



คู่มือ

การติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics
for Windows
(Client Concurrent License)



สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

พ.ศ. 2555



BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th

ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics for Windows (Client Concurrent License)

ก่อนทำการติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS STATISTICS บนเครื่อง Desktop ต้องเตรียมขั้นตอนดังต่อไปนี้

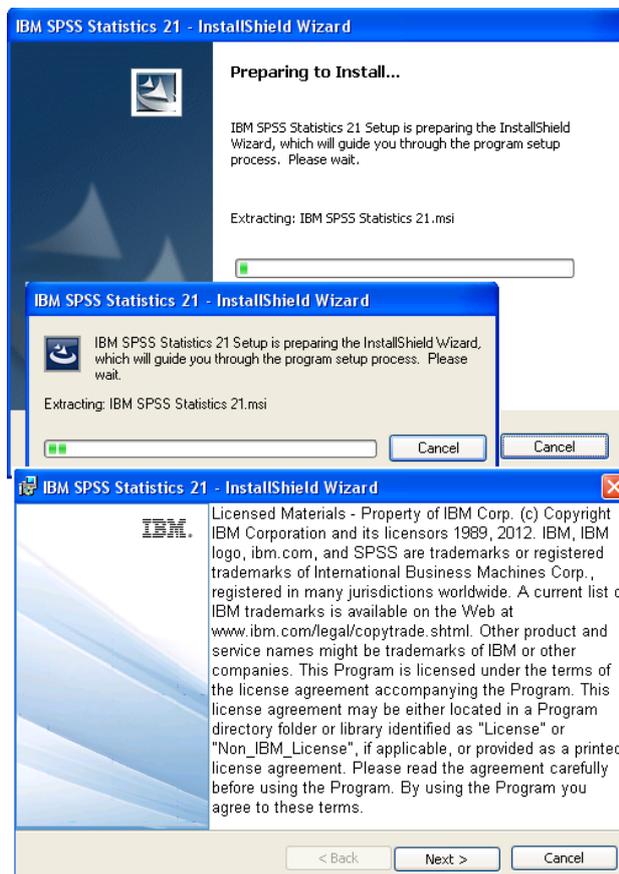
- 1) ทำการ Log in ผู้มีสิทธิในการติดตั้งซอฟต์แวร์บนเครื่องคอมพิวเตอร์
- 2) เครื่องคอมพิวเตอร์ดังกล่าว อยู่ในวง Network ที่ได้ติดตั้ง IBM SPSS License Manager
- 3) ข้อมูลของ เครื่องที่ติดตั้ง IBM SPSS Concurrent License Manager เช่น IP address ของเครื่องที่ติดตั้ง หรือ ชื่อเครื่องที่ติดตั้ง IBM SPSS Concurrent License Manager เป็นต้น

***** จำเป็นต้องติดตั้ง IBM SPSS Concurrent Licensing Tools: License Manager Administrator ก่อนการติดตั้งเครื่อง Client Concurrent License. *****

ขั้นตอนการติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS STATISTICS 21.0 (Client Concurrent License)

Step 1: Local desktop Installation

1. Install: ใส่แผ่น CD โปรแกรม IBM SPSS® Statistics Desktop Version 21.0 เพื่อทำการติดตั้งโปรแกรม เลือกร ระบบปฏิบัติการที่จะติดตั้ง เช่น SPSS_Statistics_21_win32_.exe หรือ SPSS_Statistics_21_win64_.exe โปรแกรมทำการติดตั้ง คลิก Next.

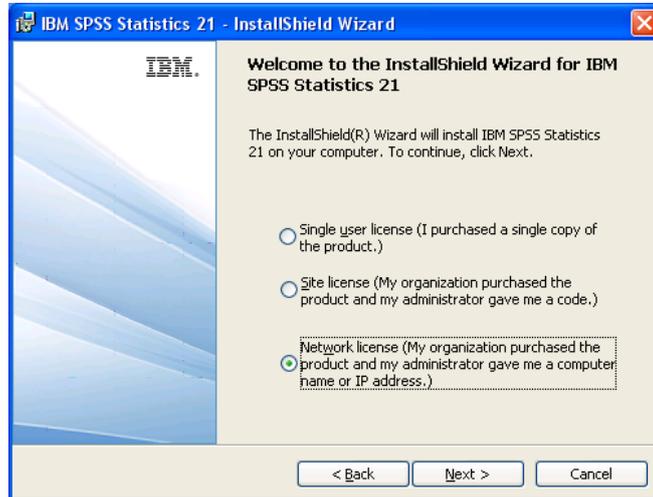




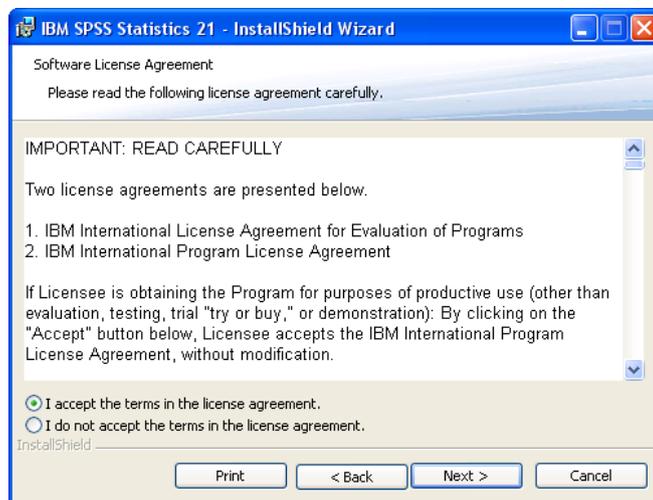
BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th

2. License Type: เลือก Network License **คลิก Next.**



3. License Agreement: **ชี้แจงเกี่ยวกับ License Agreement เมื่อเข้าใจตรงกันแล้ว เลือก I accept the term in the license agreement **คลิก Next.****



4. License Manager: ระบุ IP address หรือ ชื่อเครื่องที่ติดตั้ง License Manager

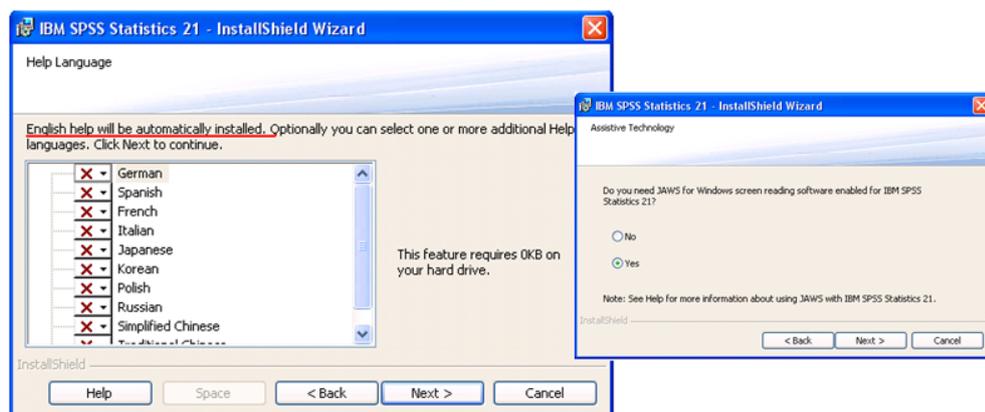


BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th



5. Help Language: โดยมาตรฐานตัวช่วยในกาทำให้ความช่วยเหลือจะเป็นภาษาอังกฤษ หากท่านต้องการตัวช่วยภาษาอื่นๆ สามารถเลือกเพิ่มเติมได้ **คลิก Next**



6. Destination Folder: ของการติดตั้งโปรแกรม

(6.1) ถ้าต้องการเลือกติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics ไว้ใน Folder ที่คุณต้องการ ทำได้โดย เลือก Change แล้วเลือก Folder ที่ต้องการติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics **คลิก OK** เพื่อกลับมาที่ยัง Wizard window **คลิก Next**.

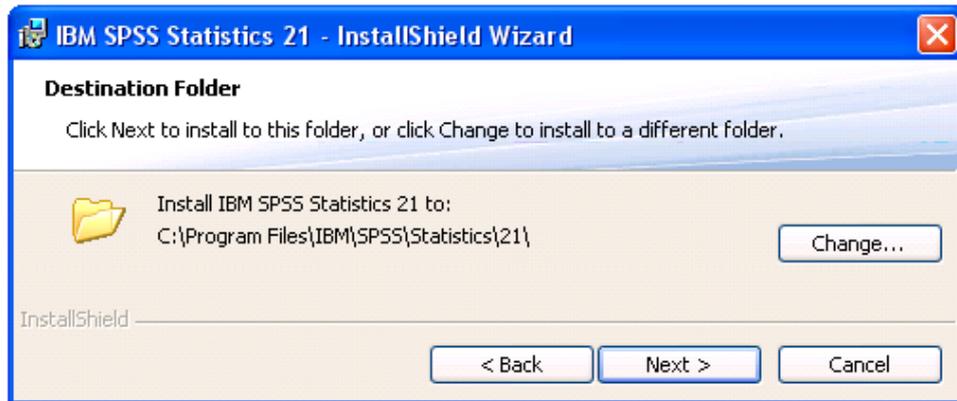
(6.2) ถ้าไม่ต้องการเปลี่ยนการติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics จะติดตั้งที่

C:\Program Files\IBM\SPSS\Statistics\21 **คลิก Next**.



BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th



7. Ready to Install program: คลิก Install การติดตั้งโปรแกรม IBM SPSS Statistics จะเริ่มทำติดตั้ง

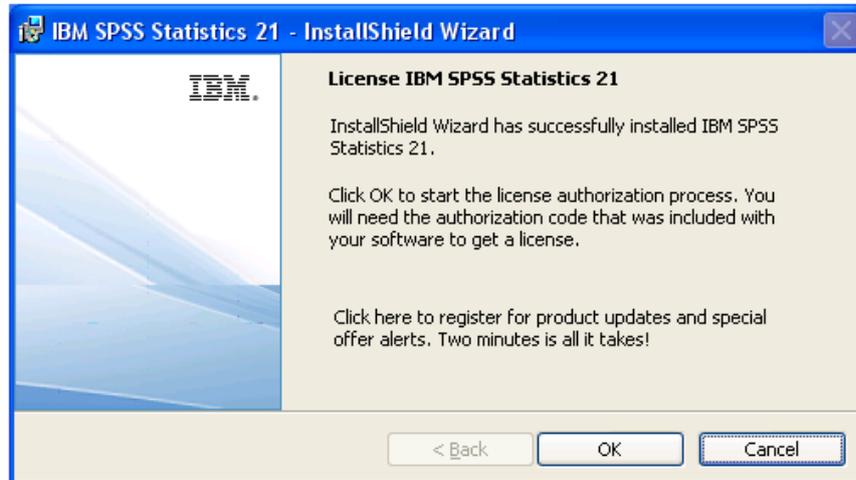




BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th

8. License IBM SPSS Statistics: ท่านได้ทำการติดตั้งโปรแกรมสำเร็จแล้ว



ท่านสามารถทำการลงทะเบียนเพื่อสามารถเข้าใช้งานด้านเทคนิคบนเว็บไซต์ <http://www.ibm.com> หรือสามารถลงทะเบียนภายหลังได้โดยการนำเครื่องหมายหน้า Register ออก **คลิก OK**

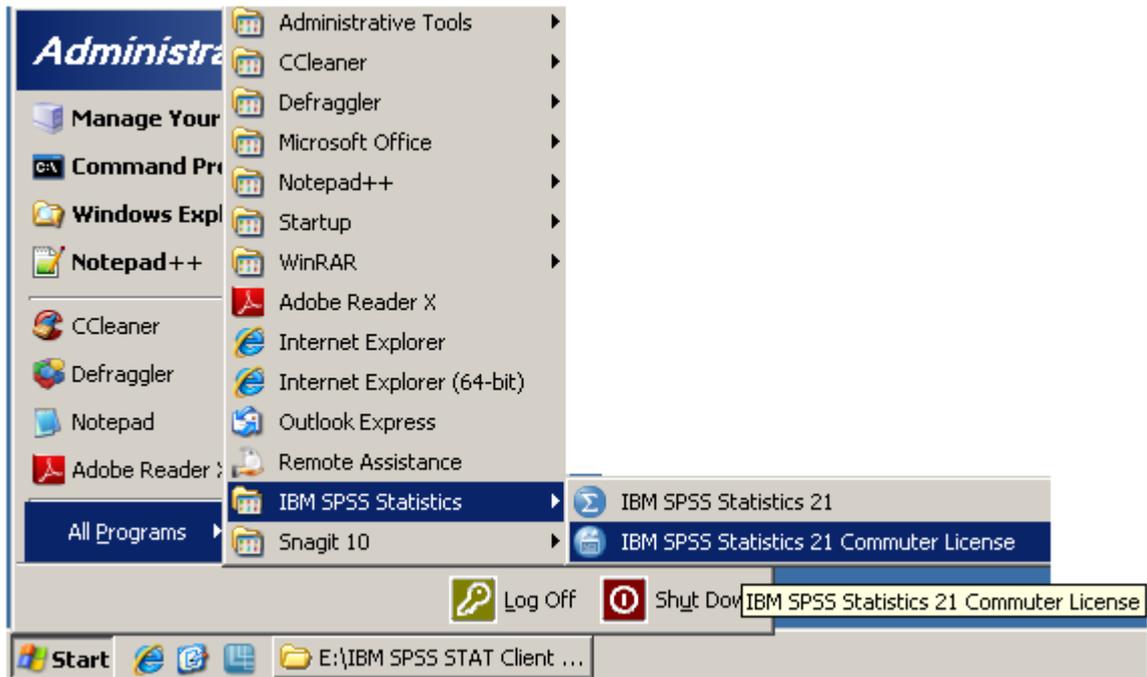


BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

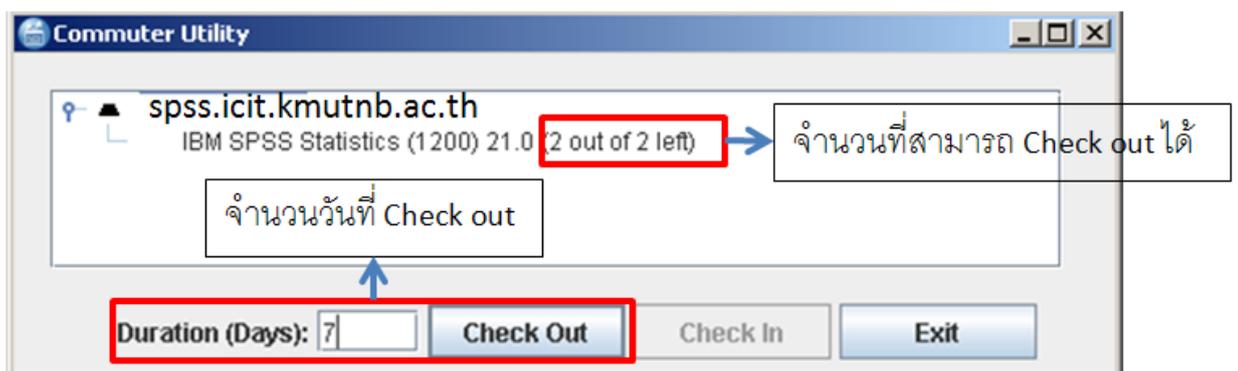
2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th

Optional: Check Out Commuter License

9. ไปที่ Start --> All Program --> IBM SPSS Statistics 21 Commuter License ท่านได้ทำการติดตั้งโปรแกรมสำเร็จแล้ว



10. ดูจำนวนที่สามารถเหลือที่สามารถ Check out License ได้ ใน highlight สีแดง ใส่จำนวนวันที่ต้องการเอา License ออกนอก Network คลิก Check Out เมื่อครบจำนวนวัน License จะ expired ชัดโน้มนัด ตัวอย่างจะเป็นการ Check Out License จำนวน 7 วัน สามารถ Check out License ได้มากที่สุดจำนวน 180 วัน

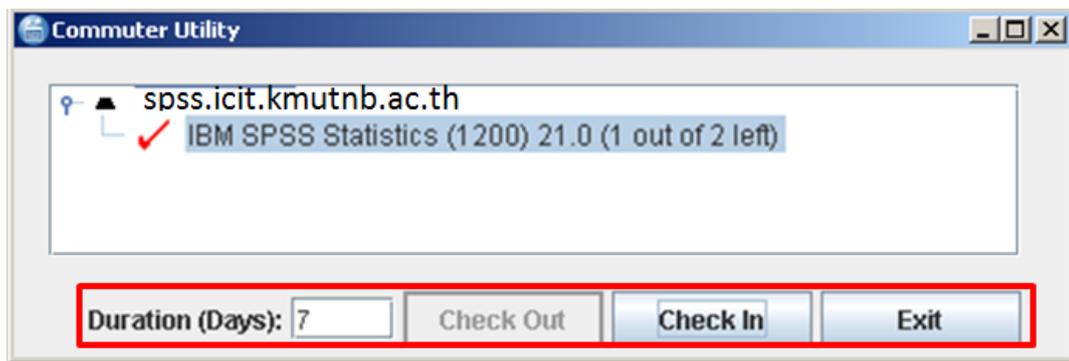




BUSINESS APPLICATIONS CO., LTD.

2nd Fl., 163 Ocean Insurance Building, Surawong Road, Suriyawong, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Tel: +66 (0) 2634-3737 (10 lines), (0) 2235-7788 (7 lines). Fax: +66 (0) 2235-7795 <http://www.bac.co.th>
E-mail: wilailak@bac.co.th

11. การ Check out License สมบูรณ์และผู้ใช้งานสามารถใช้ซอฟต์แวร์ IBM SPSS Statistics v21 โดยไม่จำเป็นต้องต่อเชื่อมกับ License ในวง Network



ทางบริษัทฯ ขอขอบคุณสำหรับการใช้โปรแกรม IBM SPSS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง