

สารบัญภาพประกอบ

ภาพที่		หน้า
2.1	ลักษณะการทำงานของ Role Based Access Control.....	8
2.2	แสดงภาพรวมการทำงานของ XACML.....	9
2.3	แสดงโครงร่างการประยุกต์ใช้ระบบหลายตัวแทนเพื่อใช้ในการยืนยันตัวบุคคล	13
2.4	แสดงการจับคู่ของ User Certificate, Bridge AC และ Role AC	14
2.5	แสดงการทำงานของระบบหลายตัวแทน.....	15
2.6	โครงสร้างการทำงานของ Cardea.....	16
2.7	แสดงรูปแบบการควบคุมการเข้าถึงสำหรับ Web Service ด้วย XACML.....	17
3.1	แสดงภาพรวมของขอบเขตงานวิจัย.....	20
3.2	แสดงวิธีการ Mapping Local Policy ประเภท Rule Based	25
3.3	แสดงวิธีการ Mapping Local Policy ประเภท XML	28
3.4	แสดงวิธีการ Mapping Local Policy ประเภท Database	30
3.5	ตัวอย่าง XACML Request	46
3.6	ตัวอย่าง XACML Response	46
3.7	แสดงขั้นตอนการทำงานของ MAS	48
3.8	แสดงภาพแอปพลิเคชันที่ใช้ในการทดลอง	49
4.1	กราฟแสดงระยะเวลาการทำงานของระบบ ARMORS กับระบบเดิม	68