

โปรแกรมสำเร็จรูปในการทำงาน

ความสำคัญของโปรแกรมสำเร็จรูปในการทำงาน

โปรแกรมสำเร็จรูปในการทำงานแบ่งเกณฑ์การจำหน่ายไว้ ๓ รูปแบบ คือ

๑. โปรแกรมสำหรับจำหน่าย คือผู้ที่ใช้จะต้องซื้อมาเพื่อลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมส่วนใหญ่จะเป็นงานเฉพาะทาง อย่างเช่น Microsoft Offices ที่มี Microsoft Word เอาไว้ทำตัวงานเอกสาร Microsoft Excel ทำระบบการคำนวณ PowerPoint ทำตัว Presentation Photoshop สำหรับการตกแต่งภาพ Illustrator งานโฆษณา งาน Poster งานออกแบบต่าง ๆ หรือจะเป็นงานพิมพ์ ก็จะเป็นพวกงาน In Design หรือแม้กระทั่ง Premiere Pro ก็คืองานตัดต่อ ภาพภาพยนตร์ต่าง ๆ สามารถใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ และใช้งานได้ง่าย

๒. โปรแกรมแบบทดลองใช้ ส่วนใหญ่จะกำหนดเวลาให้ทดลองใช้ระยะเวลาหนึ่งหลังจากนั้น ก็จะต้องใส่รหัสหรือ Code ของทางผู้จำหน่าย หรืออาจจะใช้วิธีการให้ทดลองใช้โปรแกรมต่อได้ แต่ผลงานที่ออกมา也不能เอาออกได้ เป็นรูปแบบได้ทดลองใช้งาน สามารถตัดสินใจเพื่อซื้อ หรือเปลี่ยนไปหาโปรแกรมอื่นแทน

๓. โปรแกรมแบบใช้ฟรี เป็นโปรแกรมที่ผู้พัฒนาทำออกมาให้เราใช้กัน โดยไม่ต้องเสียเงินซื้อและได้โปรแกรมมาใช้ ซึ่งหลายโปรแกรมมีความสามารถไม่แพ้โปรแกรมแบบจำหน่ายเลยก็ว่าได้ แต่มีข้อเสียในเรื่องของบางโปรแกรม ก็มีการแอบแฝงไวรัสคอมพิวเตอร์ฝังตัวไปตอนที่เราลงโปรแกรมนั้น ซึ่งทำให้คอมพิวเตอร์ติดไวรัสได้

การเลือกโปรแกรมสำเร็จรูปที่เหมาะสมกับการทำงาน

หากต้องการใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานให้เต็มประสิทธิภาพมากกว่านี้ก็ต้องมีตัวช่วยเพิ่มเข้ามาเพื่อให้เราทำงานนั้นง่ายขึ้นไปอีก คือ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ซึ่งโปรแกรมสำเร็จรูปนี้ได้ทำมา เพื่อจุดประสงค์ โดยเฉพาะของมันเอง ตัวอย่างเช่น ชุดโปรแกรม Microsoft Offices เป็นชุดโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานออฟฟิศทั่วไป โดยการแบ่งโปรแกรมย่อย ตามคุณลักษณะของงานแต่ละโปรแกรม เช่น Microsoft Word สำหรับการพิมพ์เอกสาร หนังสือ หรือแบบฟอร์มต่าง ๆ ซึ่งโปรแกรมนี้ จะครอบคลุมการใช้งานเพื่อทำเอกสารโดยเฉพาะ หรือ Microsoft Excel เป็นอีกโปรแกรมหนึ่งที่ทุกองค์กรจะต้องใช้ในการคำนวณตัวเลขแทนการใช้กระดาษคิดเลข เพราะโปรแกรมนี้ออกแบบมาให้รองรับกับการคำนวณตัวเลข คราวละมาก ๆ สามารถทำสรุปผล ออกกราฟมาได้หลายรูปแบบเพื่อดูยอดการขาย หรือผลผลิตที่ผ่านมาว่ามีแนวโน้มไปในทางใด หรือโปรแกรม Microsoft PowerPoint เป็นอีกโปรแกรมหนึ่งที่ใช้เพื่อนำเสนอเป็นภาพแสดงที่ละหน้าจอก็ได้ ซึ่งเราสามารถใส่ข้อมูลกราฟที่ได้จากโปรแกรม Excel ใส่เพื่ออธิบายสถานการณ์ที่กำลังเกิดขึ้นได้ แต่ถ้าหากผู้ใช้งานเป็นคนที่ทำสื่อ เช่น ทำปกหนังสือ ไปสเตอร์ หรืองานตัดต่อวิดีโอ จะต้องหาชุดโปรแกรมจากค่าย Adobe ซึ่งชุดโปรแกรมที่ผลิตนั้น จะเน้นไปยังสื่อประเภทต่าง ๆ เช่น Adobe Photoshop นั้น จะเป็นโปรแกรมสำหรับตกแต่งรูปภาพให้สวยงาม ไร้ขีดภาพ

คนออกมาจากฉากหลังแล้วเติมภูมิประเทศเข้าไปแทนที่หรือจะเป็นโปรแกรม Adobe Illustrator จะเป็นโปรแกรมสำหรับงานออกแบบปกหนังสือ โดยเฉพาะหรือเป็นโปรแกรมโฆษณาต่าง ๆ และถ้าเป็นผลงานวิดีโอ จะเป็นทาง Adobe Premiere ที่ครบเครื่องเรื่องงานตัดต่อวิดีโอ โปรแกรมเหล่านี้ จะมาเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานและกลายเป็นตัวต่อยอดให้เกิดผลงานที่พัฒนาเรา

การใช้งานและการบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์มีทั้งที่เป็นส่วนอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์และส่วนที่เป็นระบบปฏิบัติการ หรือโปรแกรมที่ทำงานในเครื่อง เมื่อใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ไปสักระยะ อาจเจอข้อผิดพลาดทางโปรแกรมบางอย่าง ซึ่งสิ่งที่เกิดขึ้นนั้น ผู้พัฒนาโปรแกรมจะทำการแก้ไขและส่งแจ้งไปยังผู้ใช้งานแต่ละคนที่ซื้อโปรแกรมให้รับทราบและดาวน์โหลดเอาสิ่งที่ผู้พัฒนาแก้ไขนั้นมาเขียนลงที่เครื่องคอมพิวเตอร์ของเรา สิ่งนั้นเรียกกันว่า การอัปเดต โดยระบบจะทำการอัปเดตตัวเองเป็นระยะอยู่เป็นประจำ แต่มีหลายครั้งที่ผู้ใช้งานจะต้องเข้ามาเช็คข้อมูลการอัปเดตด้วยตนเองหรือตัดสินใจว่า จะเลือกอัปเดตในหัวข้อนั้นหรือไม่

นอกจากนี้ การป้องกันภัยจากไวรัสคอมพิวเตอร์ก็เป็นเกราะป้องกัน ไม่ให้เครื่องคอมพิวเตอร์สูญเสียข้อมูลหรือระบบมันจะแอบส่งข้อมูลสำคัญออกไปโดยที่ไม่ว่าตัวโปรแกรมแอนติไวรัสก็เป็นตัวช่วยสำคัญที่จะมาดูแลและตรวจจับพวกไวรัสคอมพิวเตอร์เหล่านี้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากการเลือกใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการทำงานให้เหมาะสมกับการทำงานแล้ว การใช้โปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์นั้น เป็นการซื้อโปรแกรมถูกกฎหมาย มีราคาที่แน่นอน มีไฟล์ติดตั้งและข้อมูลในการ Activate สามารถตรวจสอบได้ มีบริการหลังการขาย มีข้อมูลการซื้อขาย ไปกำกับภาษี มีสิทธิ์ได้รับการอัปเดตเมื่อมีเวอร์ชันใหม่ ปลอดภัยต่อเครื่องคอมพิวเตอร์ ปลอดภัยต่อโปรแกรมอื่น ๆ มี Solution ในการแก้ไขที่แน่นอน เมื่อมีปัญหาต่ออินเทอร์เน็ตได้ตลอดเวลา ย้ายเครื่องได้ ยืดหยุ่นในการใช้งาน ได้ใช้ Function ในการทำงานที่ครบถ้วน คุ่มค่าในการลงทุนและยังไม่ต้องรับความเสี่ยงที่จะตามมากับการใช้งานโปรแกรมที่ละเมิดลิขสิทธิ์แต่อย่างใด