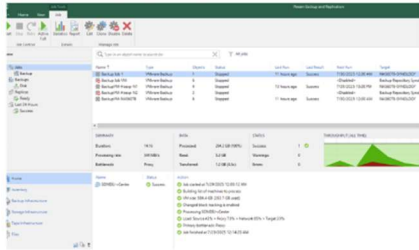


# การกำหนดรอบการสำรองข้อมูล และการทดสอบการกู้คืนข้อมูล รวมถึงป้องกันสื่อบันทึกการสำรองข้อมูลจากความเสียหายและการสูญหาย และการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต

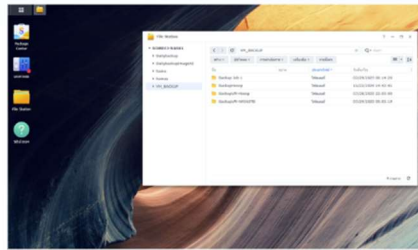
## 1. จัดทำแผนการสำรองข้อมูล (Backup Plan)

### 1.1 สำรองข้อมูลรายวัน (Daily) ใช้หลักการ 3-2-1 Backup Rule

- เก็บสำเนาอย่างน้อย 3 ชุด
- ในสื่อบันทึกอย่างน้อย 2 ชนิด
- อย่างน้อย 1 ชุดอยู่นอกสถานที่ (Offsite/Cloud)



การสำรองข้อมูล (Veeam Backup)



การสำรองข้อมูล (2 Media)



การสำรองข้อมูลแบบ offline (หากตัว offline อยู่ระหว่างการ Back up จะถือว่า online อยู่ในขณะนั้น)



## 2. การป้องกันการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต

2.1 ชุดที่ 1 บน NAS Synology DS925+ มีเฉพาะเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ที่มีสิทธิ์เข้า

2.2 ชุดที่ 2 จัดเก็บในตู้ ที่มีผู้รับผิดชอบถือกุญแจอยู่ 1 คน

