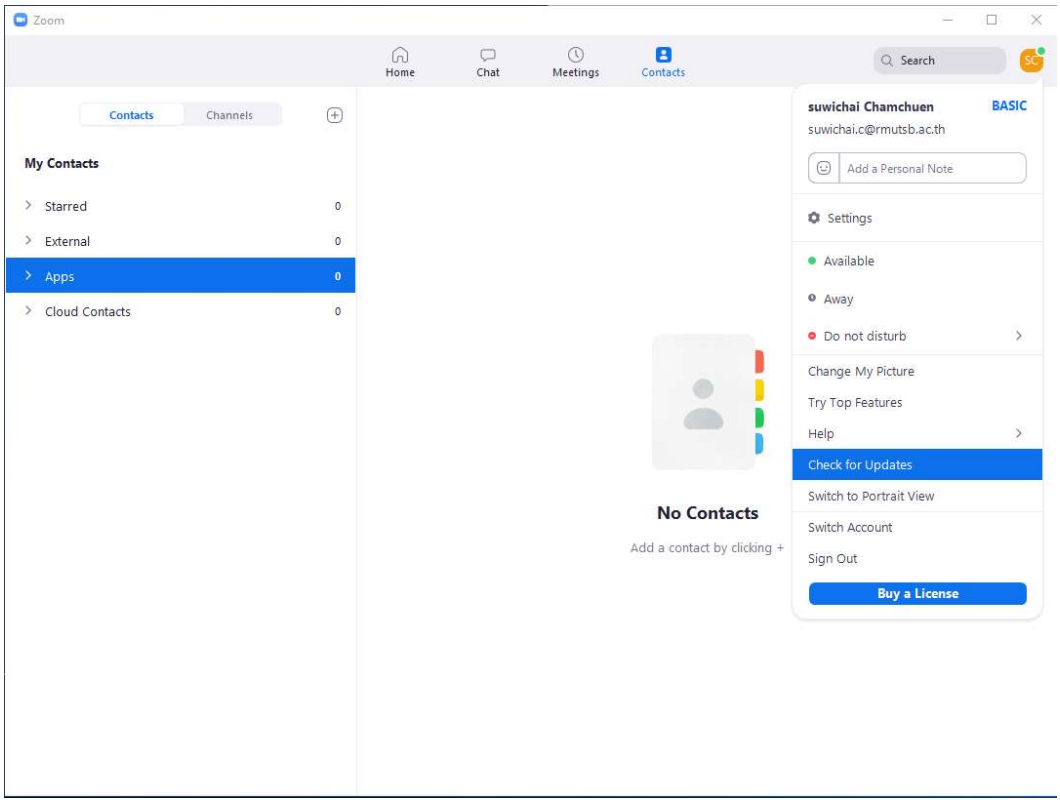
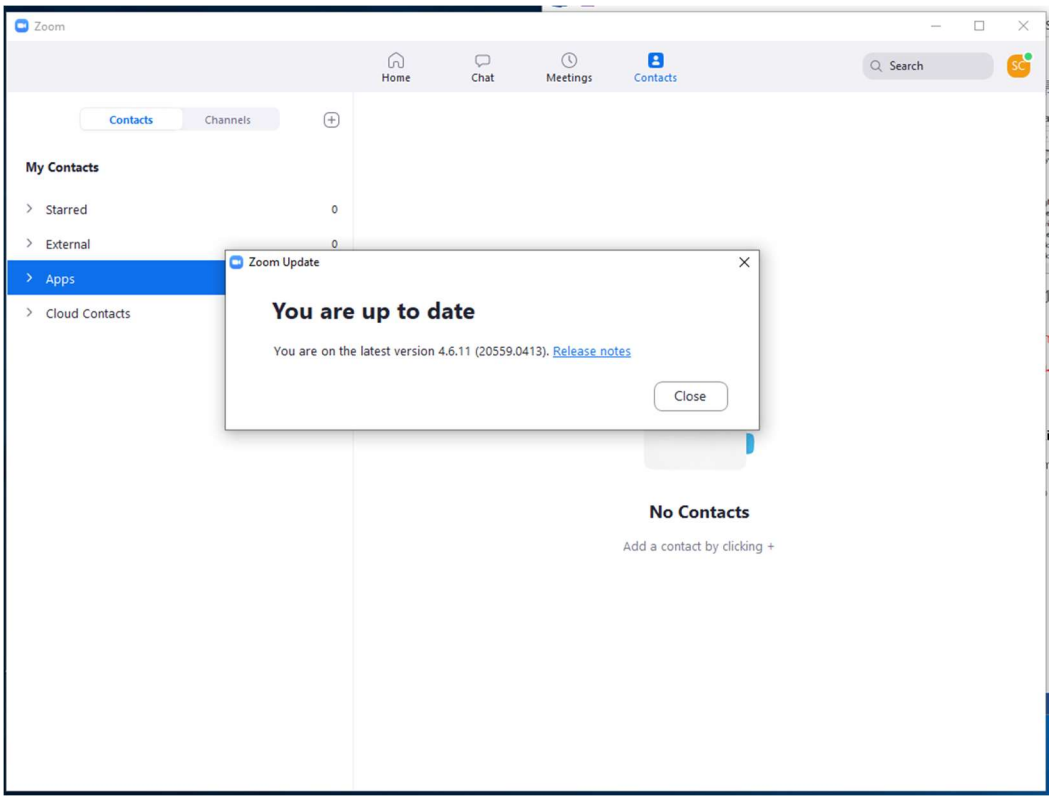
วิธีการแก้ปัญหา Zoom Client Leaks Windows Login Credentials to Attackers

หากผู้ใช้งาน Application Zoom meeting อัพเดทตัวโปรแกรมเป็นเวอร์ชั่นปัจจุบัน ไม่จำเป็นต้องทำการแก้ไขปัญหา Zoom Client Leaks Windows Login Credentials to Attackers

โดยวิธีการดูเวอร์ชั่น Application Zoom meeting เมื่อเปิดโปรแกรม Zoom Meeting กดเลือกที่เมนูมุมขวาบนชื่อของตัวเราเอง



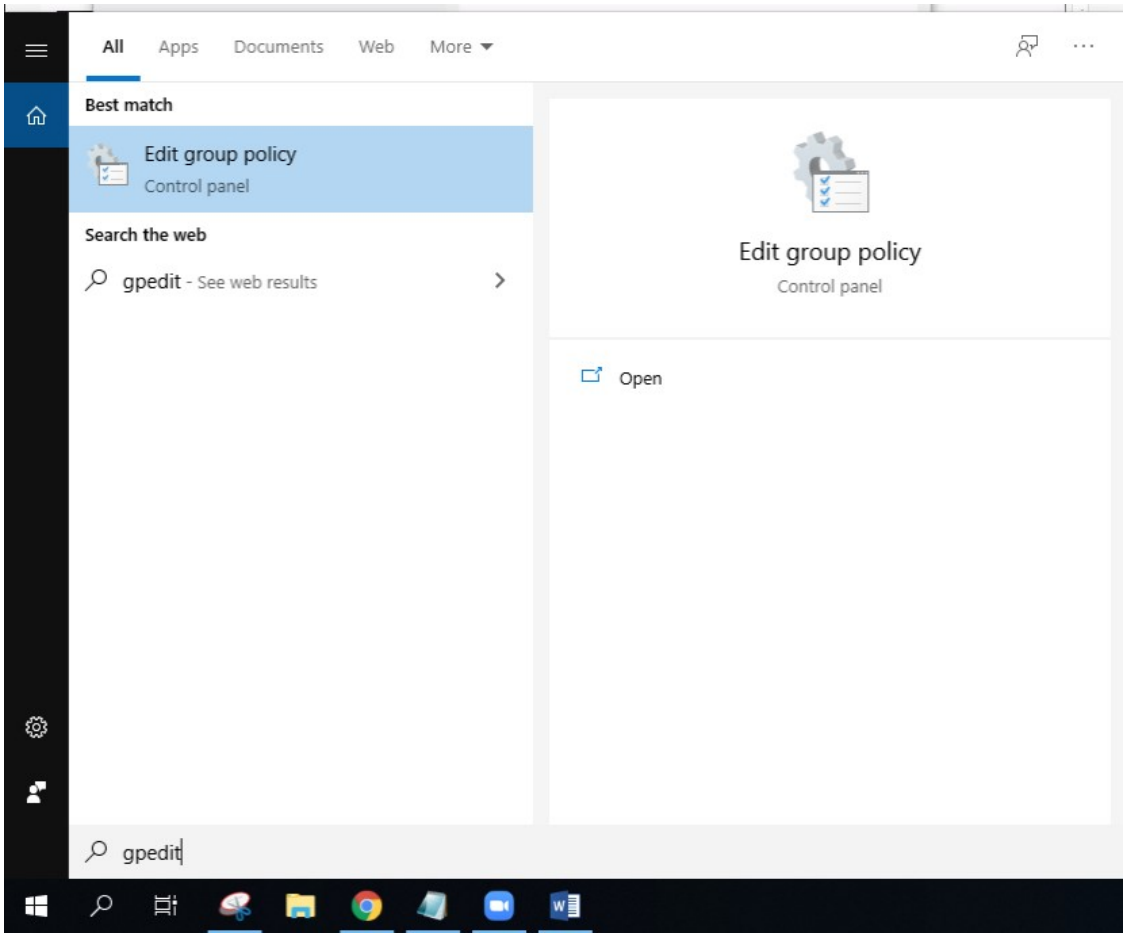
จากนั้นเลือกเมนู Check for Updates



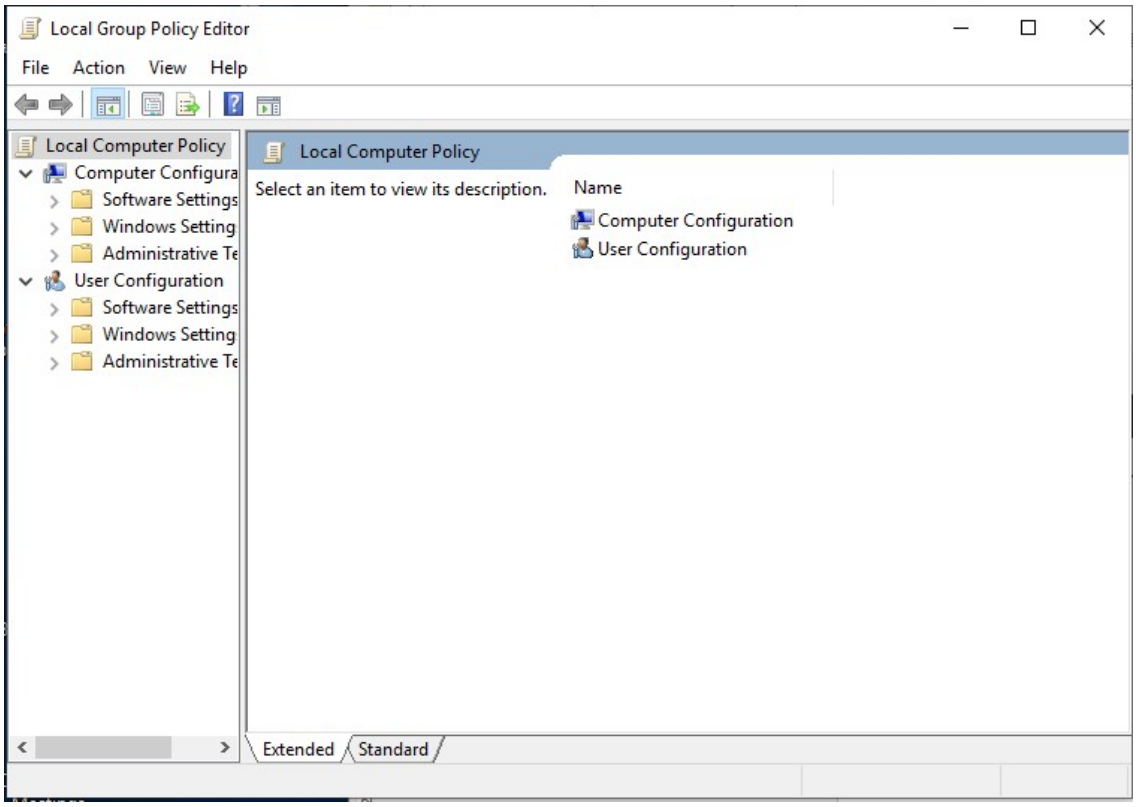
Zoom เวอร์ชั่นปัจจุบัน Version 4.6.11 (20559.0413). Update 22/04/2020

วิธีตั้งค่าการป้องกัน

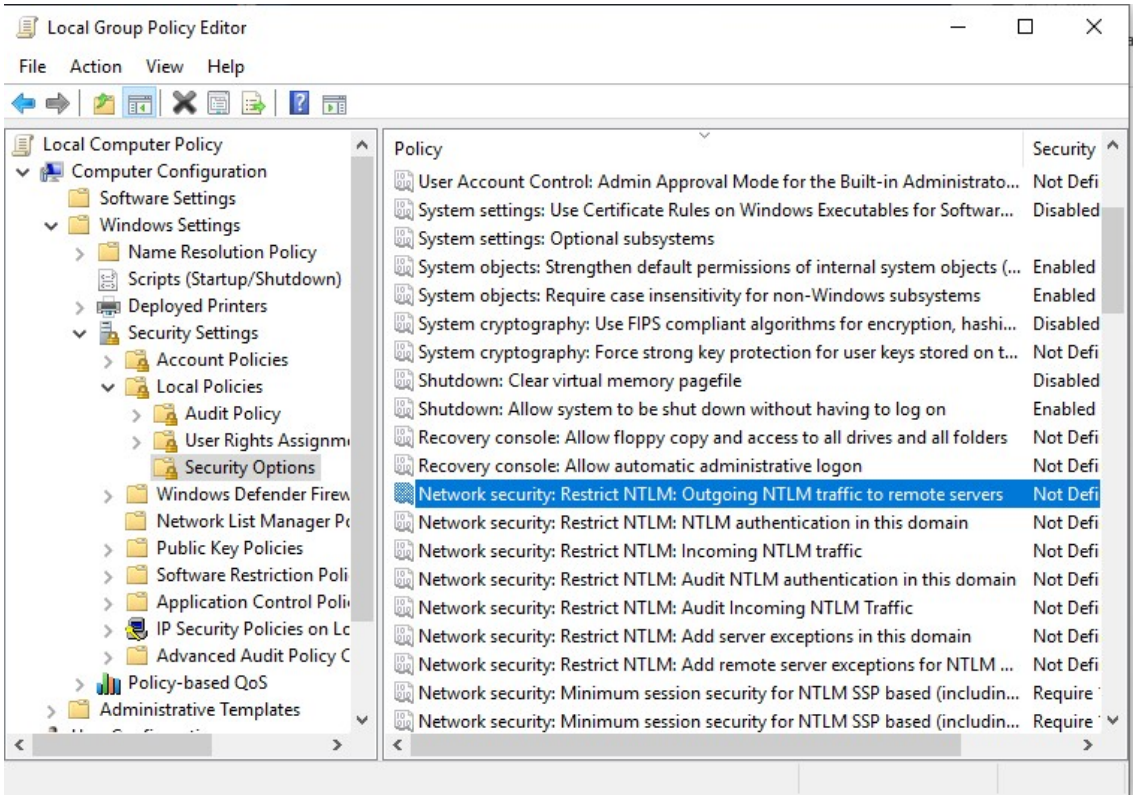
ขั้นตอนที่1. เปิด Local Group Policy Editor ของ Microsoft Windows โดยวิธี Search แล้วค้นหาคำว่า gpedit



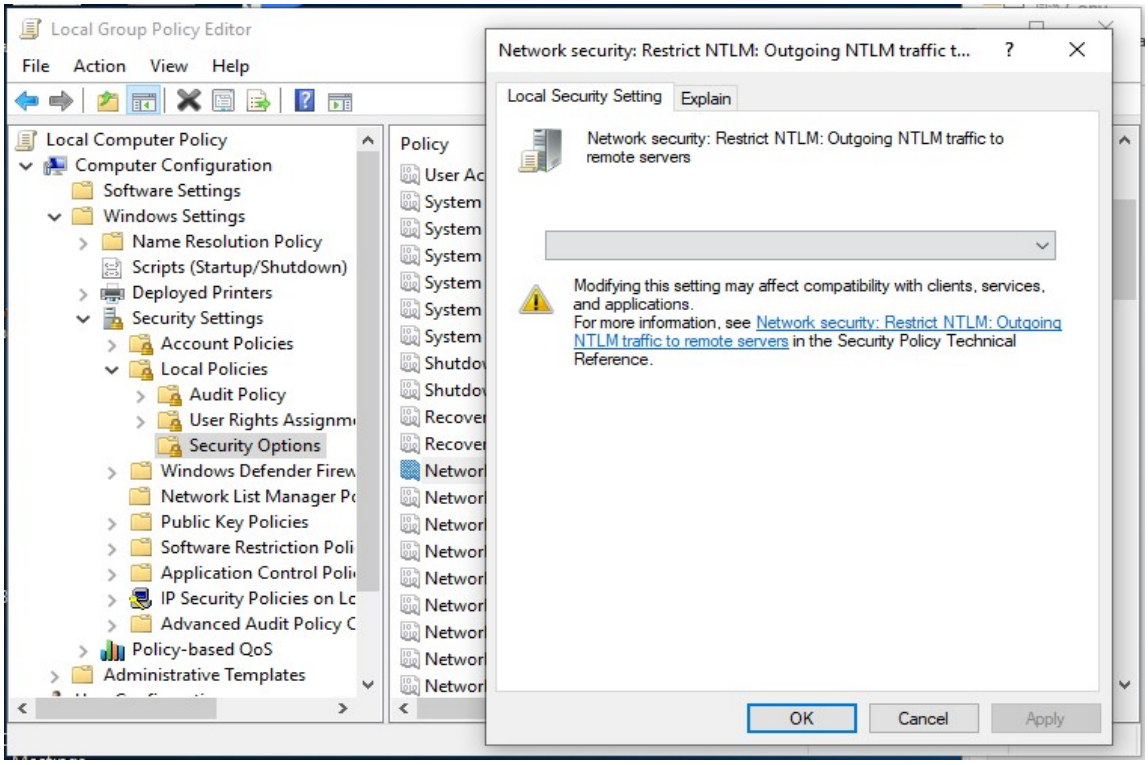
หลักจากนั้นกด Enter จะพบหน้าต่าง Local Group Policy Editor



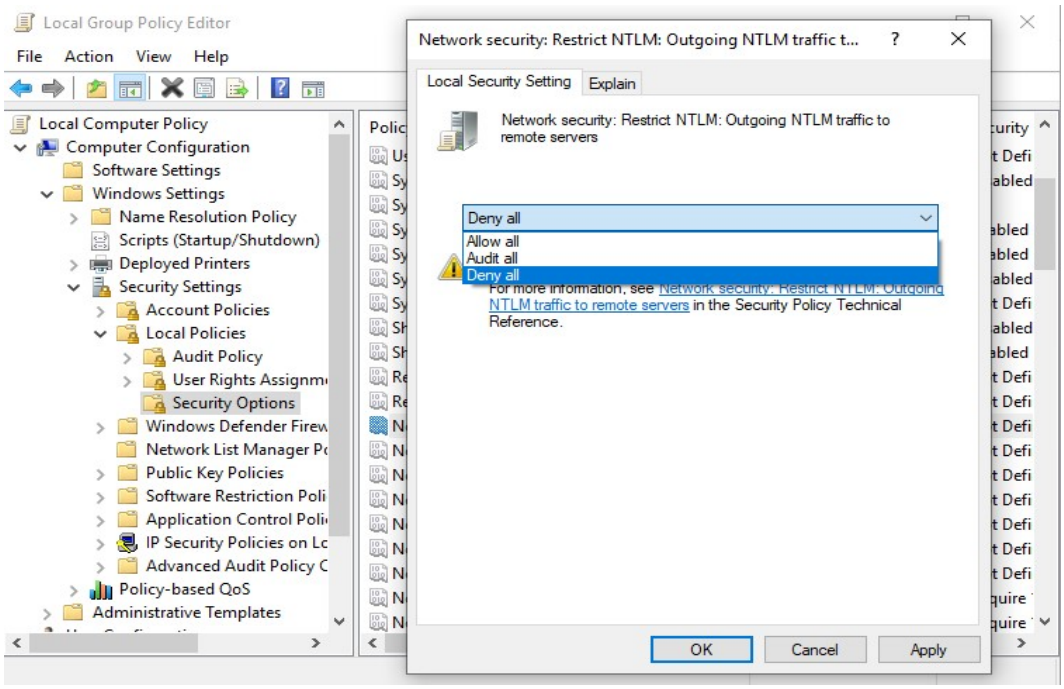
ขั้นตอนที่ 2.ให้ไปที่หัวข้อ Computer Configuration -> Windows Settings -> Security Settings -> Local Policies -> Security Options -> Network security: Restrict NTLM: Outgoing NTLM traffic to remote servers



ขั้นตอนที่ 3.ดับเบิ้ลคลิกเปิด Network security: Restrict NTLM: Outgoing NTLM traffic to remote servers



เปลี่ยน Local Security Setting จากค่าว่างเปล่าเป็นค่า Deny all



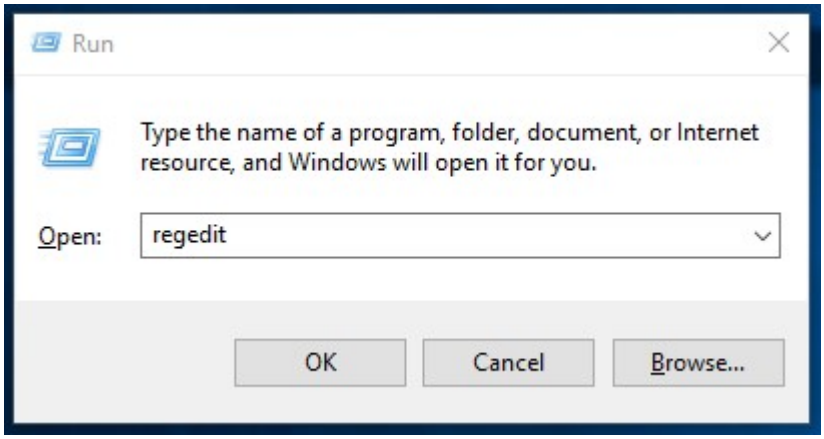
กด Apply และ OK.

เสร็จสิ้นขั้นตอนตั้งค่าการป้องกันปัญหา Zoom Client Leaks Windows Login Credentials to Attackers

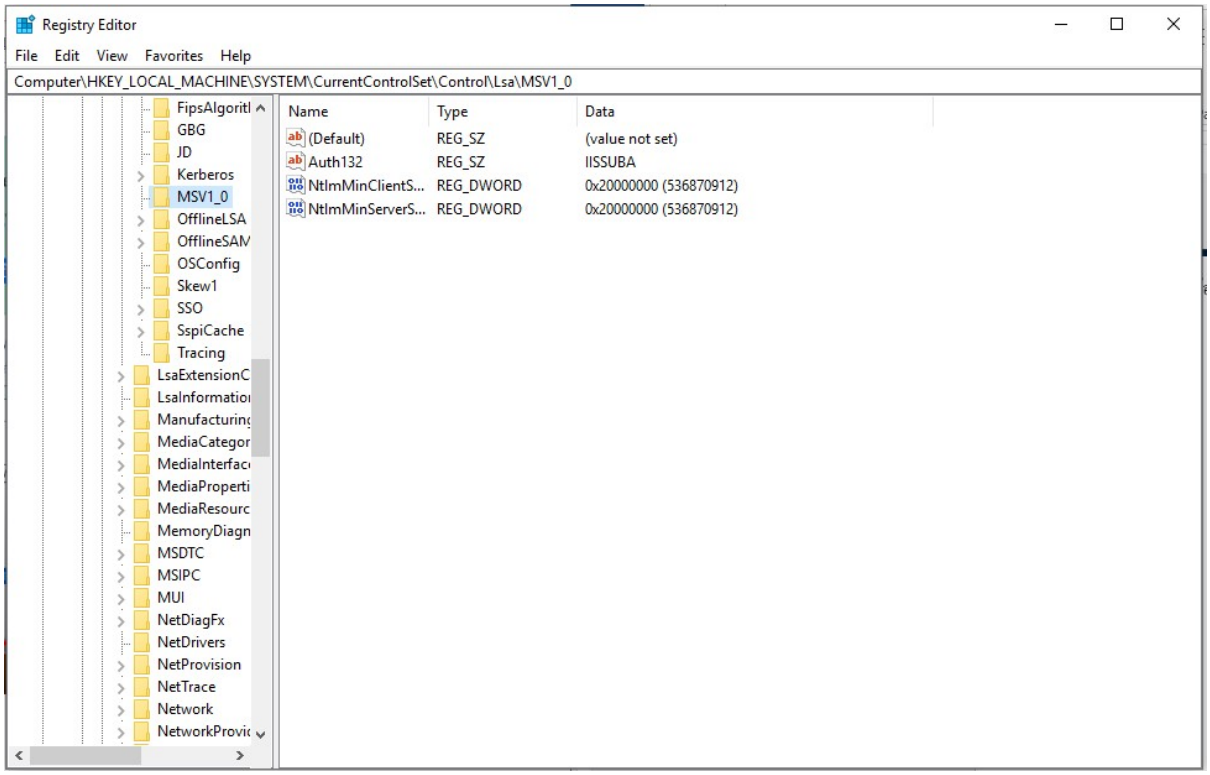
วิธีการสำหรับผู้ใช้งานท่านใดที่ Windows version ต่ำกว่า professional

สำหรับผู้ใช้งานท่านใดที่ Windows version ต่ำกว่า professional ต้องเข้าไปแก้ไขที่ Windows Registry Editor

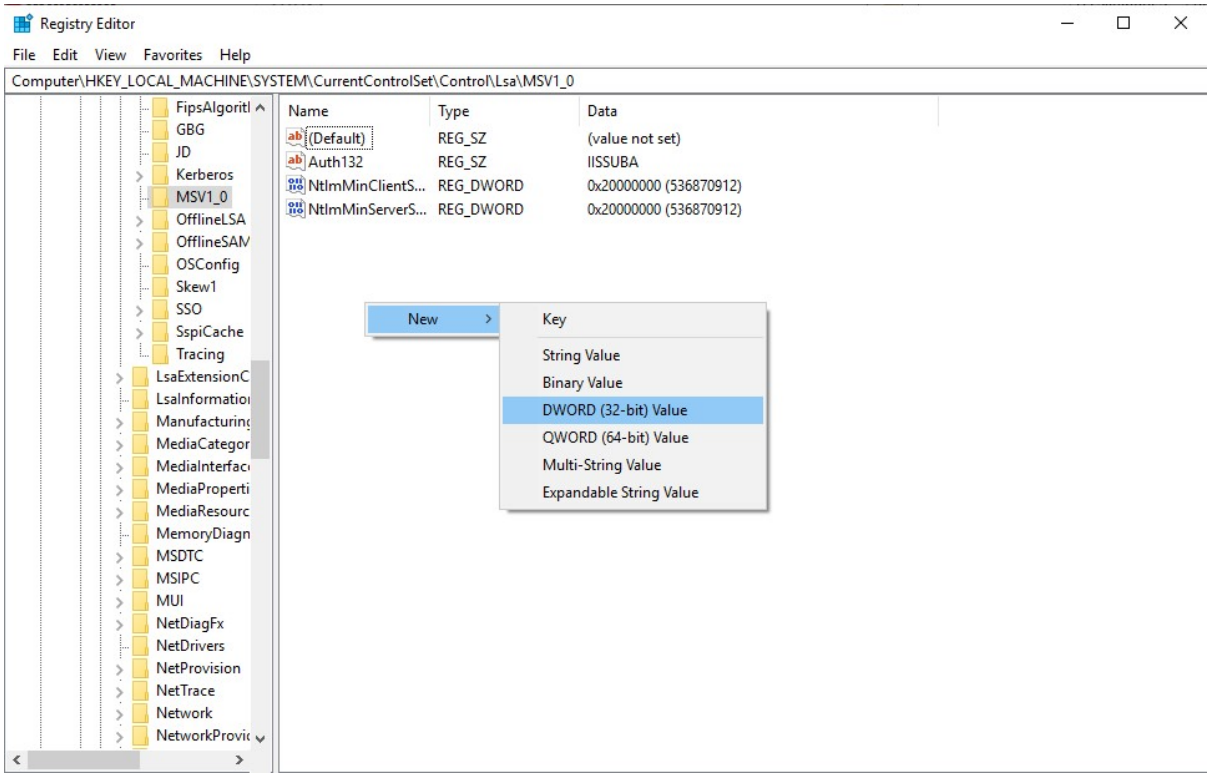
ขั้นตอนการแก้ไข Windows Start --> Run --> regedit



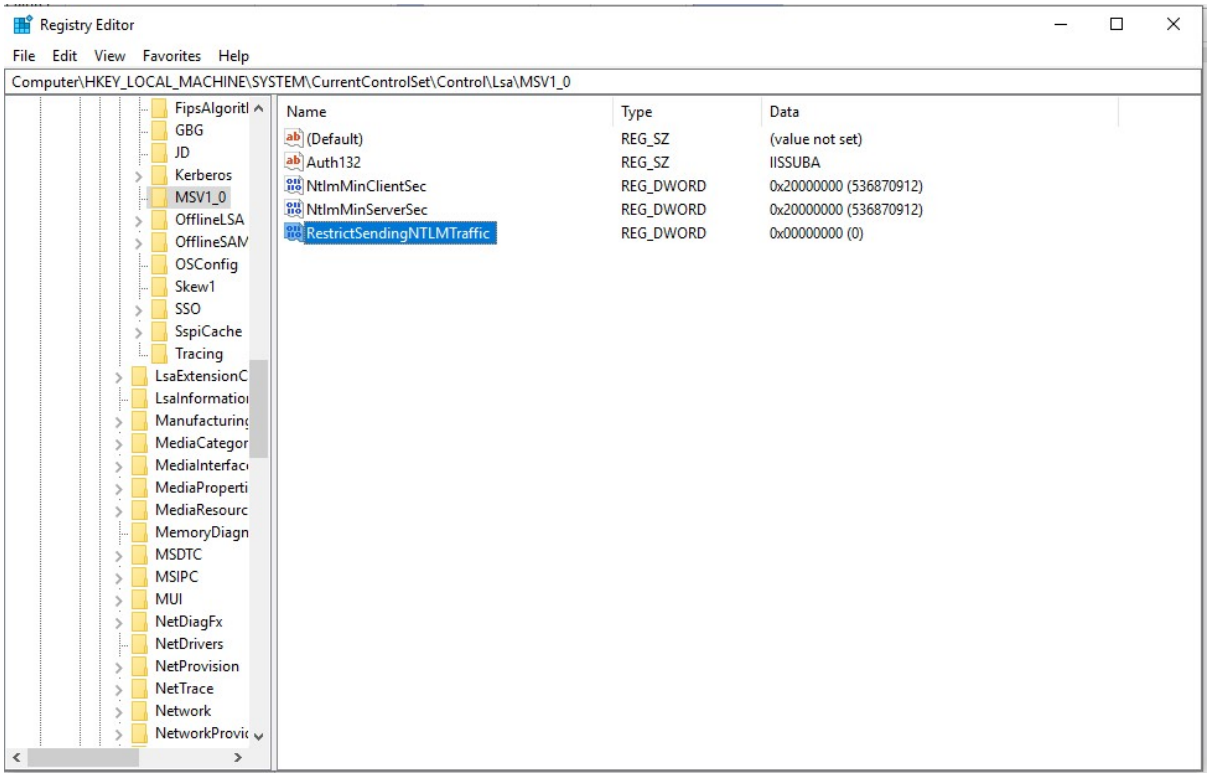
จากนั้นไปที่หัวข้อ HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Lsa\MSV1_0



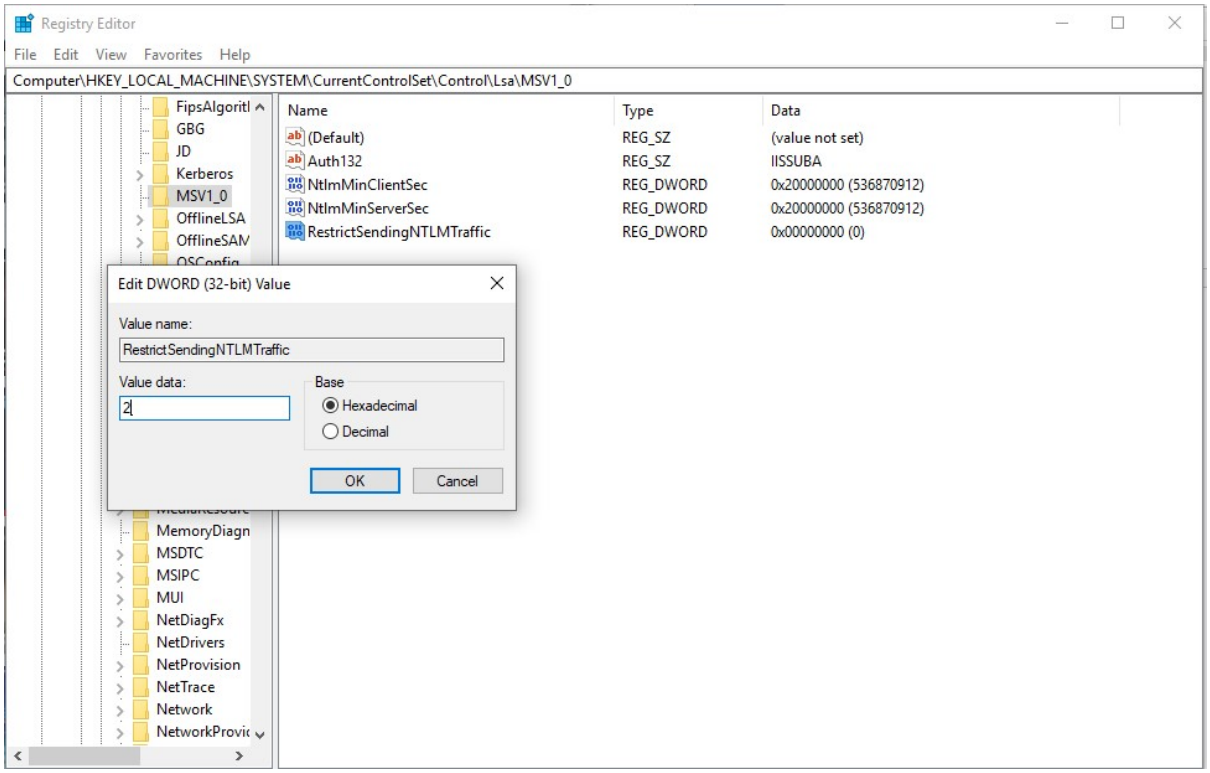
คลิกขวาบริเวณพื้นที่ว่าง New --> สร้างไฟล์ DWORD 32



แก้ไขชื่อเป็น RestrictSendingNTLMTraffic



ดับเบิ้ลคลิก RestrictSendingNTLMTraffic เปลี่ยน Valuedata ให้ค่าเป็น 2 กดOK



เสร็จสิ้นการแก้ไขปัญหา Zoom Client Leaks Windows Login Credentials to Attackers

**ข้อควรระวัง ในการแก้ไขปัญหา Zoom Client Leaks Windows Login Credentials to Attackers ขั้นต้นที่กล่าวมานั้น จะทำให้ไม่สามารถใช้งานฟังชั่นการ Remote windows หรือการแชร์หน้าจอwindows ให้ผู้ใช้งานอื่นได้

จัดทำโดย : งานสารสนเทศ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ