

Destiny

Sales & Distribution

SAP SD



SAP SD - Sales & Distribution

- ▶ เป็นโมดูลที่รวบรวม ระบบการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เอาไว้ช่วยให้วิเคราะห์ บริหาร คาดคะเนการขายได้ และยังรวมถึงระบบการสั่งซื้อและการบริหารคลังสินค้าอีกด้วย



ประโยชน์ของโมดูลนี้คือ

ความสะดวกในการเก็บและดึงข้อมูลออกมาใช้ทั้งข้อมูลดิบและข้อมูลที่ตัวโปรแกรม

ทำการวิเคราะห์ไว้ และสามารถเช็คคลังสินค้าว่าขาดเหลือเท่าไร

เหลือความสามารถขายได้จำนวนเท่าไร



Sale & Distributions ความเกี่ยวข้องกับเกม



เกี่ยวข้องกับหลายโมดูลในเกมเช่น Retail Finance เพราะพวกโมดูลเหล่านี้เป็นทั้งการขายและข้อมูลที่ช่วยในการตั้งราคาขาย ดังจะเห็นได้จากRetailที่เก็บรายละเอียดการขายในSale by product เพื่อมาวิเคราะห์ในการตั้งราคาขายเมื่อ ขายแล้วก็จะโชว์ผ่านโมดูล Finance ว่ากำไรเท่าไร ในส่วนของ Warehouseจะเก็บข้อมูลคลังสินค้าเพื่อใช้ในการวิเคราะห์ความสามารถในการขายผ่านB2B ที่เป็นการขายชนิดหนึ่งนอกเหนือจากการขายปกติ จะเห็นได้ว่าโมดูลเหล่านี้เก็บข้อมูลและช่วยในการวิเคราะห์ของเราได้

SAP SD-MD - Master Data



ระบบการจัดเก็บฐานข้อมูล

- เป็นข้อมูลที่สร้างและถูกใช้งานอยู่ภายในขอบเขตองค์กรใดองค์กรหนึ่งและมักจะเรียงตามลำดับของไทมารีคีย์ ข้อมูลจะต้องทันสมัยเพื่อให้ได้ใช้ประมวลผลข้อมูลอย่างถูกต้อง ในข้อมูลหลักมักจะมีเขตข้อมูลสำหรับสะสมค่าอยู่ด้วย และปรับปรุงให้ทันสมัยอยู่เสมอ
- ระบบ **ERP** ส่วนมากก็จะเป็นข้อมูลที่ไม่ต้องมีการ **Update** บ่อยๆ เช่น ข้อมูลพนักงาน, ข้อมูลลูกค้า หรือข้อมูลสินค้า เป็นต้น ซึ่งจะเก็บข้อมูลไว้ที่ส่วนกลางเป็น **Data base server center** เพื่อให้คนใน องค์กรสามารถเข้ามาดึงข้อมูลได้สะดวกและไม่ซ้ำซ้อน

SAP SD-TR - Transportation

ระบบการขนส่ง

- จะใช้ลักษณะของสินค้าในการจัดหาขนส่งที่เหมาะสม และใช้ข้อมูลระยะทางกับขนส่งในการวิเคราะห์หา **lead time** รวมถึงใช้ **Safety Stock** ของลูกค้าในการจัดการ **Lead time** อย่างเหมาะสม
- ประโยชน์ของการขนส่งคือการลดปัญหาสินค้าขาด **Stock** และสร้างความเชื่อใจแก่ลูกค้าว่าจะได้รับของตรงเวลา



SAP SD-SIS - Sales Information System



ระบบสารสนเทศการขาย

- **SIS** เป็นระบบแบบ บูรณาการ ผ่านการรวบรวมข้อมูลประวัติการขายและการตลาด ดังนั้นองค์กรจึงสามารถจัดการวางแผน หรือทำนายได้ว่าจะขายสินค้าได้ในปริมาณเท่าไรและจะต้องผลิตสินค้าเป็นจำนวนเท่าใด
- ประโยชน์ของมันคือ การเก็บรวบรวมข้อมูลที่จำเป็นของการขายสินค้าอย่างเป็นระบบ เป็นหมวดหมู่ เพื่อง่ายต่อการนำออกมาใช้ทำนายและวิเคราะห์

