

ตารางที่ 2.2

ลักษณะด้านองค์กร (Organizational Characteristics)

ประเภท	องค์กร	การเข้าร่วมกลุ่ม/แรงดึงดูดใจ	การเชื่อมโยงระหว่างประเทศ
แครกเกอร์ (Cracker)			
กลุ่ม	องค์กรที่ไม่มีโครงสร้างโดยมีลักษณะของการต่อต้านวัฒนธรรม	แรงดึงดูดจากกลุ่มเพื่อน	มีการติดต่อปฏิสัมพันธ์กับกลุ่มอื่น ๆ ทั่วโลก
บุคคล	ไม่มีลักษณะองค์กรโดยมักกระทำการเพียงลำพัง	แรงดึงดูดจากความท้าทายทางสติปัญญา	สมัครเป็นสมาชิกของวารสารแครกเกอร์และอาจติดต่อกับแครกเกอร์คนอื่น ๆ ผ่านทางกระดานข่าว
อาชญากร (Criminal)			
การจารกรรม	ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานฝ่ายตรงกันข้าม	แรงดึงดูดจากผลประโยชน์ทางการเงิน	ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการเจาะระบบคอมพิวเตอร์เป้าหมายทั่วโลก
การขโมย/ใช้ในทางที่ผิด	อาจมีการดำเนินการในลักษณะองค์กรอาชญากรรมขนาดเล็กหรือกระทำโดยลำพัง	แรงดึงดูดจากผลประโยชน์ทางการเงินและอำนาจ	ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ในการโอนเงินระหว่างประเทศ
พวกชอบทำลาย (Vandal)			
คนนอก (Stranger)	กระทำการโดยลำพังหรือทำเป็นกลุ่มเล็ก ๆ	เพื่อแก้แค้น; ความท้าทายทางสติปัญญาและผลประโยชน์ทางการเงิน	ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์ในการเจาะระบบคอมพิวเตอร์เป้าหมายทั่วโลก
คนใน (User)	มักจะเป็นลูกจ้างหรืออดีตลูกจ้างขององค์กรนั้น	เพื่อแก้แค้น; อำนาจ; ความท้าทายทางสติปัญญาและความไม่พอใจองค์กรหรือนายจ้าง	ไม่มี

ที่มา: David Icové, Karl Seger and William VonStorch, Computer Crime : A Crimefighter's Handbook, (United States of America : O'Reilly & Associates, 1995), p.68.

ตารางที่ 2.3

ลักษณะด้านการปฏิบัติการ (Operational Characteristics)

ประเภท	การวางแผน	ระดับความเชี่ยวชาญ	กลยุทธ์และวิธีการ
แครกเกอร์ (Cracker)			
กลุ่ม	อาจมีการวางแผนการในรายละเอียด	ระดับสูง	เข้าถึงระบบคอมพิวเตอร์เป้าหมายโดยผ่านทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยมีการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับแครกเกอร์หรือกลุ่มแครกเกอร์อื่น ๆ
บุคคล	ศึกษาระบบเครือข่ายของเป้าหมายก่อนลงมือ	ระดับกลางถึงสูง	ใช้เครือข่ายคอมพิวเตอร์แต่มักจะเป็นในลักษณะการลองผิดลองถูกมากกว่าศึกษาและวางแผนการอย่างรอบคอบ โดยอาศัยทะเบียนผู้ใช้ (account) ที่ได้จากกระดานข่าว
อาชญากร (Criminal)			
การจารกรรม	มีลักษณะเหมือนกับแครกเกอร์	ระดับสูง	มีการติดต่อกับแครกเกอร์ในการรวบรวมข้อมูลที่สำคัญ
การขโมย/ใช้ในทางที่ผิด	มีการวางแผนอย่างรอบคอบก่อนลงมือกระทำ	ระดับกลางถึงสูง แต่มักจะมีประสบการณ์ในด้านข้อโกงมากกว่าด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์	อาจจะใช้วิธีการพื้นฐานในการบุกรุก เช่น การดักฟังทางโทรศัพท์ (wiretapping) หรือประตูกับดัก (trap door)
พวกชอบทำลาย (Vandal)			
คนนอก (Stranger)	มักจะไม่มีการวางแผน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับโอกาสในการก่ออาชญากรรม	หลากหลายระดับ	ลองผิดลองถูกทุกทางจนกว่าจะสามารถเข้าถึงระบบเป้าหมายได้
คนใน (User)	อาจมีการวางแผนมาเป็นอย่างดี	หลากหลายระดับ บางกรณีอาจจะมีประสบการณ์สูง	ใช้ประตูกับดักและม้าโทรจันในการเปลี่ยนแปลงข้อมูล

ที่มา: David Icové, Karl Seger and William VonStorch, Computer Crime : A Crimefighter's Handbook, (United States of America : O'Reilly & Associates, 1995), p.68.

ตารางที่ 2.4

ลักษณะด้านพฤติกรรม (Behavioral Characteristics)

ประเภท	แรงจูงใจ	ลักษณะทางบุคคล	จุดอ่อนของการกระทำ
แครกเกอร์ (Cracker)			
กลุ่ม	ความท้าทายทางสติปัญญา; กลุ่มเพื่อนและเพื่อความสนุก	มีระดับทางสติปัญญาสูงและมีลักษณะต่อต้านวัฒนธรรม	มักจะไม่คิดว่าเป็นการกระทำความผิดจึงพุดคุยโวผลงานของตน
บุคคล	ความท้าทายทางสติปัญญา; แก้ไขปัญหา; อำนาจและเงิน	มีระดับทางสติปัญญาตั้งแต่ระดับกลางถึงสูง	มักจะทิ้งร่องรอยการกระทำของตนไว้
อาชญากร (Criminal)			
การจารกรรม	เงินและโอกาสในการในการโจมตีระบบ	อาจจะปฏิบัติการเป็นกลุ่มหรือตัวคนเดียว	เป็นพวกที่มีความโลภในข้อมูลสารสนเทศและมักกระทำการด้วยความประมาท
การขโมย/ใช้ในทางที่ผิด	เงินหรือความต้องการส่วนตัวอย่างอื่นหรืออำนาจ	มีลักษณะเหมือนกับพวกอาชญากรขโมยโกงทั่ว ๆ ไป	มีความละโมภมากแล้วกระทำผิดพลาด
พวกชอบทำลาย (Vandal)			
คนนอก (Stranger)	ความท้าทายทางสติปัญญา; เงินและอำนาจ	มีลักษณะเช่นเดียวกับพวกแครกเกอร์	อาจจะกระทำการอย่างไม่มียั้งอาย (brazen) แล้วกระทำผิดพลาด
คนใน (User)	แก้แค้นองค์กร; แก้ไขปัญหา; เงิน	มักจะมีผู้เชี่ยวชาญทางคอมพิวเตอร์บ้าง	อาจจะทิ้งร่องรอยไว้ในบันทึกการใช้งานคอมพิวเตอร์ (computer logs)

ที่มา: David Icovе, Karl Seger and William VonStorch, Computer Crime : A Crimefighter's Handbook, (United States of America : O'Reilly & Associates, 1995), p.69.

ตารางที่ 2.5

ลักษณะด้านแหล่งข้อมูล (Resource Characteristics)

ประเภท	ทักษะการฝึกฝน	อุปกรณ์ขั้นต่ำที่ต้องการ	การสนับสนุน
แครกเกอร์ (Cracker)			
กลุ่ม	มีการฝึกฝนแบบไม่เป็นทางการอยู่ในระดับที่สูง	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พื้นฐานกับโมเด็ม	การสนับสนุนจากกลุ่มอื่น ๆ
บุคคล	มีความเชี่ยวชาญอันเนื่องมาจากประสบการณ์	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พื้นฐานกับโมเด็ม	ผ่านทางกระดานข่าวและการแลกเปลี่ยนข้อมูลซึ่งกันและกัน
อาชญากร (Criminal)			
การจารกรรม	มีระดับความเชี่ยวชาญที่หลากหลาย	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พื้นฐานกับโมเด็ม บางกรณีอาจใช้อุปกรณ์ที่มีความลับ ซับซ้อนสูง	อาจได้รับความสนับสนุนจากหน่วยงานด้านสืบสวนราชการลับ (intelligence agency)
การฉ้อโกง/ใช้ในทางที่ผิด	มีประสบการณ์ในด้านโปรแกรมบ้าง	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พื้นฐานกับโมเด็ม หรืออาจใช้คอมพิวเตอร์เป้าหมายโดยตรง	ได้รับการสนับสนุนจากกลุ่มอื่นหรือองค์กรอาชญากรรม
พวกชอบทำลาย (Vandal)			
คนนอก (Stranger)	มีทักษะตั้งแต่ระดับพื้นฐานไปถึงระดับสูง	อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พื้นฐานกับโมเด็ม	ได้รับการสนับสนุนจากกลุ่มอื่น ๆ
คนใน (User)	มีความเชี่ยวชาญทางคอมพิวเตอร์บ้างและมีความรู้เกี่ยวกับโปรแกรมตั้งแต่ระดับพื้นฐานไปจนถึงระดับสูง	เข้าถึงคอมพิวเตอร์เป้าหมายได้โดยตรง	ไม่มี

ที่มา: David Icove, Karl Seger and William VonStorch, Computer Crime : A Crimefighter's Handbook, (United States of America : O'Reilly & Associates, 1995), p.69.