

LV SYSTEM - Task #566

Triển khai, test giải pháp Openrport

12-03-2024 10:31 - Ru Nguyễn

Trạng thái:	Closed	Bắt đầu:	12-03-2024
Mức ưu tiên:	Normal	Hết hạn:	19-05-2024
Phân công cho:	Huỳnh Đức Tài	Tiến độ:	0%
Chủ đề:		Thời gian ước lượng:	0:00 giờ
Phiên bản:		Thời gian:	0:00 giờ

Mô tả

Yêu cầu: Kết nối được RDP, SSH
Ghi lại log truy cập, log thao tác

Phân quyền truy cập theo nhóm server

Cập nhật ngày 18/3

Link truy cập : 192.168.69.141:5000

User : admin . Password: P@ssw0rd2o2425

SSH : 192.168.69.130 root / 1234

The screenshot shows the OpenRport web interface. On the left is a sidebar with navigation items: Clients, Tunnels, Inventory, Documentation, Commands, Scripts, Schedules, Settings, Library, Audit Logs, and Logout. The main area is titled 'TEST' and shows the IP address 192.168.69.131. Below this, there are tabs for 'Inventory', 'Tunnels', 'Meta-Data', 'Documents', 'Commands', 'Scripts', and 'Mo'. The 'Inventory' tab is active, displaying details for an 'RPort Client' with ID 2f8c3810d7ff45138b97dce34a88f8bb, hostname 'test', version 0.9.14, and auth ID 'Test Linux'. Below the client details are sections for 'Groups' and 'Tags & Labels', which includes 'city: Ho Chi Minh City' and 'country: Vietnam'. On the right side, there is a 'CPU, memory & disks' section with a 'Reload' button, showing system metrics like CPU Family (6), CPU Model (63), CPU Model Name (Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2620 v3 @ 2.40GHz), Number of CPUs (4), CPU Usage (0.1%), Total Memory (2.06 GB), Memory Usage (10.8%), IO Usage (-%), Disk Usage / (53.4%) (5.2GB of 9.7GB), and Disk Usage /boot (13.5%) (0.2GB of 1.7GB). At the bottom right, there is an 'IP Addresses' section.

Giao diện chính khi sử dụng

Hiện tại đã cài đặt thành công OpenRport , đã cấu hình add 2 host test Windows và Linux vào . Có hỗ trợ Remote Desktop , SSH

The screenshot shows the RPort dashboard interface. On the left is a navigation sidebar with options: Clients, Tunnels, Inventory, Documentation, Commands, Scripts, Schedules, Settings, Library, Audit Logs, and Logout. The main content area is titled 'TEST' and shows the IP address 192.168.69.131. Below this, there are tabs for 'Inventory', 'Tunnels', 'Meta-Data', 'Documents', 'Commands', 'Scripts', and 'Mo'. The 'Inventory' tab is active, displaying details for an RPort Client:

- RPort Client**
 - ID: 2f8c3810d77f45138b97dce34a88f8bb
 - Hostname: test
 - Version: 0.9.14
 - Auth ID: Test Linux
 - Last heartbeat: 18-03-24 01:38:59 UTC
- Groups**
- Tags & Labels** (with an 'Edit' button)
 - city: Ho Chi Minh City
 - country: Vietnam
- CPU, memory & disks** (with a 'Reload' button)
 - CPU Family: 6
 - CPU Model: 63
 - CPU Model Name: Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2620 v3 @ 2.40GHz
 - Number of CPUs: 4
 - CPU Usage (0.1%): [Progress bar]
 - Total Memory: 2.06 GB
 - Memory Usage (12.4%): [Progress bar]
 - IO Usage (-%): [Progress bar]
 - Disk Usage / (53.4%): 5.2GB of 9.7GB
 - Disk Usage /boot (13.5%): 0.2GB of 1.7GB
- IP Addresses**

The screenshot shows an RDP session window titled 'RPort RDP - Brave'. The address bar shows the URL 'https://192.168.69.130:20026/createToken'. The main content area displays a Windows desktop environment. A large, semi-transparent watermark reads 'Activate Windows Go to Settings to activate Windows.' The desktop includes a 'Recycle Bin' icon. In the background, the RPort dashboard interface is visible, showing the 'Tunnels' tab with an 'Add Tunnel' button and a table of tunnels:

Port	Protocol	Name	Created at
3389	tcp:rdp	-	1 hour ago

Có hỗ trợ Upload File , nhưng phần upload file hơi rườm rà



Local file to be uploaded

Remote path (folder + file name, e.g. /tmp/test.txt, C:\Windows\temp\test.txt)

Force overwriting existing files (optional)

Sync (optional)

If sync is enabled, the client looks if a file already exists on the destination. If the md5 sum of the destination equals the md5 sum of the source, and if the ownership and mode are as desired (Linux only), the copy is skipped, and the process is considered successfully.

UPLOAD

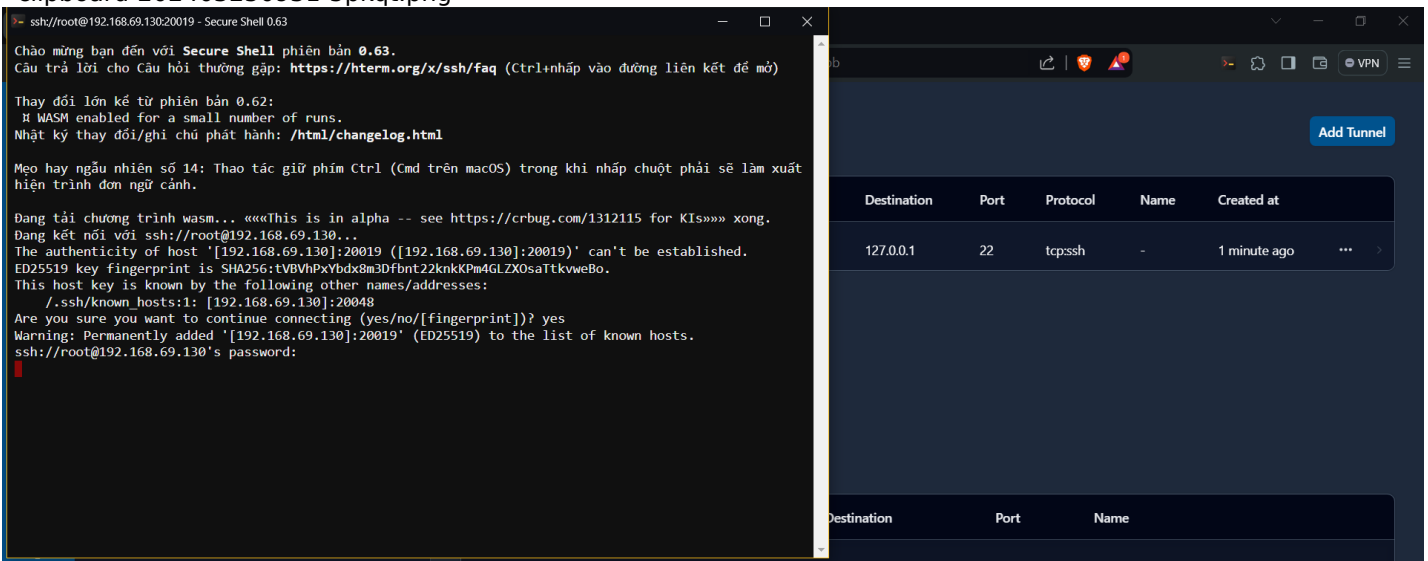
Hiện tại vẫn chưa tìm được hướng tạo User Group để phân quyền . Phần ghi lại thao tác trên RDP và SSH không có

Phần truy cập SSH khi mở lên phải truy cập qua Putty hoặc phần mềm SSH khác chứ không trực tiếp trên Browser

Cập nhật ngày 24/3

Phần Audit Log hiện đã kiểm tra trong phần cài đặt và trong phần config của Rportd.conf , không tìm thấy chỗ kích hoạt log khi User thao tác trên SSH và trên RDP

Muốn chạy trực tiếp SSH trên Browser phải cài thêm Extension cho trình duyệt clipboard-202403250931-5pkqt.png



Cập nhật ngày 1/4

Giải pháp OpenRport không đáp ứng được tiêu chí ghi lại log thao tác , truy cập .

Lược sử

#1 - 18-03-2024 09:05 - Huỳnh Đức Tài

- Tập tin clipboard-202403180842-yqt2y.png được thêm
- Tập tin clipboard-202403180842-eja4c.png được thêm
- Tập tin clipboard-202403180857-2egez.png được thêm
- Tập tin clipboard-202403180902-iigc2.png được thêm
- Mô tả cập nhật
- Hết hạn gán cho 22-03-2024

#2 - 25-03-2024 10:17 - Huỳnh Đức Tài

- Tập tin clipboard-202403251011-zscmw.png được thêm
- Mô tả cập nhật
- Hết hạn thay đổi từ 22-03-2024 tới 25-03-2024
- Trạng thái thay đổi từ New tới In Progress

#3 - 25-03-2024 16:28 - Huỳnh Đức Tài

- Mô tả cập nhật

#4 - 01-04-2024 10:10 - Huỳnh Đức Tài

- Mô tả cập nhật
- Hết hạn thay đổi từ 25-03-2024 tới 01-04-2024

#5 - 01-05-2024 10:28 - Huỳnh Đức Tài

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

#6 - 13-05-2024 10:01 - Huỳnh Đức Tài

- Kiểu vấn đề thay đổi từ Task tới Feature
- Hết hạn thay đổi từ 01-04-2024 tới 19-05-2024

#7 - 13-05-2024 10:02 - Huỳnh Đức Tài

- Kiểu vấn đề thay đổi từ Feature tới Task

#8 - 13-05-2024 10:02 - Huỳnh Đức Tài

- Trạng thái thay đổi từ Closed tới Pending

#9 - 13-05-2024 10:02 - Huỳnh Đức Tài

- Kiểu vấn đề thay đổi từ Task tới Feature
- Trạng thái thay đổi từ Pending tới New

#10 - 13-05-2024 10:02 - Huỳnh Đức Tài

- Kiểu vấn đề thay đổi từ Feature tới Task
- Trạng thái thay đổi từ New tới In Progress

#11 - 20-05-2024 01:43 - Huỳnh Đức Tài

- Mô tả cập nhật

#12 - 01-07-2024 09:13 - Huỳnh Đức Tài

- Trạng thái thay đổi từ In Progress tới Closed

Tập tin

clipboard-202403180842-yqt2y.png	167 KB	18-03-2024	Huỳnh Đức Tài
clipboard-202403180842-eja4c.png	119 KB	18-03-2024	Huỳnh Đức Tài

clipboard-202403180857-2egez.png	61,7 KB	18-03-2024	Huỳnh Đức Tài
clipboard-202403180902-iigc2.png	167 KB	18-03-2024	Huỳnh Đức Tài
clipboard-202403251011-zscmw.png	121 KB	25-03-2024	Huỳnh Đức Tài