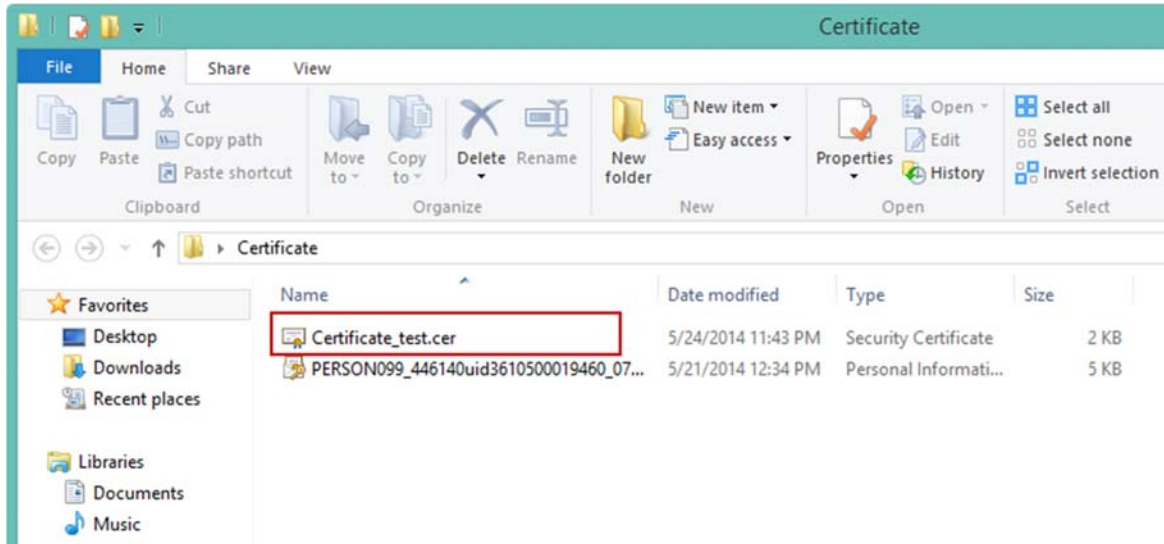
9. หน้าจอแสดงรายละเอียดของไฟล์ที่ได้ทำการ Export
 - 9.1 คลิกปุ่ม “Finish”



10. หน้าจอแสดงข้อความ “The export was successful.”
 - 10.1คลิกปุ่ม “OK”



11. จากนั้นไปยังที่อยู่ที่ได้ทำการเลือกไว้ เพื่อตรวจสอบว่ามี Certificate File ที่ได้ทำการ Export แล้วหรือไม่



12. เมื่อต้องการดูรายละเอียดของ Certificate File ให้คลิกเลือกไฟล์ที่ต้องการ โปรแกรมจะทำการแสดงรายละเอียดให้ทราบ

