

## Applications of Barcodes

### การนำรหัสแท่งไปใช้งานด้านต่างๆ

รหัสแท่งนั้นเป็นเทคโนโลยีในการ ตรวจสอบสิ่งของหรือวัตถุ ที่มีการใช้งานมายาวนาน หรือ ตั้งแต่ยุค 1960 และปัจจุบัน ท่าน จะเห็นรหัสแท่งทุกแห่งรอบๆ ตัวท่าน ตั้งแต่ของใช้ประจำวันไปจนถึงอุปกรณ์ในสำนักงาน หรือ ชิ้นส่วนคอมพิวเตอร์ เรียกว่าใน ปัจจุบัน ทุกประเภทของธุรกิจล้วนมีการใช้งานบาร์โค้ดทั้งสิ้น

การใช้งานของรหัสแท่งนั้นจะถูกพิจารณาเมื่อใดก็ตาม ที่เราต้องการ การตรวจสอบสิ่งของอย่างถูกต้องแม่นยำ และที่สำคัญ ปัจจุบันการประยุกต์ใช้งานบาร์โค้ดจะเป็นส่วนหนึ่งในการทำให้เวลาในการตรวจสอบวัตถุ หรือ สิ่งของใช้เวลาลดลงอย่างมาก ผวนกับเทคโนโลยีเช่นการพิมพ์และการอ่านที่ไม่แพง ก็ยังเป็นตัวเร่งการประยุกต์การใช้งานมากยิ่งขึ้น



## การเลือกชนิดของบาร์โค้ด

เนื่องจากมาตรฐานของบาร์โค้ดนั้นมีอยู่หลายชนิด การเลือกชนิดที่เหมาะสมกับความต้องการของท่านนับเป็นสิ่งที่สำคัญมาก ซึ่งการเลือกที่ดีจะอยู่บนพื้นฐานของ

- สภาพแวดล้อม
- ความต้องการ
- รูปแบบการใช้งาน
- ระบบการพิมพ์

เช่นการใช้ Code39 นั้นจะไม่ต้องการเข้ารหัสของอักษรในการพิมพ์ ในขณะที่ Code 128,UPC นั้นต้องการ

## ตัวอย่างการใช้งาน

อย่างที่ได้อธิบายมาแล้วข้างต้นว่า การนำบาร์โค้ดไปใช้งานนั้น สามารถทำได้อย่างหลากหลาย เช่น

- ✓ การใช้ตรวจสอบสินค้า เพื่อให้การตรวจสอบจำนวน ตรวจสอบการขาย และ การจัดสต็อกสินค้าง่ายขึ้น หรือ ช่วยลดเวลาในการส่งของไปให้ลูกค้า
- ✓ การใช้ในธุรกิจบริการ เช่น ธุรกิจ สปา ไม่ว่าจะเป็นการใช้ในส่วนของการเป็นบัตรสมาชิก หรือ บัตรสมาชิคนัด

การใช้งานบาร์โค้ดจะทำให้การตรวจสอบสินค้า หรือ การตรวจสอบความเป็นตัวตนของสินค้านั้นทำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในขณะที่เดียวกันจะก็ไม่ได้เป็นการเพิ่มต้นทุนมากมายนัก เพราะ ปัจจุบันมันเป็นเทคโนโลยีที่มีราคาถูก

## เราให้บริการอย่างไรเกี่ยวกับบาร์โค้ด

บริษัทของเรา ให้บริการครบวงจร ในการออกแบบระบบ รวมทั้งซอฟต์แวร์ที่จัดการระบบ ไม่ว่าจะระบบนั้นจะเป็นระบบ การให้บริการสมาชิก การจัดการบัตรสมาชิก การขนส่ง ธุรกิจการให้บริการรูปแบบต่างๆ ระบบการบริหารของสมาชิคนัด โดยเรามีผู้เชี่ยวชาญด้านซอฟต์แวร์ที่ประยุกต์ซอฟต์แวร์ให้เหมาะสมกับธุรกิจของท่าน รวมถึง ระบบที่เชื่อมต่อกับ ฮาร์ดแวร์เช่น เครื่องอ่านบาร์โค้ดเพื่อให้การเชื่อมต่อ ทำได้อย่างสมบูรณ์แบบ