

## ข้อกำหนดในการใช้งานเฉพาะผลิตภัณฑ์

รายการต่อไปนี้ระบุข้อกำหนดในการใช้งานเพิ่มเติมที่ใช้กับผลิตภัณฑ์ที่เฉพาะเจาะจง  
รายการผลิตภัณฑ์แต่ละรายการระบุเชิงอรรถหนึ่งหรือมากกว่านั้นที่ใช้กับผลิตภัณฑ์ดังกล่าว  
เชิงอรรถเหล่านี้เป็นส่วนเสริมของข้อกำหนดของข้อตกลงฉบับนี้  
คำจำกัดความสำหรับแต่ละเชิงอรรถจะอยู่หลังจากรายการ หากไม่ได้ระบุไว้เป็นอย่างอื่นในเอกสารการสั่งซื้อที่เกี่ยวข้อง  
ส่วนขยายของผลิตภัณฑ์จะเป็นไปตามขอบเขตการใช้งานเดียวกับการใช้งานที่ได้รับอนุญาตสำหรับผลิตภัณฑ์นั้น

### ผลิตภัณฑ์เดสก์ท็อป

- ArcGIS Desktop (Advanced, Standard, or Basic) (26)
- ArcGIS Earth (20, 65)
- ArcGIS Explorer Desktop (20)
- ArcGIS for AutoCAD (20)
- ArcPad (13)
- ArcReader (20)
- ArcGIS สำหรับการมีส่วนร่วมบุคคล (3, 26)

### ผลิตภัณฑ์เซิร์ฟเวอร์

- ArcGIS Enterprise
  - พื้นฐาน (17)
  - มาตรฐาน หรือ ขั้นสูง (17; 21; 23; 31)
  - Workgroup Standard or Advanced (21; 23; 28; 29; 30)
  - ArcGIS GIS Server (Standard or Advanced) (31)
  - ArcGIS GIS Server Basic (39)
  - ArcGIS GIS Server Workgroup (Standard or Advanced) (28; 29; 30)
  - ArcGIS GIS Server Workgroup Basic (39)
  - ArcGIS for Maritime: Server (2)
  - ArcGIS Image Server, ArcGIS GeoEvent Server และ ArcGIS GeoAnalytics Server (4)
- Esri Business Analyst for Server
  - กลุ่มคนทำงาน (28; 29; 30; 31; 39)
  - องค์กร (31; 39)
- World Geocoder for ArcGIS Basic (67)

### เครื่องมือสำหรับนักพัฒนา

- AppStudio for ArcGIS Standard (11, 16, 19)
- ArcGIS Runtime SDK สำหรับ Android, iOS, Java, macOS, .NET, Qt หรือ WPF (16; 19)
- ArcGIS Runtime สำหรับ Android, iOS, Java, Mac OS X, .NET, Qt หรือ WPF
  - Lite (15)
  - พื้นฐาน หรือมาตรฐาน (1, 15, 18)
  - ขั้นสูง (15; 18)
- ArcGIS Engine Developer Kit และฟังก์ชันขยาย (16, 19; 22, 26)
- ArcGIS Engine for Windows/Linux and Extensions (15; 22; 26)
- ArcGIS Web API for JavaScript (16; 64)
- การเป็นสมาชิกสำหรับ ArcGIS Developer (24; 26; 77)
- Esri CityEngine SDK และ Procedural Runtime (19, 84)

- Esri File Geodatabase API (47)

### โทรศัพท์มือถือ

- Navigator for ArcGIS (14)

### อื่นๆ

- ArcGIS Hub (85)
- ArcGIS Indoors (86)

### การบริการออนไลน์

- การเป็นสมาชิกการใช้งาน ArcGIS Online Developer มีพร้อมให้ใช้งานผ่านการเป็นสมาชิกของ ArcGIS Developer:
  - + การสมัครสมาชิกฟรี (66; 68; 75; 76; 79; 81)
  - + การสมัครสมาชิกแบบชำระเงิน (66; 68; 75; 76; 79)
  - โปรแกรมการศึกษา (การสมัครสมาชิกฟรีหรือชำระเงิน) (66; 68; 70; 71; 72; 73; 75; 76; 79; 81)
  - NGO / NPO, โปรแกรมสื่อมวลชนหรือสื่อ (การสมัครสมาชิกฟรีหรือชำระเงิน) (66; 68; 70; 71; 72; 73; 75; 76; 79; 81)
- การสมัครสมาชิก ArcGIS Online มีอยู่ในโปรแกรมการขายหลายรายการดังนี้
  - โปรแกรมสำหรับการค้าปลีก, EAs และรัฐบาล (66; 68; 69; 70; 77; 78; 82)
  - โปรแกรมการศึกษา (66; 68; 69; 70; 71; 78; 81; 82)
  - โปรแกรม-ที่ไม่แสวงหากำไร (66; 68; 69; 70; 71; 78; 81; 82)
- แผนสาธารณะ
  - โปรแกรมสำหรับการค้าปลีก, ข้อตกลงขององค์กร, รัฐบาล; NGO/NPO; โปรแกรมสื่อมวลชนหรือสื่อ (66; 68; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 80; 81)
  - โปรแกรมการศึกษา (66; 68; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 80; 81)
- การสมัครสมาชิกเพื่อส่งมอบโครงการ AEC/ArcGIS (83)

### เชิงอรรถ:

1. ไม่สามารถนำไปใช้เพื่อแก้ไข Enterprise Geodatabase ผ่าน Direct Connect ได้
2. ห้ามใช้ในการนำทาง
3. ให้สิทธิการใช้งานสำหรับการใช้งานส่วนบุคคลที่ไม่ใช่เชิงพาณิชย์เท่านั้น
4. เมื่อใช้กับ ArcGIS Enterprise Workgroup
  - จำกัดเพียงเซิร์ฟเวอร์สี่แกน 1 เครื่อง
  - สามารถทำการติดตั้งบนเครื่องที่แยกต่างหากได้
- 5–10. สงวนลิขสิทธิ์
11. แอปพลิเคชันที่สร้างด้วย AppStudio for ArcGIS Standard จะอยู่ภายใต้ข้อตกลงในการใช้งานสำหรับ ArcGIS Runtime Standard Level
12. สงวนลิขสิทธิ์
13. อนุญาตให้ใช้เป็นสิทธิการใช้คู่ (Dual Use)
14. อาจนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการนำทาง
15. อนุญาตให้ใช้เป็นสิทธิการใช้งาน (Deployment License)
16. ลูกค้าสามารถใช้ SDKs หรือ APIs เพื่อสร้างแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มและเผยแพร่ และให้สิทธิแก่ผู้ใช้งานปลายทางของตนให้สามารถใช้อัปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มเหล่านั้นในทีเดียวก็ตามที่ไม่ถูกห้ามภายใต้ข้อบังคับด้านการส่งออก
17. ลูกค้าต้องไม่เผยแพร่ Oracle JDBC Driver หรือเอกสารที่เกี่ยวข้องที่รวมอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ Oracle เป็นผู้รับประโยชน์ที่เป็นบุคคลที่สามของข้อตกลงฉบับนี้

18. สิทธิการใช้งานสำหรับการนำไปใช้นั้นใช้ได้สำหรับหนึ่งแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มต่อหนึ่งเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับแอปพลิเคชันแบบสแตนด์อโลน
19. ห้ามใช้สิทธิการใช้งานสำหรับการพัฒนาแอปพลิเคชันบนอินเทอร์เน็ตหรือแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มบนเซิร์ฟเวอร์
20. อนุญาตให้เป็นสิทธิการใช้งานสำหรับการเผยแพร่ต่อ
21. ดูที่ข้อตกลงหลัก <http://www.esri.com/legal/software-license>  
ในเรื่องข้อกำหนดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานสำหรับสิทธิการใช้งานของผู้ใช้ที่ระบุชื่อ
22. a. ผู้ใช้งานต้องได้รับสิทธิการใช้งานในซอฟต์แวร์ ArcGIS Engine สำหรับ Windows/Linux หรือซอฟต์แวร์ ArcGIS Desktop อื่นๆ (Basic, Standard หรือ Advanced) เพื่อให้ได้รับสิทธิในการประมวลผลแอปพลิเคชัน ArcGIS Engine บนคอมพิวเตอร์ 1 เครื่อง และ  
b. ต้องไม่ใช้ฟังก์ชันขยาย ArcGIS Engine สำหรับ Windows/Linux ร่วมกับซอฟต์แวร์ ArcGIS Desktop เพื่อประมวลผลแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่ม ArcGIS Engine ผู้ใช้งานเดียวสามารถมีแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่ม ArcGIS Engine หลายตัวติดตั้งอยู่บนคอมพิวเตอร์ 1 เครื่อง และใช้โดยผู้ใช้คนนั้นเท่านั้น
23. ระบบเพื่อการสื่อสารระบบ
  - a. ลูกค้าสามารถใช้ในการเข้าสู่ระบบบริการพื้นฐานเพื่อให้สามารถสื่อสารแบบทางเดียว, read-only, ระบบต่อระบบ จาก ArcGIS Enterprise ไปยังบุคคลที่สาม, ระบบธุรกิจองค์กรในองค์กรของลูกค้า  
ลูกค้าสามารถใช้ข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อผู้เรียกดูหรือข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อระดับ 1 เป็นข้อมูลการเข้าสู่ระบบบริการพื้นฐานจนกว่า Esri จะใช้ข้อมูลรับรองการล็อกอินการบริการจริง ข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อผู้เรียกดูหรือข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อระดับ 1 ที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งใช้เป็นข้อมูลรับรองการเข้าสู่ระบบบริการพื้นฐาน อาจใช้สำหรับการรวมระบบกับระบบเท่านั้นและผู้ใช้ที่ไม่ได้ตั้งชื่ออาจไม่สามารถเข้าถึงระบบได้
  - b. ลูกค้าสามารถใช้ในการเข้าสู่ระบบบริการมาตรฐานเพื่อให้สามารถสื่อสารสองทาง, read-write และระบบต่อระบบ ระหว่าง ArcGIS Enterprise กับบุคคลที่สาม, ระบบธุรกิจองค์กรในองค์กรของลูกค้า  
ลูกค้าสามารถใช้ข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อผู้มีสิทธิ์แก้ไข (หรือสูงกว่า) หรือข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อระดับ 2 เป็นข้อมูลการเข้าสู่ระบบบริการมาตรฐานจนกว่า Esri จะใช้ข้อมูลรับรองการล็อกอินการบริการจริง ข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อผู้มีสิทธิ์แก้ไข (หรือสูงกว่า) หรือข้อมูลรับรองผู้ใช้ที่ระบุชื่อระดับ 2 ที่เฉพาะเจาะจง ซึ่งใช้เป็นข้อมูลรับรองการเข้าสู่ระบบบริการมาตรฐาน อาจใช้สำหรับการรวมระบบกับระบบเท่านั้นและผู้ใช้ที่ไม่ได้ตั้งชื่ออาจไม่สามารถเข้าถึงระบบได้
24. ซอฟต์แวร์ สามารถถูกนำไปใช้เฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ในการพัฒนา การทดสอบ และการสาธิตแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มต้นแบบ และสร้างแคชแผ่นที่เท่านั้น  
ลูกค้าสามารถใช้แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มและแคชของแผ่นที่ พร้อมด้วยสิทธิการใช้งาน ArcGIS Enterprise Staging Server และสิทธิการใช้งาน Deployment Server  
ซอฟต์แวร์และข้อมูลสามารถติดตั้งบนเครื่องคอมพิวเตอร์หลายเครื่องสำหรับการใช้โดยผู้สมัครสมาชิกที่เป็นนักพัฒนา ArcGIS ที่มีการเป็นสมาชิกแบบ Builder หรือการเป็นสมาชิกขั้นสูงกว่า  
โดยมีการให้สิทธิการใช้งานสำหรับซอฟต์แวร์อื่นทั้งหมดเป็นแบบสิทธิการใช้งานเดี่ยว
25. สงวนสิทธิ์
26. ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศมีการจำกัดข้อมูลของลูกค้าไว้ที่ 10 กิกะไบต์
27. สงวนสิทธิ์
28. การใช้งานพร้อมกันของผู้ใช้ในแอปพลิเคชันที่นอกเหนือไปจากแอปพลิเคชัน ArcGIS Enterprise Workgroup หรือ ArcGIS GIS Server Workgroup นั้นจำกัดไว้ที่ 10 ราย ข้อจำกัดนี้รวมถึงการใช้งานซอฟต์แวร์ ArcGIS Desktop ซอฟต์แวร์ ArcGIS Engine และแอปพลิเคชันของบุคคลที่สามที่เชื่อมต่อโดยตรงกับฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศใดๆ ของ ArcGIS Enterprise Workgroup หรือ ArcGIS GIS Server Workgroup  
ไม่มีการจำกัดจำนวนของการเชื่อมต่อจากเว็บแอปพลิเคชัน

29. ซอฟต์แวร์นี้สามารถใช้ได้เฉพาะกับเวอร์ชันที่รองรับ SQL Server Express เท่านั้น  
เวอร์ชันที่รองรับถูกระบุไว้พร้อมกับข้อกำหนดระบบสำหรับผลิตภัณฑ์บนเว็บไซต์ของ Esri
30. การใช้งานถูกจำกัดจำนวนข้อมูลสูงสุดของลูกค้าไว้ที่ 10 กิกะไบต์  
จะต้องติดตั้งส่วนประกอบทั้งหมดบนเครื่องเซิร์ฟเวอร์เครื่องเดียว
31. รวมถึงสิทธิการใช้งานสำหรับเฟลโอเวอร์ไว้ด้วย
32. สงวนสิทธิ์
- 33-38. สงวนสิทธิ์
39. การแก้ไขฟังก์ชันใด ๆ ร่วมกับ ArcGIS GIS Server ไม่ได้รับอนุญาตให้นำมาใช้งานกับ ArcGIS GIS Server Basic  
และ ArcGIS GIS Server Workgroup Basic
- 40-46. สงวนสิทธิ์
47. ลูกค้าสามารถพัฒนาและเผยแพร่แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มที่ใช้ Esri File Geodatabase API ให้กับผู้ใช้งานของลูกค้าได้
- 48-53. สงวนสิทธิ์
54. สงวนสิทธิ์
- 55-63. สงวนสิทธิ์
64. แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มสำหรับ Web Deployment จะต้องนำมาใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ของ Esri  
สามารถใช้เทคโนโลยีของบุคคลที่สามร่วมกับแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มได้ตราบใดที่แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มถูกนำมาใช้  
ร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ของ Esri อยู่เสมอ
65. สามารถใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ของ Esri เท่านั้น เทคโนโลยีของบุคคลที่สามอาจนำมาใช้ร่วมกับ ArcGIS Earth  
ได้ ตราบใดที่ ArcGIS Earth ถูกนำมาใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ของ Esri อยู่เสมอ
66. เฉพาะลูกค้าที่เป็นสมาชิก ArcGIS Online ที่ยังคงใช้งานอยู่  
อาจทำการจัดเก็บผลลัพธ์รหัสภูมิศาสตร์ที่สร้างโดยบริการ World Geocoding
67. จำกัดจำนวนรหัสภูมิศาสตร์ที่ 250,000 จีไอโค้ด ต่อการเป็นสมาชิกรายปี
68. ลูกค้าสามารถใช้ข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้ผ่านบริการ Infographics  
เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงผลเท่านั้นและไม่สามารถบันทึกข้อมูลที่สามารถเข้าถึงได้ผ่านบริการนี้
69. สามารถนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ทางธุรกิจขององค์กรของลูกค้า
70. สามารถนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการพัฒนาและการทดสอบขององค์กรของลูกค้า
71. สามารถนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ด้านการสอนในองค์กรการศึกษา
72. สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ขององค์กร NGO/NPO ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมของลูกค้า
73. สามารถนำไปใช้เพื่อประโยชน์ขององค์กรด้านข่าวสารหรือสื่อ
74. สามารถนำไปใช้เพื่อการใช้ส่วนบุคคล
75.  
ลูกค้าอาจทำให้บุคคลภายนอกสามารถใช้แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มได้โดยการแบ่งปันแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มแบบสาธารณะ  
และใช้เครื่องมือการแบ่งปันเท่านั้น  
ลูกค้าไม่สามารถใช้การเป็นสมาชิกนี้เพื่อขับเคลื่อนแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มสำหรับการใช้งานภายในทางธุรกิจของตนได้  
เว้นแต่ลูกค้าจะเป็นสถานศึกษาซึ่งใช้แอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มเฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ด้านการสอน องค์กร NGO/NPO  
ที่มีคุณสมบัติ หรือองค์กรด้านสื่อหรือข่าวสาร
76. ลูกค้าไม่ได้รับอนุญาตให้สร้างกลุ่มส่วนตัวหรือเข้าร่วมในกลุ่มส่วนตัวใด ๆ
77. รวมถึงสิทธิการใช้งานการใช้แอปเพื่อการค้า  
ซึ่งช่วยให้ลูกค้าสร้างแอปพลิเคชันมูลค่าเพิ่มสำหรับบุคคลที่สามโดยมีค่าธรรมเนียมได้
78. ลูกค้าสามารถใช้การเป็นสมาชิกประเภทนี้ในการสร้างกลุ่มหรือเข้าร่วมในกลุ่มส่วนตัว
79. การเป็นสมาชิกแต่ละรายจะถูกจำกัดจำนวนการค้นหาทางภูมิศาสตร์  
1,000,000 รายการต่อเดือนร่วมกับการเป็นสมาชิกของลูกค้า  
การค้นหาเหล่านี้ครอบคลุมทั้งข้อมูลแผนที่ฐานและการค้นหาที่ภูมิศาสตร์  
การกระทำข้อมูลแผนที่ฐานหนึ่งรายการเทียบเท่ากับคำขอตาราง 256x256 แปดรายการ

การค้นหารหัสภูมิศาสตร์หนึ่งรายการเทียบกับหนึ่งที่อยู่หรือหนึ่งสถานที่ หากผลลัพธ์ถูกจัดเก็บในลักษณะใดก็ตาม เช่น หลังจากการรวมรหัสภูมิศาสตร์ ผลลัพธ์ที่ถูกจัดเก็บจะไม่นับเป็นการจำกัดจำนวนการค้นหา อย่างไรก็ตาม การจัดเก็บใช้เครดิตบริการ

80. สามารถอนุญาตให้นักเรียนที่ลงทะเบียนแล้วของสถาบันการศึกษาเข้าถึง Online Services ได้โดยตรงและแบ่งปันการเป็นสมาชิกเดี่ยวระหว่างนักเรียนที่ลงทะเบียนแล้วได้มากกว่าหนึ่งคน เพื่อวัตถุประสงค์ในการสอนเท่านั้น
81. ลูกค้าสามารถอนุญาตให้บุคคลที่สามใช้แอปพลิเคชันโดยไม่มีค่าธรรมเนียม
82. ผู้ใช้ที่ระบุชื่อสามารถดึงข้อมูลประจำตัวของผู้ใช้ที่ระบุชื่อลงในสคริปต์ ArcGIS API สำหรับ Python เฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ในการทำให้ขั้นตอนการทำงานดำเนินไปโดยอัตโนมัติเท่านั้นเพื่อนำไปใช้โดยผู้ใช้ที่ระบุชื่อแต่เพียงผู้เดียวซึ่งข้อมูลประจำตัวของผู้ใช้ที่ระบุชื่อของตนมีการฝังอยู่ในสคริปต์
83. ลูกค้าต้องใช้ในการสมัครสมาชิกการส่งมอบโครงการ AEC แยกต่างหากสำหรับลูกค้าแต่ละราย ("ไคลเอ็นต์")  
ลูกค้าสามารถ (i) ใช้การสมัครสมาชิกการส่งมอบโครงการ AEC เพียงอย่างเดียวเพื่อทำงานร่วมกับโครงการของไคลเอ็นต์ และ (ii) ให้ไคลเอ็นต์ที่มีชื่อผู้ใช้เข้าถึงการสมัครรับข้อมูลการส่งมอบโครงการ AEC เพื่อให้ไคลเอ็นต์สามารถเข้าถึงการสมัครสมาชิกการส่งมอบโครงการ AEC ซึ่งทำงานร่วมกันในโครงการที่ลูกค้าดำเนินการเพื่อไคลเอ็นต์  
ไคลเอ็นต์ไม่สามารถใช้สัญญาอนุญาตผู้ใช้ที่ได้รับการตั้งชื่อเพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด  
ลูกค้าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อการปฏิบัติตามข้อกำหนดในการให้บริการเหล่านี้ของไคลเอ็นต์และจะต้องทำให้แน่ใจว่าไคลเอ็นต์ได้หยุดการใช้งานการเป็นสมาชิกการส่งมอบโครงการ AEC เมื่อโครงการสิ้นสุดลง
84. ไม่รวมถึงสิทธิการใช้งาน
85. สิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์และการเป็นสมาชิกที่มากับ ArcGIS Hub  
อาจสามารถใช้เพื่อสนับสนุนการริเริ่มของชุมชนที่เปิดใช้งานโดย ArcGIS Hub. ลูกค้าอาจยินยอมให้บุคคลสามฝ่ายเป็นผู้ใช้ที่ระบุชื่อของ ArcGIS Hub เฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนเท่านั้น  
ลูกค้าอาจยินยอมให้พนักงาน ตัวแทน ที่ปรึกษา หรือผู้รับงานตามสัญญาเป็นผู้ใช้ที่ระบุชื่อของ ArcGIS Hub เฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ของการจัดการ การกำหนดค่า การบำรุงรักษาและการสนับสนุนการริเริ่มของชุมชนผ่าน ArcGIS Hub  
ไม่อนุญาตให้ใช้สิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์และการเป็นสมาชิกอื่น ๆ ที่มากับ ArcGIS Hub
86. ลูกค้าอาจใช้สิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์และการเป็นสมาชิกที่มากับ ArcGIS Indoors เฉพาะเท่านั้นเพื่อเปิดใช้งาน ArcGIS Indoors ตามที่ระบุไว้ในเอกสารประกอบของ ArcGIS Indoor  
ไม่อนุญาตให้ใช้สิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์และการเป็นสมาชิกอื่น ๆ ที่มากับ ArcGIS Indoors