**บทที่ 3**

**ความสามารถหลักของระบบอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจแบบครบวงจรที่ต้องพัฒนาขึ้นในแต่ละปี**

การนำเทคโนโลยีดิจิทัลสมัยใหม่มาใช้ในระบบอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจแบบครบวงจรต้องพิจารณาที่สถาปัตยกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเฉพาะในส่วนของแอพพลิเคชันว่ามีส่วนใดในสถาปัตยกรรมที่สามารถนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ได้บ้าง ในบทนี้จะเชื่อมโยงเกี่ยวกับ 3 เทคโนโลยี ได้แก่ เทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) เทคโนโลยีบล็อกเชน (Blockchain) โดยมีรายละเอียดดังนี้

Logo, company name

Description automatically generated

**ภาพที่ 1-1** ภาพแสดงการสืบค้นใบอนุญาตด้วยรหัสมาตรฐาน IRI

Timeline

Description automatically generated

**ภาพที่ 1-2** ภาพแสดงการสืบค้นใบอนุญาตด้วยรหัสมาตรฐาน IRI