

SWU



Windows Server Update Service

อัปเดตวินโดวส์
ด้วยระบบปรับปรุงช่องโหว่
WSUS

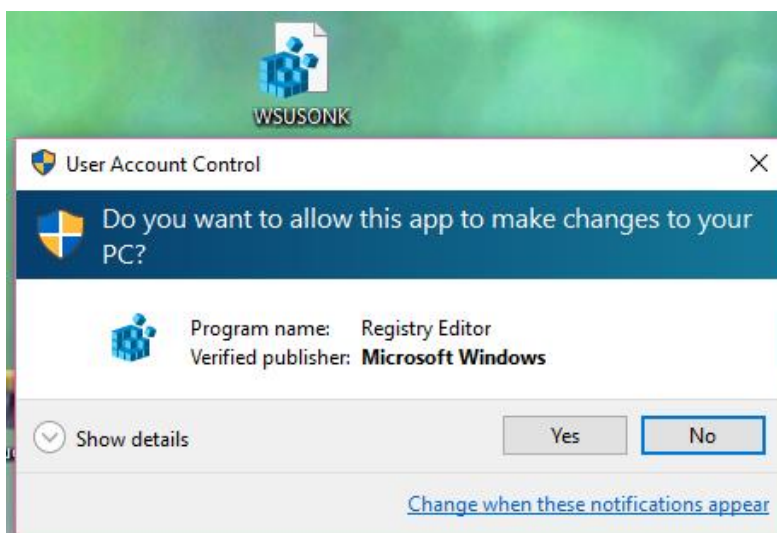
สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ฝ่ายบริการคอมพิวเตอร์ องค์กรฯ

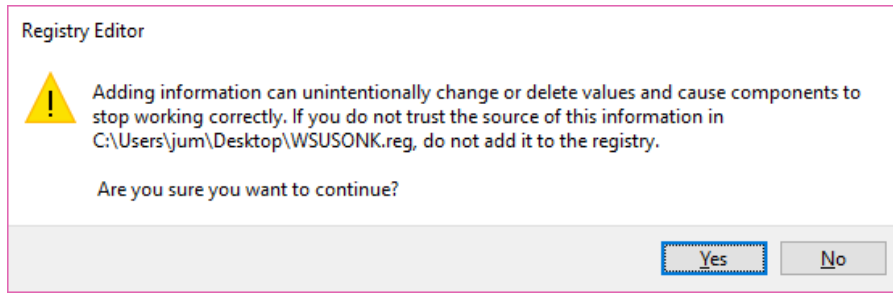
Windows Server Update Services (WSUS) เป็นบริการที่จะช่วยให้ผู้ใช้งานระบบปฏิบัติการไมโครซอฟต์วินโดวส์บนเครื่องลูกข่าย สามารถติดตั้งโปรแกรมอัปเดตระบบปฏิบัติการและโปรแกรมอัปเดตชุดไมโครซอฟต์ออฟฟิศ รวมถึงระบบความปลอดภัยของระบบปฏิบัติการล่าสุดจากเว็บไซต์ไมโครซอฟต์ได้ ซึ่งจะช่วยลดช่องโหว่ด้านความปลอดภัยที่ไวรัสอาจใช้โจมตีและแพร่กระจายไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายที่ใช้งานภายในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ สำนักคอมพิวเตอร์ และยังช่วยให้มหาวิทยาลัยประหยัดปริมาณการรับ และการส่งข้อมูล (Data-Transfer) ในการเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตอีกด้วย ทั้งนี้ WSUS จะมีประสิทธิภาพสูงสุดเมื่อใช้ควบคู่กับ (โปรแกรมกำจัดไวรัสของมหาวิทยาลัย <http://cc.swu.ac.th/Default.aspx?tabid=7287>)

วิธีการติดตั้งระบบปรับปรุงช่องโหว่ WSUS

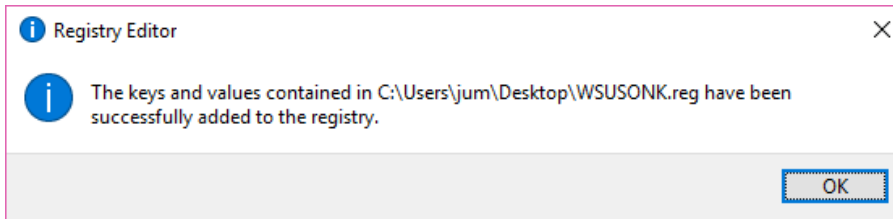
1. ดาวน์โหลดโปรแกรม ประสานมิตร (WSUSPSM.RAR)
องค์กรฯ (WSUSONK.RAR)
2. ทำการแตกไฟล์ แล้วดับเบิลคลิกโปรแกรม จากนั้นกดปุ่ม Yes



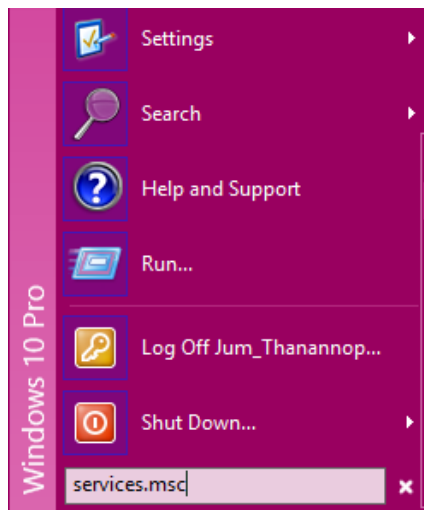
3. กดปุ่มยืนยัน Yes



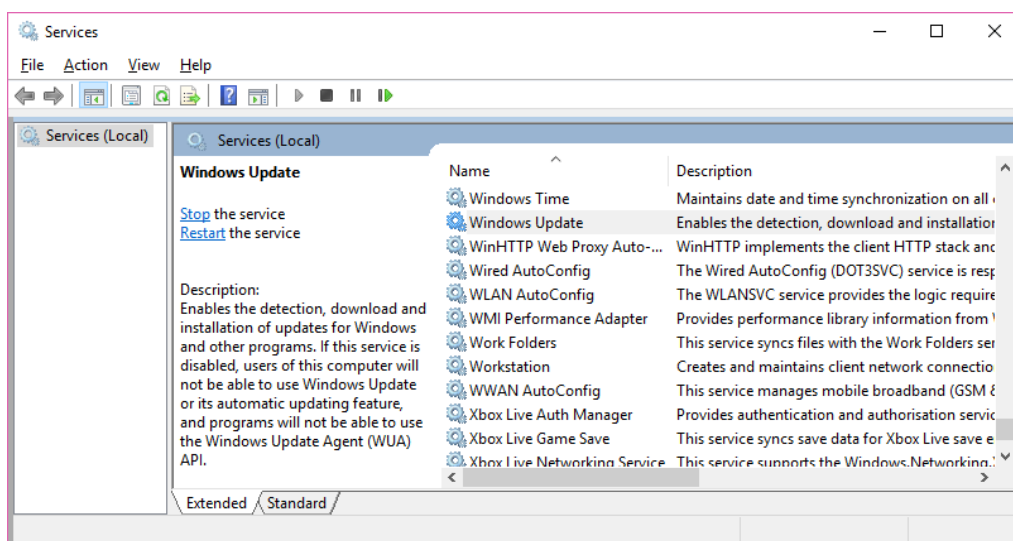
4. เมื่อเสร็จสิ้นให้กดปุ่ม OK



5. จากนั้นให้ทำการรีสตาร์ทเซอร์วิสวินโดวส์อัปเดต โดยคลิกปุ่ม start เลือก run ช่อง Search ให้พิมพ์คำว่า `services.msc` แล้วกดปุ่ม Enter

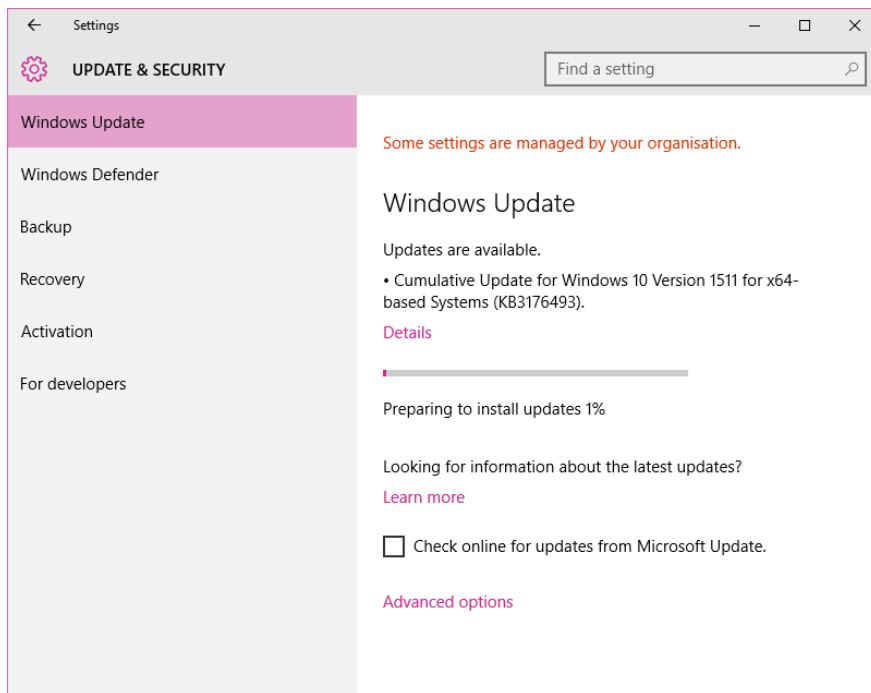


6. หา Service ที่ชื่อว่า windows update คลิกเมาส์ restart the service ด้านซ้าย (เสร็จสิ้นการติดตั้ง)



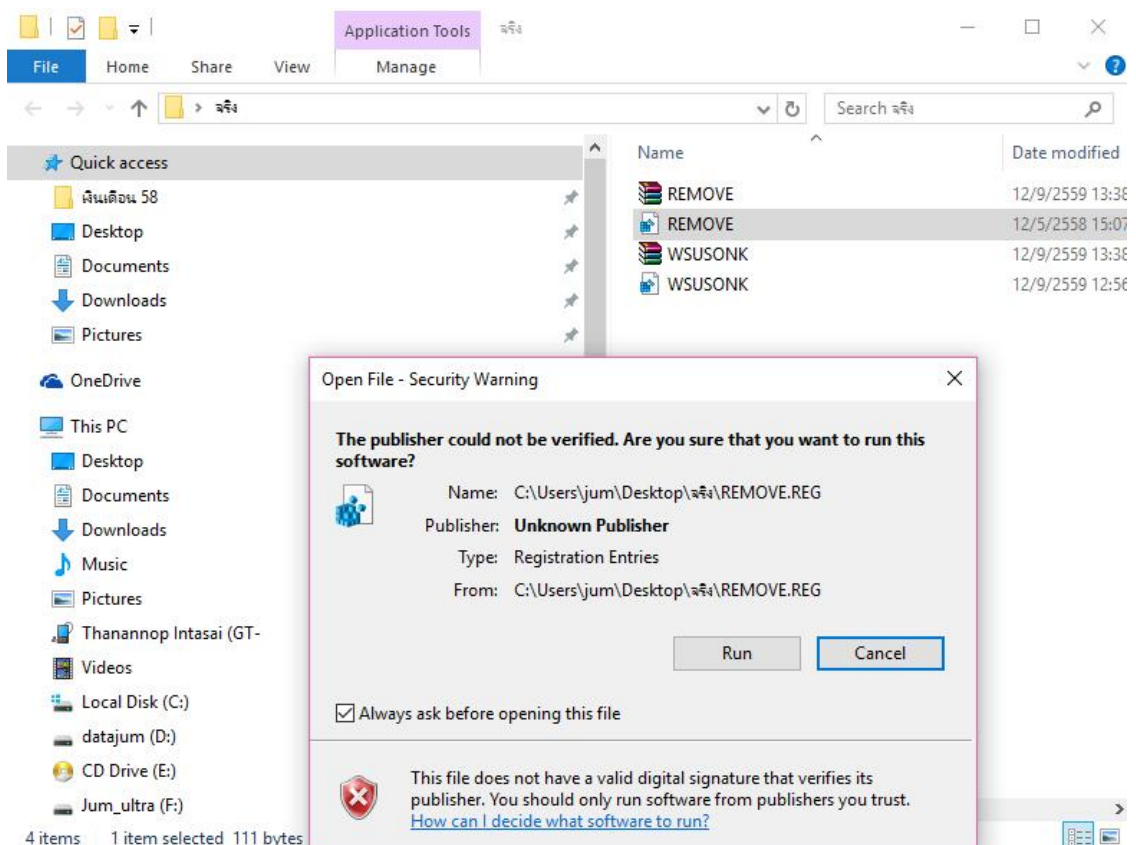
การอัปเดตระบบปฏิบัติการ ระบบปรับปรุงช่องโหว่ WSUS

1. เปิดโปรแกรมวินโดวส์อัปเดตแล้วคลิก Check for update รอจนกว่าจะอัปเดตเสร็จเวลาที่ทำการอัปเดต WSUS ที่เครื่องลูกข่าย ให้ทำแบบนี้ทุกครั้ง

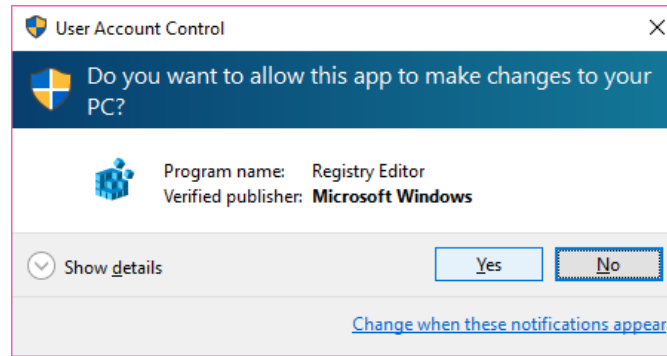


การถอนการติดตั้งระบบปรับปรุงช่องโหว่ WSUS

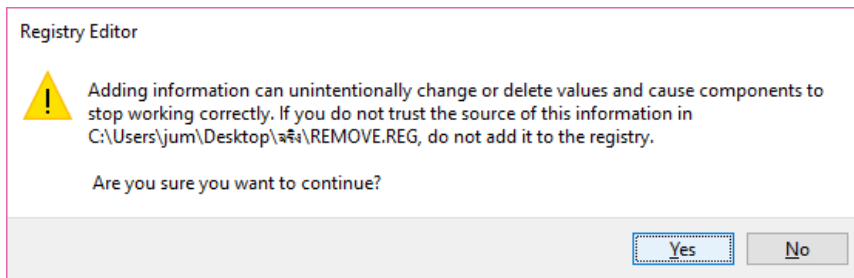
1. ดาวน์โหลดไฟล์ REMOVE.RAR (ทั้ง PSM และ ONK) ทำการแตกไฟล์ แล้วดับเบิลคลิกโปรแกรม จากนั้นกดปุ่ม Run



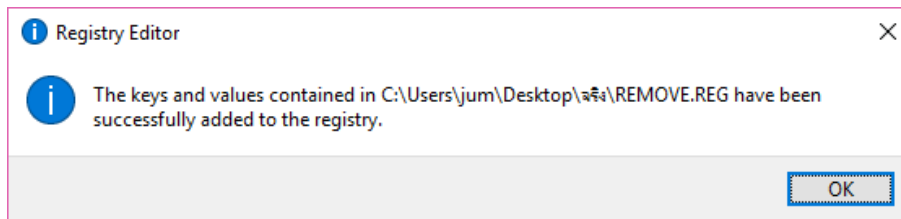
2. จากนั้นกดปุ่ม Yes



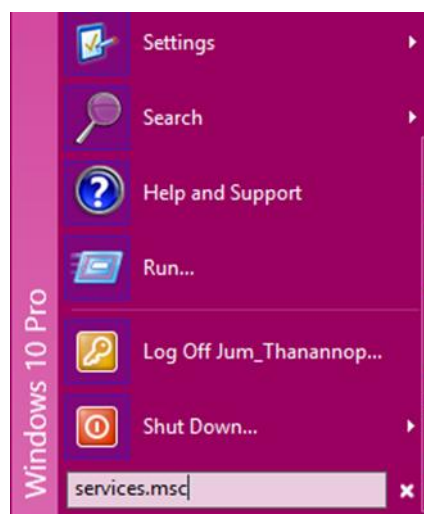
3. จากนั้นกดปุ่ม Yes เพื่อยืนยันอีกครั้ง



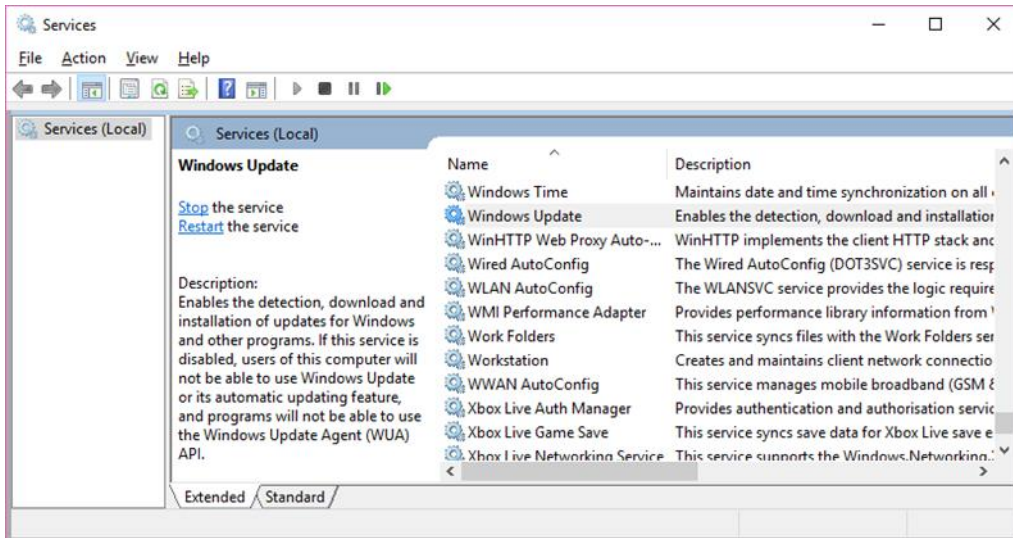
4. กดปุ่ม OK



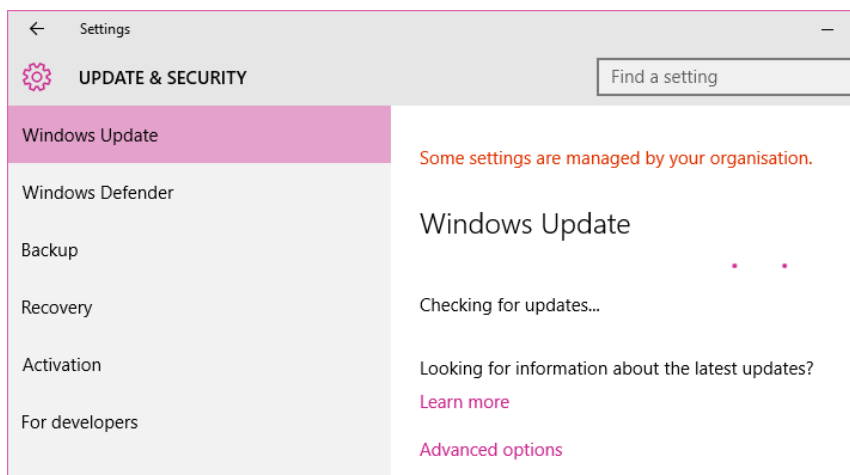
5. จากนั้นให้ทำการรีสตาร์ทเซอ์วิสวินโดวส์อัปเดต โดยคลิกปุ่ม start เลือก run ช่อง Search ให้พิมพ์คำว่า services.msc แล้วกดปุ่ม Enter



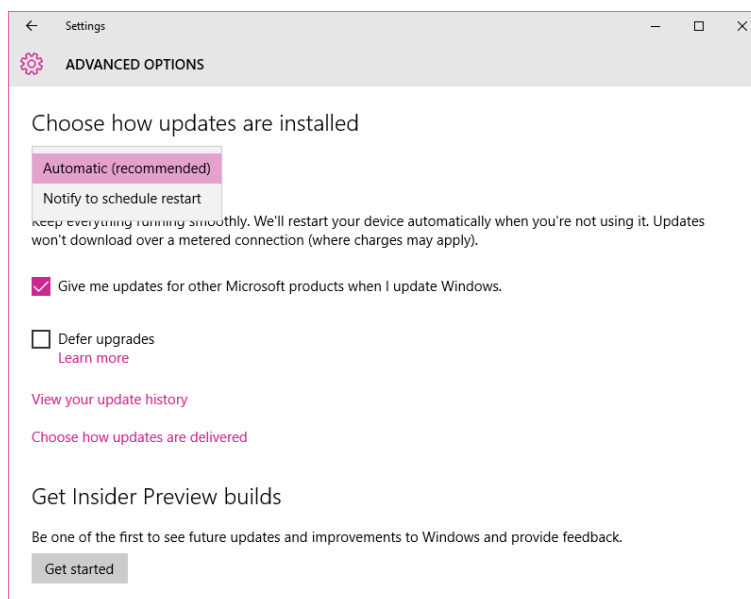
6. หา Service ที่ชื่อว่า windows update คลิกเมาส์ restart the service ด้านซ้าย



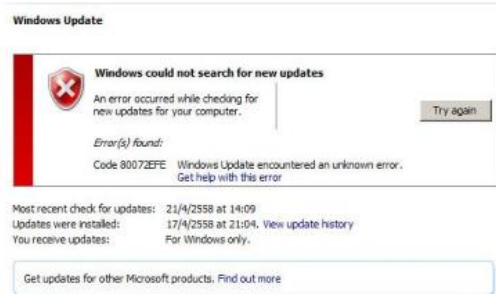
7. จากนั้นไปที่ windows update ให้คลิกเลือก check for update



8. และเมื่อคลิกดู Advanced options ก็สามารถเลือกการอัปเดตได้ ไม่เป็นสีเทา

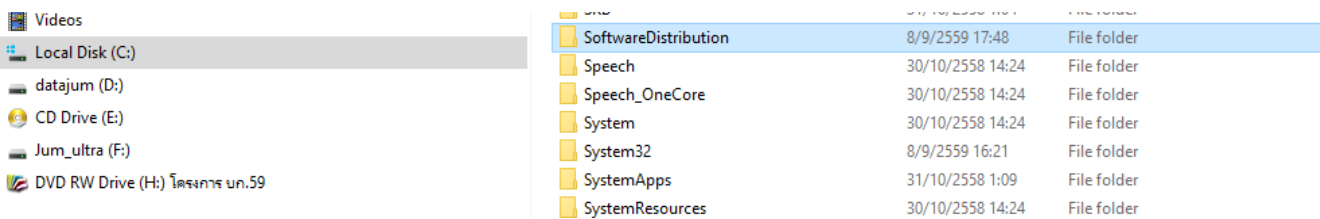


ปัญหาที่อาจจะพบเมื่อถอนโปรแกรมออกไปแล้ว แต่คลิก check for update แล้วมีปัญหาไม่สามารถอัปเดตกับเว็บ
ไมโครซอฟต์ได้ลักษณะดังภาพ

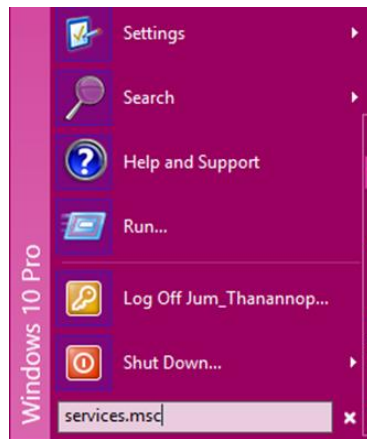


มีวิธีการแก้ไขดังนี้

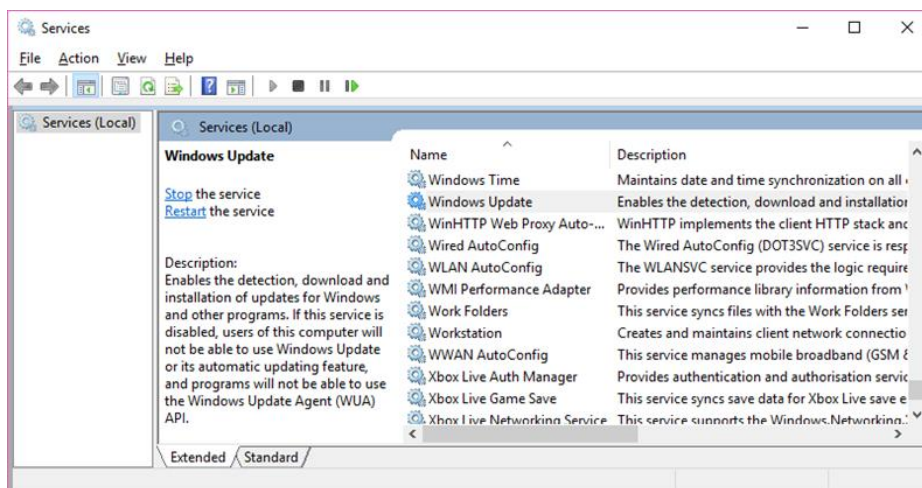
1. ทำการลบไฟล์เดอร์ Software Distribution ใน C:\Window\SoftwareDistribution



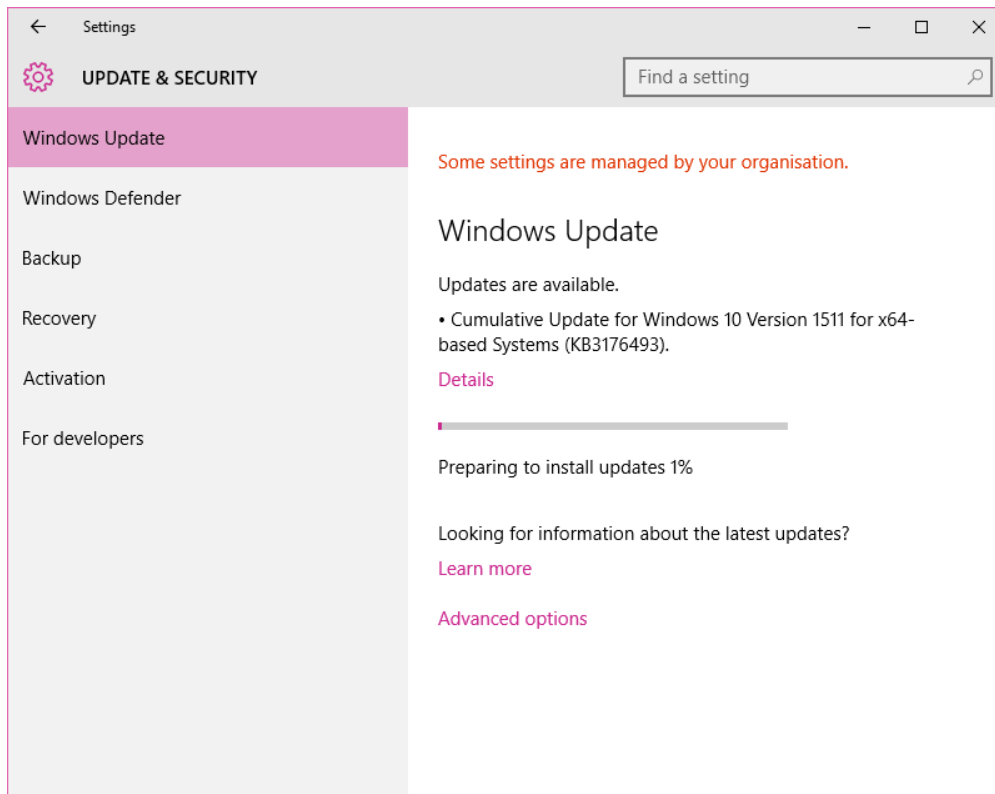
2. จากนั้นให้ทำการรีสตาร์ทเซอร์วิสวินโดวส์อัปเดต โดยคลิกปุ่ม start เลือก run ช่อง Search ให้พิมพ์คำว่า services.msc แล้วกดปุ่ม Enter



3. หา Service ที่ชื่อว่า windows update คลิกเมาส์ restart the service ด้านซ้าย



4. จากนั้นไปที่ windows update ให้คลิกเลือก check for update อีกครั้ง จะสามารถกลับไปใช้งานอัปเดตกับไมโครซอฟต์ได้โดยตรง



ข้อมูลเพิ่มเติม:

Windows Server Update Services

<http://technet.microsoft.com/en-us/windowsserver/bb332157>

บริการโปรแกรมป้องกันไวรัส McAfee VirusScan Enterprise

<http://cc.swu.ac.th/Default.aspx?tabid=7287>