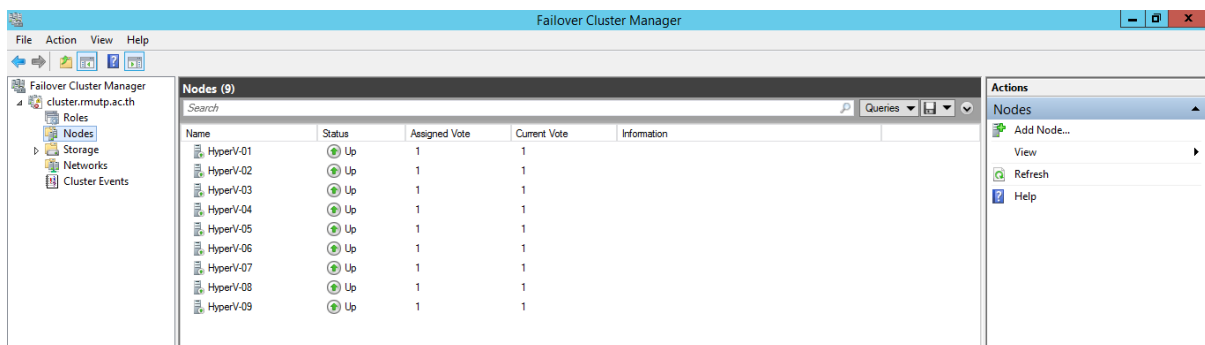
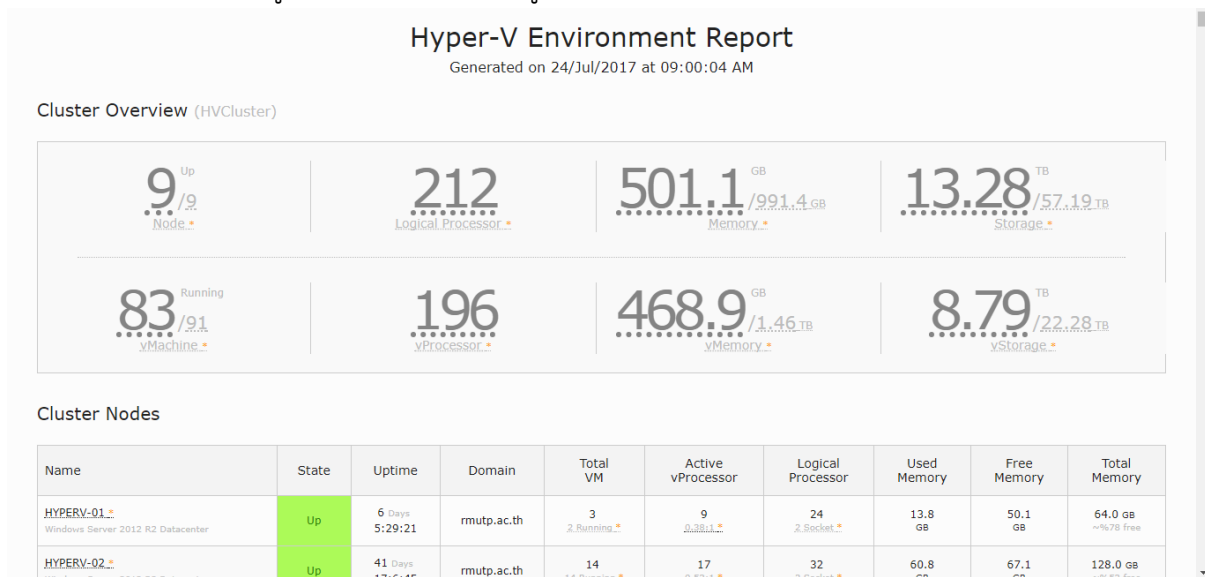


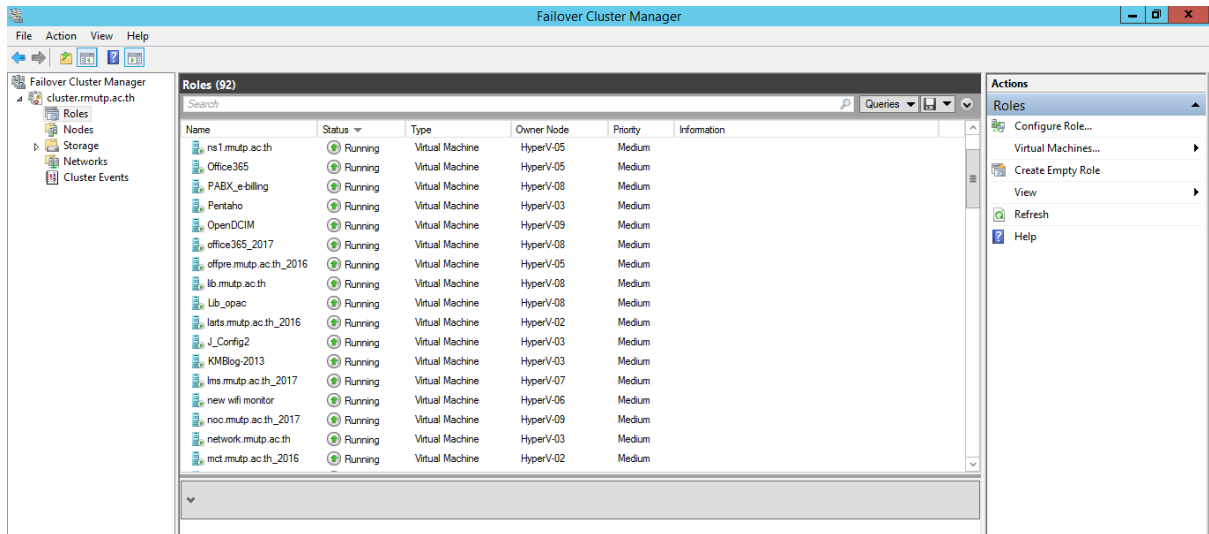
ความพร้อมใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสามารถย้ายบริการบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายขึ้นไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์คลัสเตอร์แม่ข่ายใหม่ที่ใช้เทคโนโลยีเสมือน (Visualization) ที่มีประสิทธิภาพสูงกว่าไม่น้อยกว่า 90%

ภาพรวมประสิทธิภาพคอมพิวเตอร์คลัสเตอร์แม่ข่ายที่ให้บริการ

1. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ให้บริการอยู่ ณ ตอนนี จำนวน 9 เครื่อง
2. ความสามารถของ CPU ที่รองรับการใช้งานอยู่ 212 CORE
3. ความสามารถของ Memory ที่รองรับการใช้งานอยู่ 991 GB
4. พื้นที่จัดเก็บข้อมูลที่รองรับการใช้งานอยู่ประมาณ 57 TB



คอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนทั้งหมด 92 เครื่องที่ทำงานอยู่บนคลัสเตอร์สามารถโอนย้าย Owner Node ไปยังคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (HyperV) ทั้ง 9 เครื่องได้อย่างอิสระ



คอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือนทั้ง 92 เครื่องสามารถเลือกหรือย้ายพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลได้อย่างอิสระ โดยมีพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลจะแยกออกเป็น 5 Volume เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความเร็วในการเข้าถึงข้อมูลและเป็นการกระจายความเสี่ยงในการสูญหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับข้อมูลได้

