

การติดตั้งโปรแกรม Power Civil : DTM และการทำงานครั้งแรก

หลังจากที่เราทำการติดตั้งโปรแกรม AutoCAD เสร็จเรียบร้อยแล้ว เราจึงทำการติดตั้ง Power Civil:DTM โดยโปรแกรมติดตั้งจะอยู่ที่ USB Flash Drive โดย Flash Drive นี้จะทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์ให้โปรแกรมทำงาน แต่ถ้า Flash Drive นี้ไม่ได้เสียบอยู่ที่ช่อง USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์ก็จะไม่สามารถใช้งานโปรแกรมได้

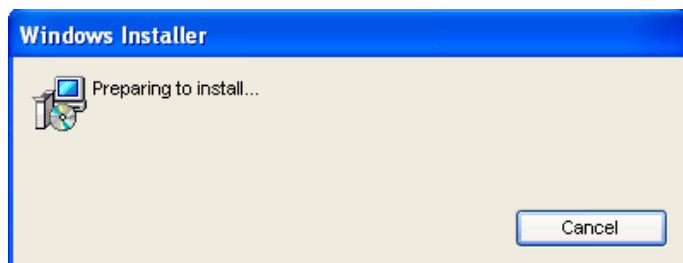
ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม

ไปที่ Folder ของ Flash Drive จะพบโปรแกรมสำหรับการติดตั้ง สัญลักษณ์ติดตั้งโปรแกรมจะเป็นรูปคอมพิวเตอร์ ดังรูป

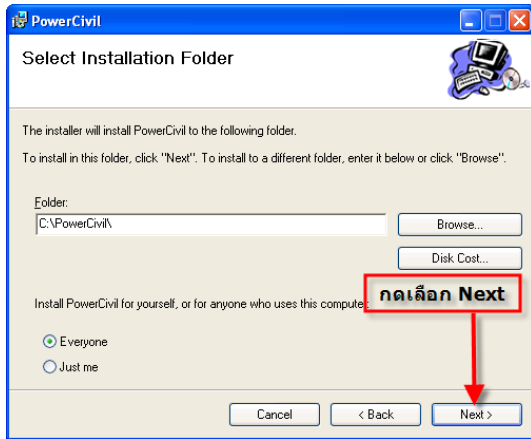


ดับเบิลคลิกเพื่อติดตั้งโปรแกรม

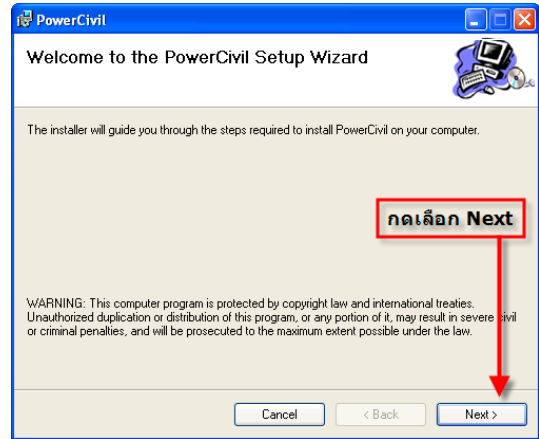
ภาพแสดงการเริ่มการติดตั้งโปรแกรม



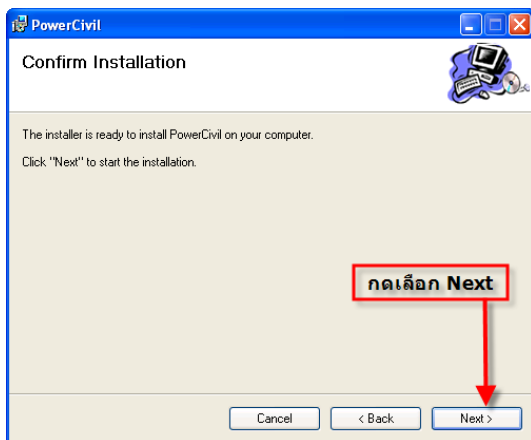
คลิกเลือก Next



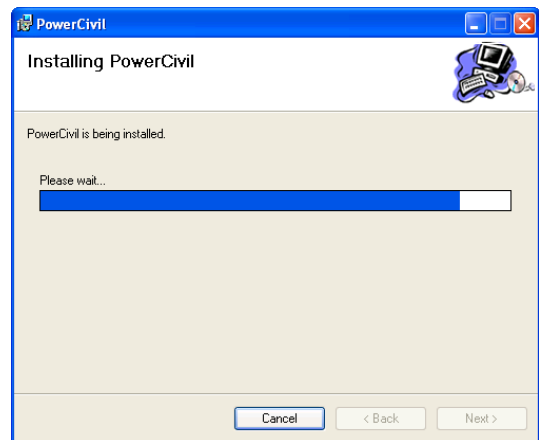
คลิกเลือก Next



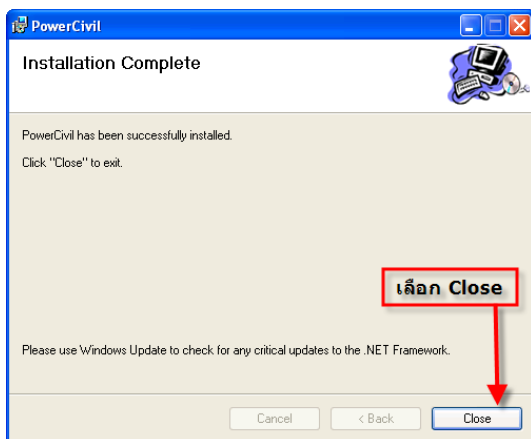
คลิกเลือก Next



ภาพแสดงการติดตั้ง



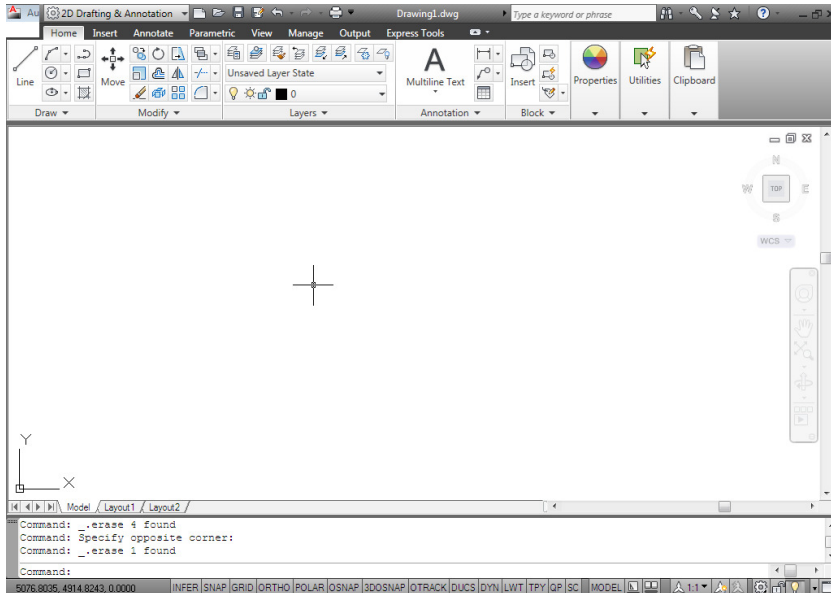
คลิกเลือก Close



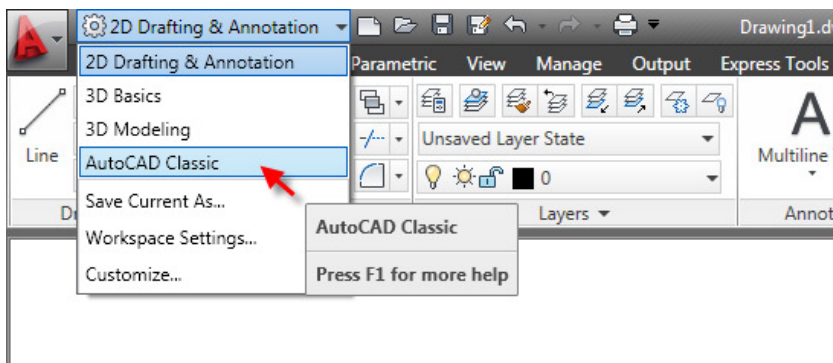
เสร็จสิ้นการติดตั้ง

เรียกการทำงานโปรแกรมครั้งแรก

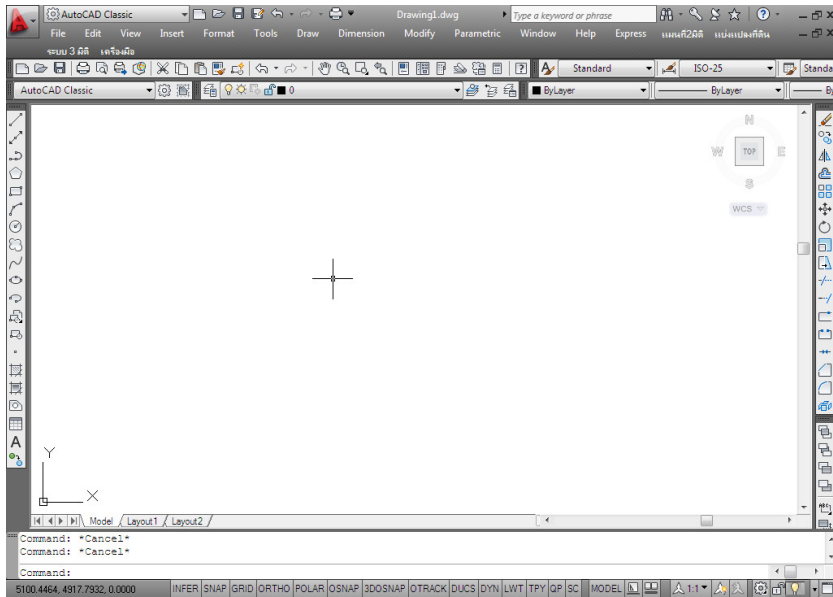
ก่อนที่จะเปิดเรียกใช้โปรแกรม Power Civil:DTM ผู้ที่ใช้ AutoCAD ตั้งแต่ 2009-ปัจจุบัน จะมีเรื่องโหมดเข้ามาเกี่ยวข้องเพราะ AutoCAD ตั้งแต่ 2009-ปัจจุบันได้เพิ่มโหมดในการใช้งานและเปลี่ยนแถบเมนูใหม่เป็นรูปแบบ Ribbon หรือโหมด 2D Drafting & Annotation



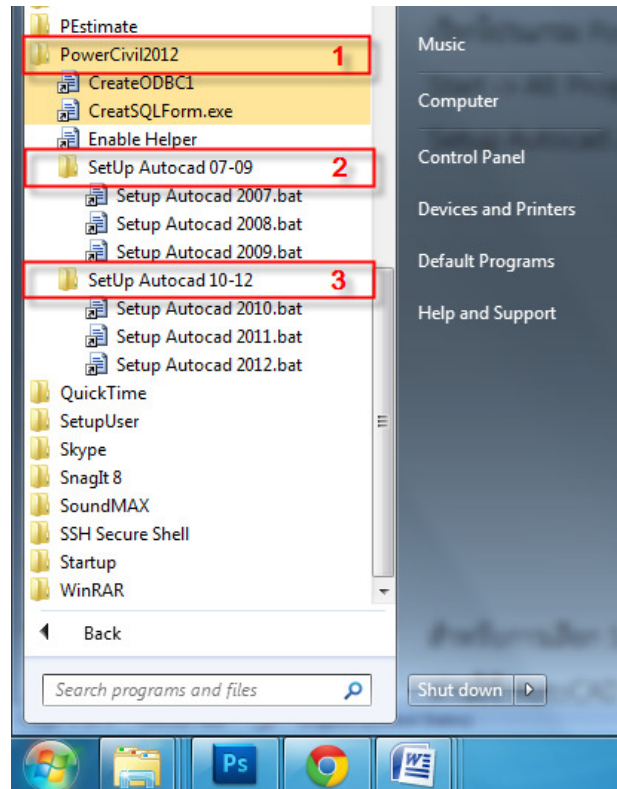
ซึ่งโปรแกรม Power Civil ยังเป็นเมนูของแถบเมนูธรรมดาอยู่จึงต้องทำการเปลี่ยนโหมดในการแสดงเป็นแบบ AutoCAD Classic ก่อนโดยเลือกที่มุมด้านซ้ายบนของ AutoCAD แล้วเลือกเป็น AutoCAD Classic ดังรูป



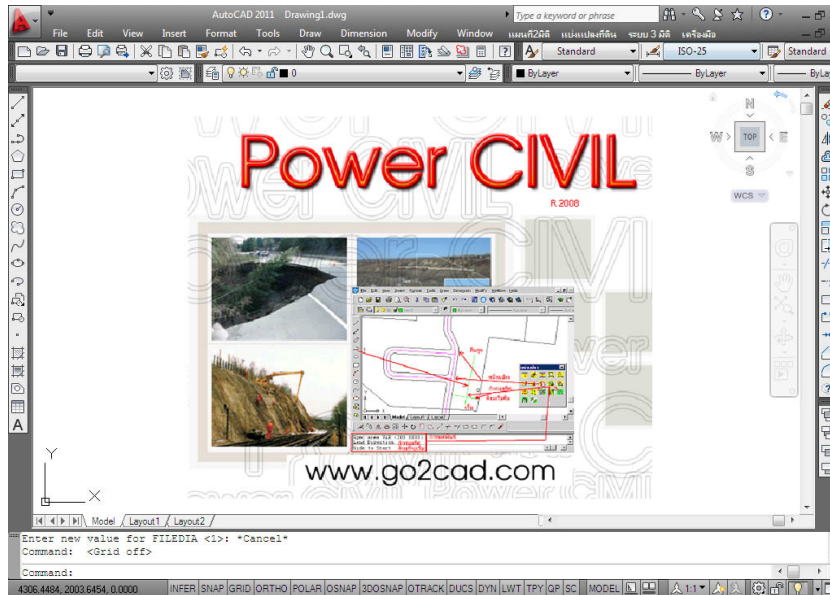
เมื่อเลือกโหมดแล้ว AutoCAD จะแสดงรูปแบบเดิม ดังรูป



จากนั้นนอกจากโปรแกรม AutoCAD โดยที่โปรแกรม AutoCAD นั้นจะจำโหมดที่เปลี่ยนไว้แล้ว ต่อมาจะเรียกโปรแกรม Power Civil ขึ้นมา คลิกเลือกที่ Start -> All Programs -> PowerCivil2012 สังเกตจะมีหมวดให้เลือก 2 หมวดใหญ่ คือ SetUp Autocad 07-09 และ SetUp Autocad 10-12 ให้เลือกติดตั้งตามเวอร์ชันของ AutoCAD



สำหรับการเลือก Setup นั้นผู้ใช้จะต้องเลือกเวอร์ชันตาม AutoCAD ที่ท่านใช้งานอยู่ให้ตรงกันด้วย เช่น เครื่องท่านใช้ AutoCAD 2011 ก็ให้เลือก Setup Autocad2011.bat เมื่อเลือก Setup แล้วโปรแกรม Power Civil ก็จะสามารถใช้งานได้



ภาพแสดงการเรียกการใช้โปรแกรม Power Civil

ออกจากโปรแกรม Power Civil:DTM

เมื่อเรียกโปรแกรม Power Civil ทำงานครั้งแรกแล้วโปรแกรมจะติดกับ AutoCAD ตลอด เมื่อท่านต้องการใช้โปรแกรม AutoCAD อย่างเดียว และต้องการเอาโปรแกรม Power Civil ออกจาก AutoCAD ให้พิมพ์คำสั่ง AA ตรง Command line แล้วกด Enter เครื่องมือ และ Toolbar ของโปรแกรม Power Civil จะหายไป และถ้าต้องการที่จะกลับมาใช้งานโปรแกรมอีกครั้งก็สามารถทำได้โดยการเริ่มต้น เรียกการทำงานโปรแกรมครั้งแรก อีกครั้ง