

# 31. GIẢI PHÁP-TESTING - Task #482

## Test giải pháp veem backup baremetal

19-02-2024 11:54 - Văn Trần

<b>Trạng thái:</b>	Resolved	<b>Bắt đầu:</b>	19-02-2024
<b>Mức ưu tiên:</b>	Normal	<b>Hết hạn:</b>	09-03-2024
<b>Phân công cho:</b>	Văn Trần	<b>Tiến độ:</b>	60%
<b>Chủ đề:</b>		<b>Thời gian ước lượng:</b>	0:00 giờ
<b>Phiên bản:</b>		<b>Thời gian:</b>	0:00 giờ

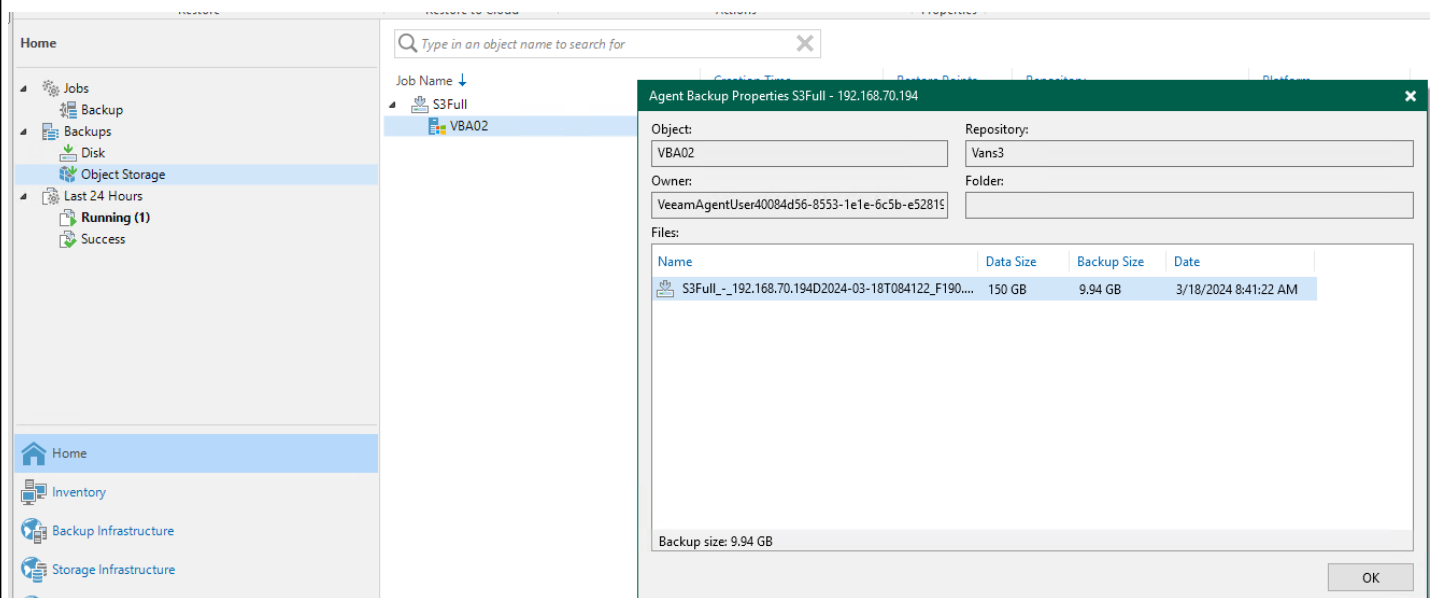
### Mô tả

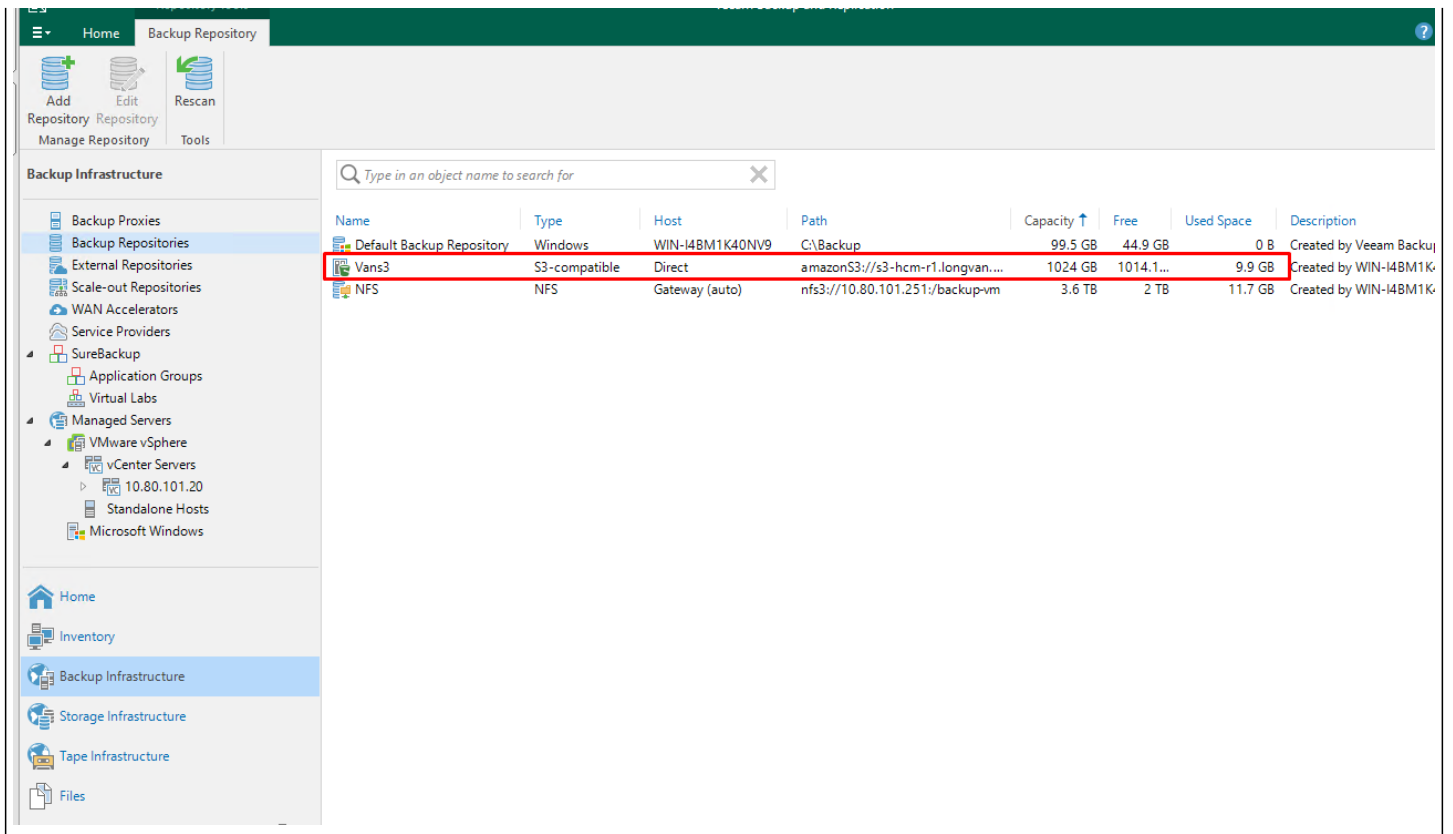
### Mục Tiêu:

- Sử dụng veeam agent for microsoft windows 6 backup server vật lý.
- Backup theo 2 dạng backup volume (BK toàn bộ OS của server) + Backup dạng file
- Lên mô hình + tìm hiểu cách nó hoạt động

### Tiến độ:

Về phần cơ chế backup trên Veeam Bare-metal backup khi mình set backup "Entire computer" thì dung lượng trên storage của mình chỉ backup phần dung lượng đã sử dụng trên server được backup thôi





## Lược sử

#1 - 19-02-2024 11:59 - Văn Trần

### Tiến độ:

- Link tham khảo:
- Link Download và get LIC:  
<https://www.veeam.com/agent-for-windows-community-edition.html>
- Link Docs tham khảo:  
[https://helpcenter.veeam.com/docs/agentforwindows/userguide/installation\\_process.html?ver=60](https://helpcenter.veeam.com/docs/agentforwindows/userguide/installation_process.html?ver=60)

#2 - 19-02-2024 12:15 - Văn Trần

- Test thêm phần backup storage: 1.Backup về 1 con NAT NFS cùng cụm 2.Backup về Cloud Storage

#3 - 20-02-2024 11:53 - Văn Trần

Thông tin server test:

IPMI : 192.168.70.192 root / root

ESXI : 192.168.70.193 root / 1234567

#4 - 26-02-2024 10:38 - Văn Trần

file mô hình Veeam Backup Bare-metal

<https://drive.google.com/drive/folders/1g5qQW5FsUwILxQD0OZMphknRI2dy4MS8?usp=sharing>

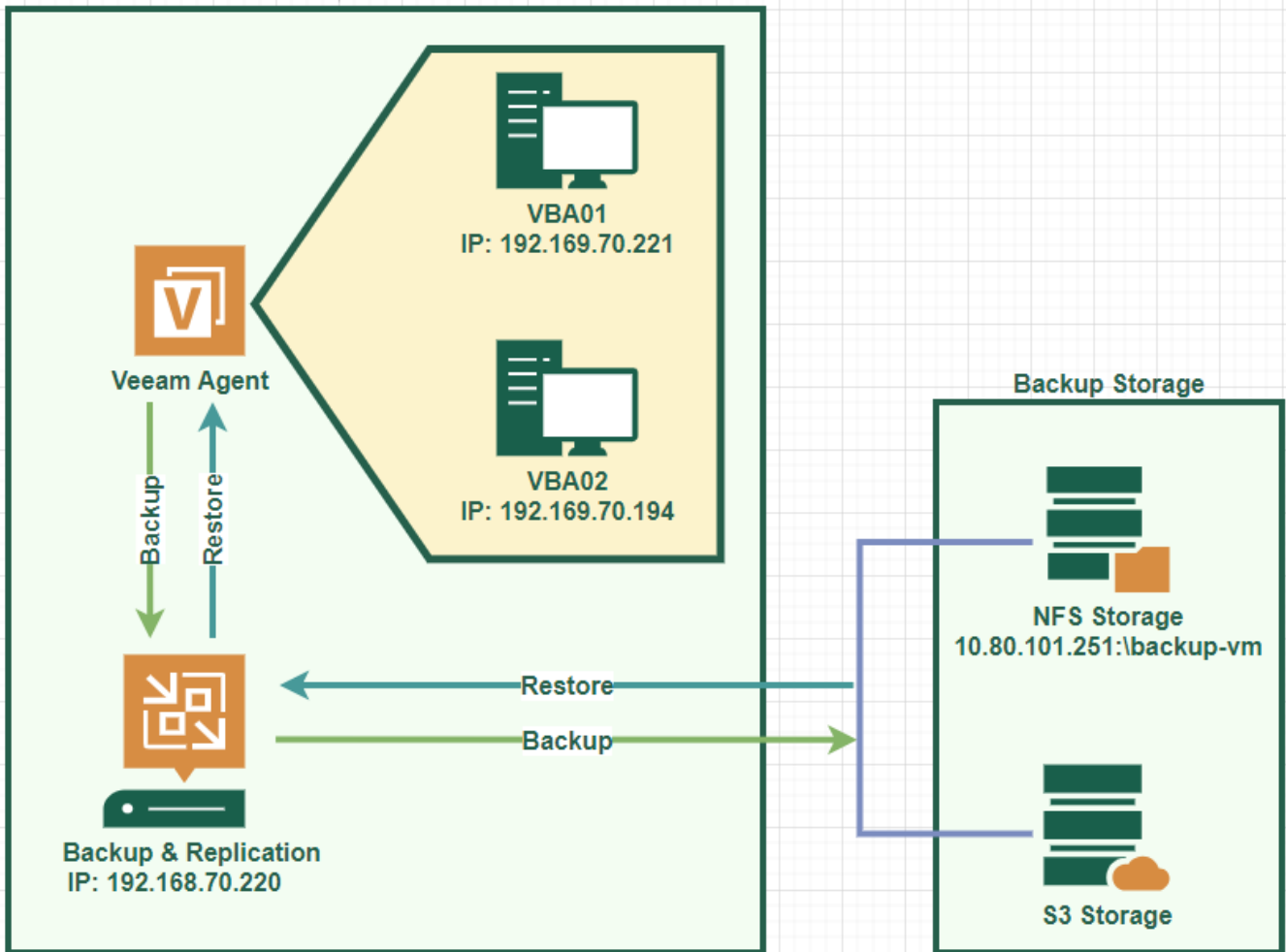
#5 - 26-02-2024 12:40 - Văn Trần

- Tập tin clipboard-202402261239-7snzj.png được thêm

## Mô hình demo Veeam Backup Bare-metal

g+s2qQgF562hQAAAABJR5ErkjgggAA

## Demo Veeam Backup Bare-metal



#6 - 26-02-2024 12:58 - Văn Trần

Thông tin VM và Tốc độ Backup/Restore

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1xVbP3vh91m6qy0O4wF85cEIZByolvJHr3QdZvoDKifl/edit?usp=sharing>

#7 - 26-02-2024 16:07 - Văn Trần

- Hết hạn thay đổi từ 25-02-2024 tới 02-03-2024

#8 - 26-02-2024 16:07 - Văn Trần

- Tiến độ thay đổi từ 0 tới 60

#9 - 26-02-2024 16:07 - Văn Trần

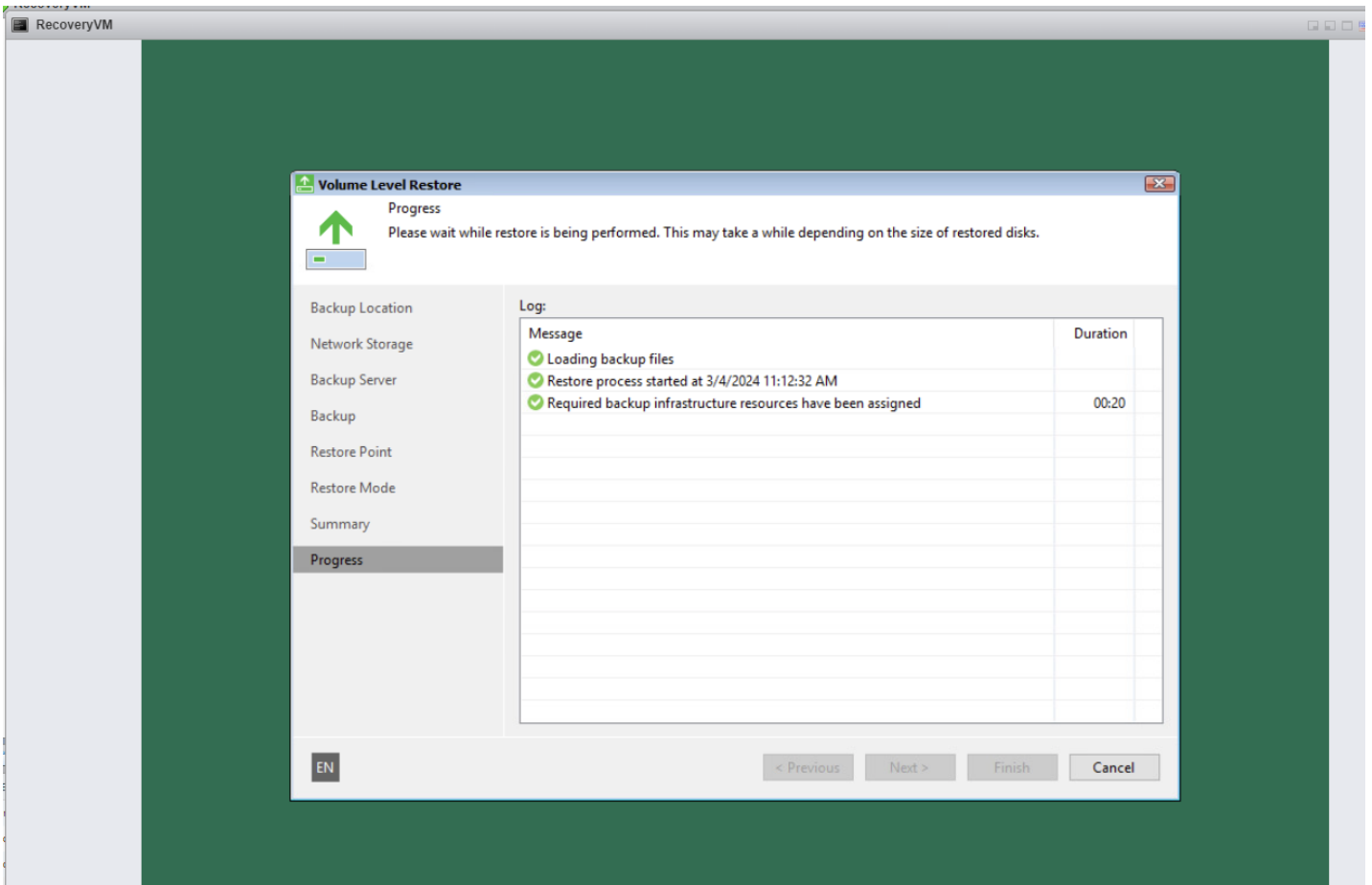
- Phiên bản xóa (19/2 - 23/2/2024)

#10 - 04-03-2024 10:46 - Văn Trần

- Hết hạn thay đổi từ 02-03-2024 tới 09-03-2024

#11 - 04-03-2024 11:14 - Văn Trần

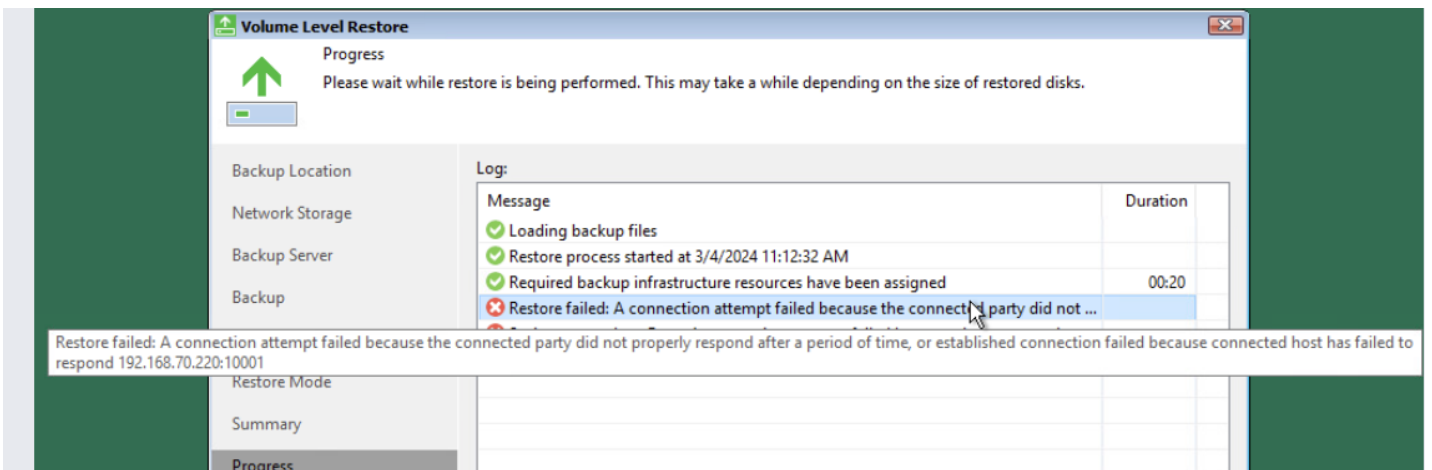
- Tập tin clipboard-202403041114-i9j23.png được thêm



Đang test thử restore bare-metal bằng ISO recovery

**#12 - 04-03-2024 11:18 - Văn Trần**

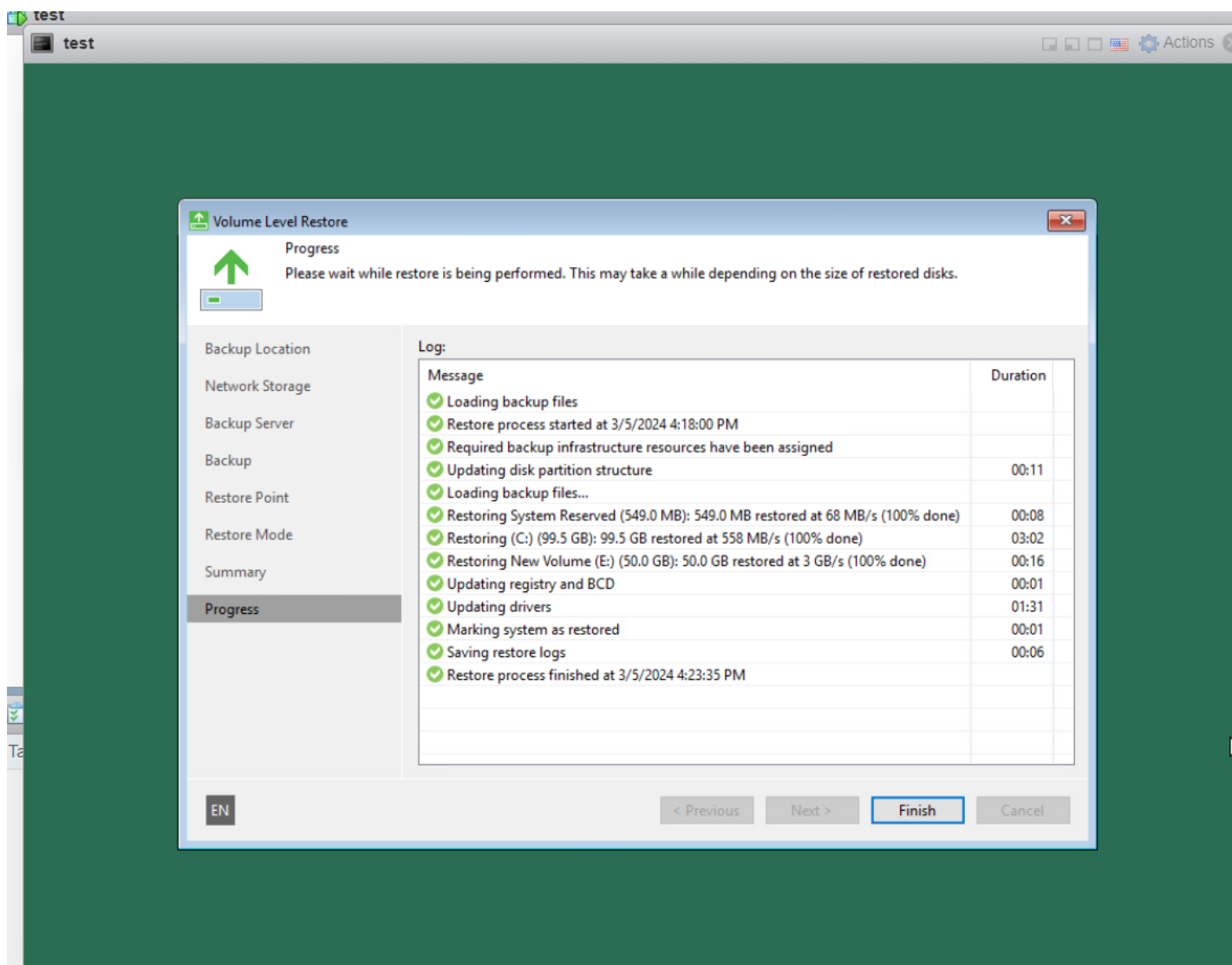
- Tập tin clipboard-202403041118-tdkys.png được thêm



Khi restore bị lỗi connect đến server Backup & Relicaton

**#13 - 05-03-2024 16:26 - Văn Trần**

- Tập tin clipboard-202403051624-rqrqs.png được thêm



**Đã restore thành công lỗi trước đó ---> Khi restore từ file bk card network đã set rồi nếu dẫn đến bị trùng IP --> trước khi tiến hành restore vào đặt lại IP mới để tránh bị trùng IP với VM trong bảng BK thì restore sẽ hoàn thành ổn định.**

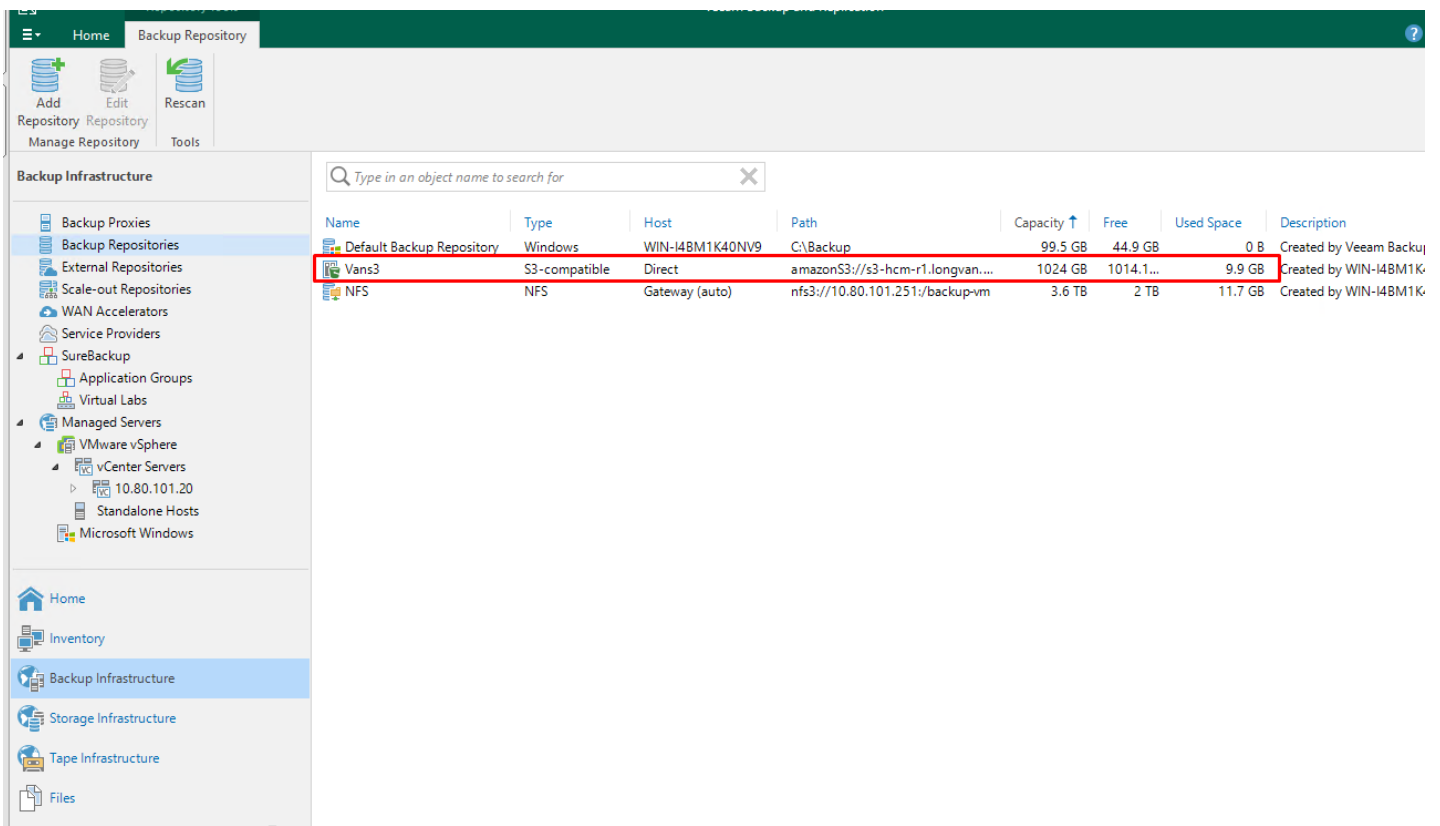
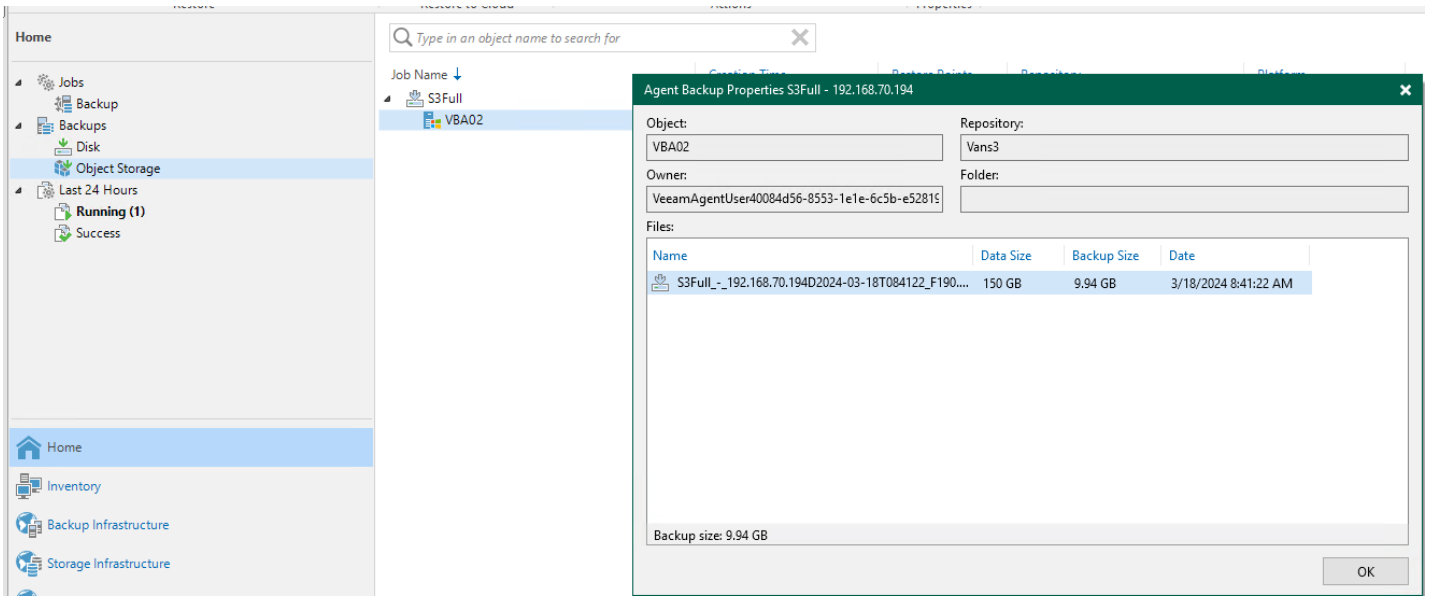
Tiếp theo sẽ test restore trực tiếp trên server vật lý

**#14 - 18-03-2024 09:31 - Văn Trần**

- Tập tin clipboard-202403180931-uv0ge.png được thêm

- Tập tin clipboard-202403180931-qveni.png được thêm

**Về phần cơ chế backup trên Veeam Bare-metal backup khi mình set backup "Entire computer" thì dung lượng trên storage của mình chỉ backup phần dung lượng đã sử dụng trên server được backup thôi**



**#15 - 18-03-2024 09:31 - Văn Trần**

- Trạng thái thay đổi từ *In Progress* tới *Resolved*

**#16 - 18-03-2024 16:54 - Văn Trần**

- Tập tin *clipboard-202403181654-skoow.png* được thêm

- Tập tin *clipboard-202403181654-dkthh.png* được thêm

- Mô tả cập nhật

**#17 - 18-03-2024 16:55 - Văn Trần**

- Mô tả cập nhật

**Tập tin**

clipboard-202402261239-7snzj.png	84,3 KB	26-02-2024	Văn Trần
clipboard-202403041114-i9j23.png	129 KB	04-03-2024	Văn Trần

clipboard-2024030411118-tdkys.png	118 KB	04-03-2024	Văn Trần
clipboard-202403051624-rqrqs.png	189 KB	05-03-2024	Văn Trần
clipboard-202403180931-uv0ge.png	45,5 KB	18-03-2024	Văn Trần
clipboard-202403180931-qveni.png	68,4 KB	18-03-2024	Văn Trần
clipboard-202403181654-skoow.png	53,2 KB	18-03-2024	Văn Trần
clipboard-202403181654-dkthh.png	77,8 KB	18-03-2024	Văn Trần