

เส้นทางสู่ความสำเร็จ
ในการเพิ่มประสิทธิภาพลอจิสติกส์และโซ่อุปทาน



RFID
STRATEGIC
IMPLEMENTATION
AND ROI

RFID

การนำไปใช้เชิงยุทธศาสตร์
และผลตอบแทน (ROI)

Charles C. Poirier และ Duncan McCollum เขียน

ดร.วิทยา สุกฤตดำรง, ดร.เผ่าภักดิ์ ศิริสุข และ ธวัชชัย อนุพงศ์อนันต์ แปล

สารบัญ

บทที่ 1 แนวคิดพื้นฐานของเทคโนโลยี RFID	
และการประยุกต์ใช้งาน	15
บทที่ 2 พลังตลาด: ขับเคลื่อนหรือขัดขวางการยอมรับ RFID	41
บทที่ 3 RFID กับการประยุกต์ใช้ในโซ่อุปทาน:	
การลงทุนและผลตอบแทน	61
บทที่ 4 ยุทธศาสตร์เกี่ยวกับ RFID และการผลสำหรับธุรกิจ	83
บทที่ 5 RFID กับการประยุกต์ใช้ในด้านการรักษาความปลอดภัย	109
บทที่ 6 RFID ในภาคการทหาร	129
บทที่ 7 RFID ในภาคการค้าปลีก: ต้นทุนจะตกอยู่กับใคร?	151
บทที่ 8 RFID ในภาคธุรกิจอื่นๆ :	
การยอมรับหรือปฏิเสธเทคโนโลยี RFID	175
บทที่ 9 การสร้างกรณีธุรกิจของ RFID	
และแผนผังการดำเนินงานในการนำไปใช้	197
บทที่ 10 การสร้างโครงการนำร่อง RFID ที่มีประสิทธิภาพ	217
บทที่ 11 ก้าวต่อไป	235
ภาคผนวก สรุปรายมาตรฐาน RFID	247
บรรณานุกรม	258
เกี่ยวกับผู้เขียน	262
เกี่ยวกับผู้แปล	264