

Report sull'Esercizio di Gestione dei Gruppi in Windows Server 2022

Obiettivo

Lo scopo di questo esercizio è familiarizzare con la gestione dei gruppi di utenti in Windows Server 2022, comprendere l'assegnazione di permessi specifici e valutare l'importanza di una corretta gestione per la sicurezza e l'amministrazione del sistema.

Nomi dei Gruppi Creati

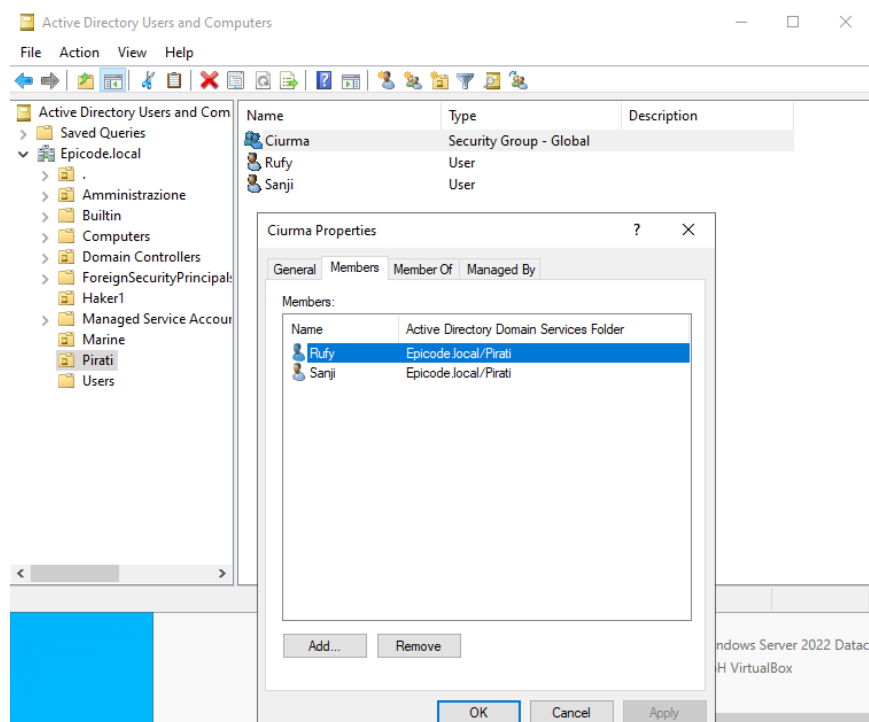
Per prima cosa ho creato 2 unità organizzativa: Pirati e Marine. Per ogni unità ho creato due gruppi:

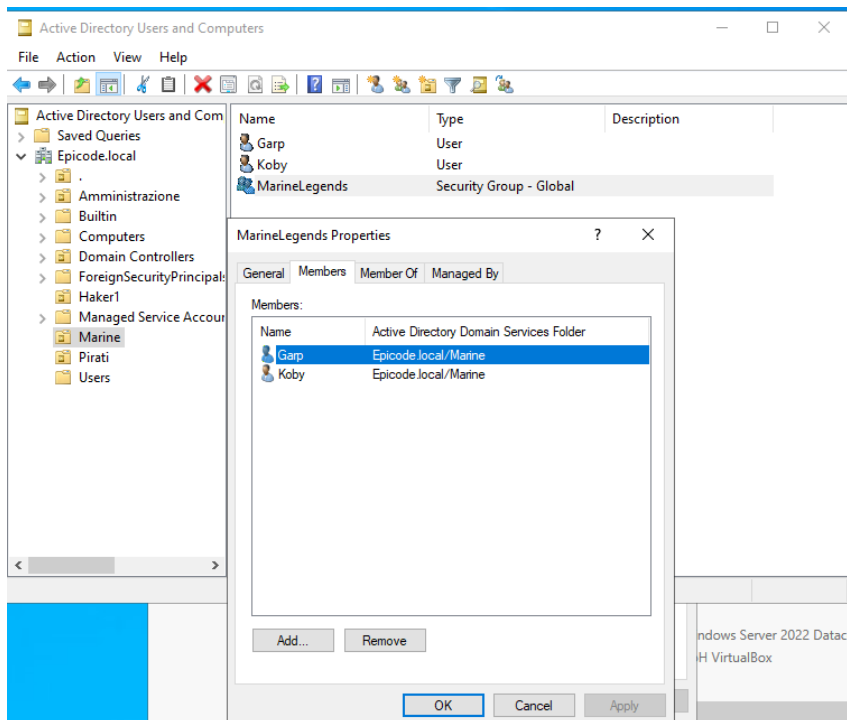
1. **Ciurma**: Gruppo di utenti con permessi ridotti, simboleggiando libertà e avventura.

Membri: **Rufy, Sanji**.

2. **MarineLegends**: Gruppo di utenti con permessi più restrittivi, rappresentando l'ordine e la disciplina.

Membri: **Garp, Koby**.





Permessi Assegnati

Pirati

- **Accesso ai file e alle cartelle:** Accesso in sola lettura ai file condivisi di sistema e scrittura consentita in una directory personale chiamata "Log Pose file".
- **Accesso remoto al server:** Non consentito.

Motivazione: Il gruppo rappresenta utenti standard con accesso limitato alle risorse essenziali.

Marine

- **Accesso ai file e alle cartelle:** Accesso completo ai file condivisi di sistema con permessi di modifica.
- **Accesso remoto al server:** Abilitato tramite Remote Desktop Protocol (RDP).

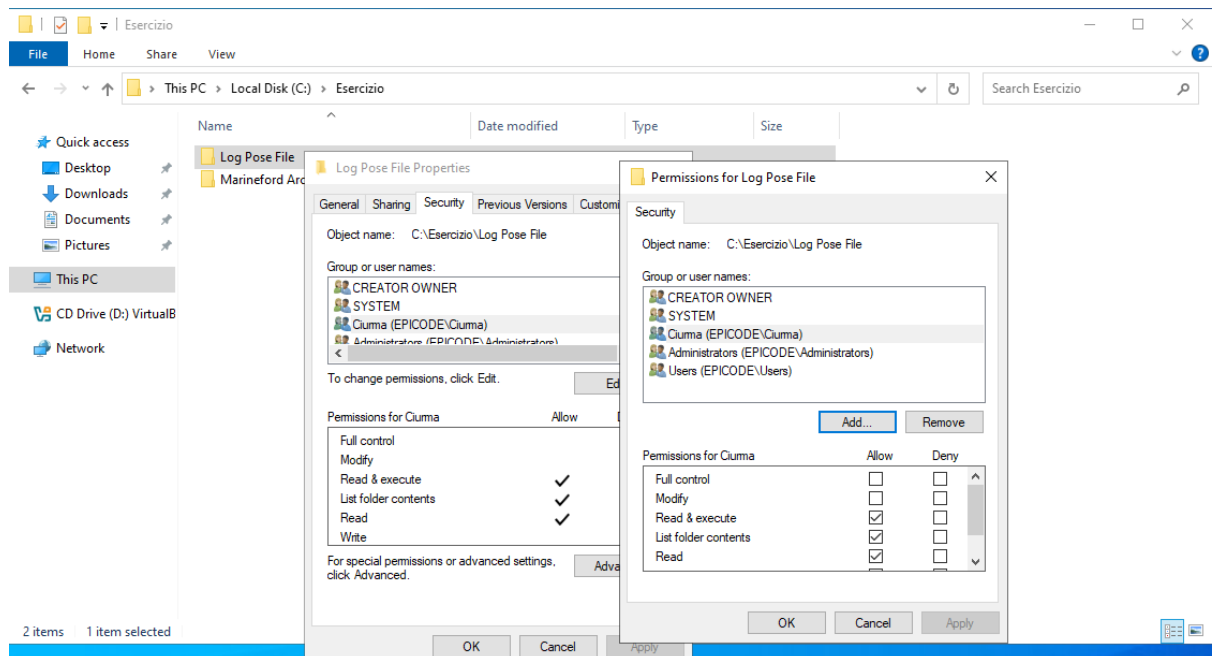
Motivazione: Il gruppo rappresenta utenti avanzati che necessitano di strumenti per la gestione e il controllo del sistema.

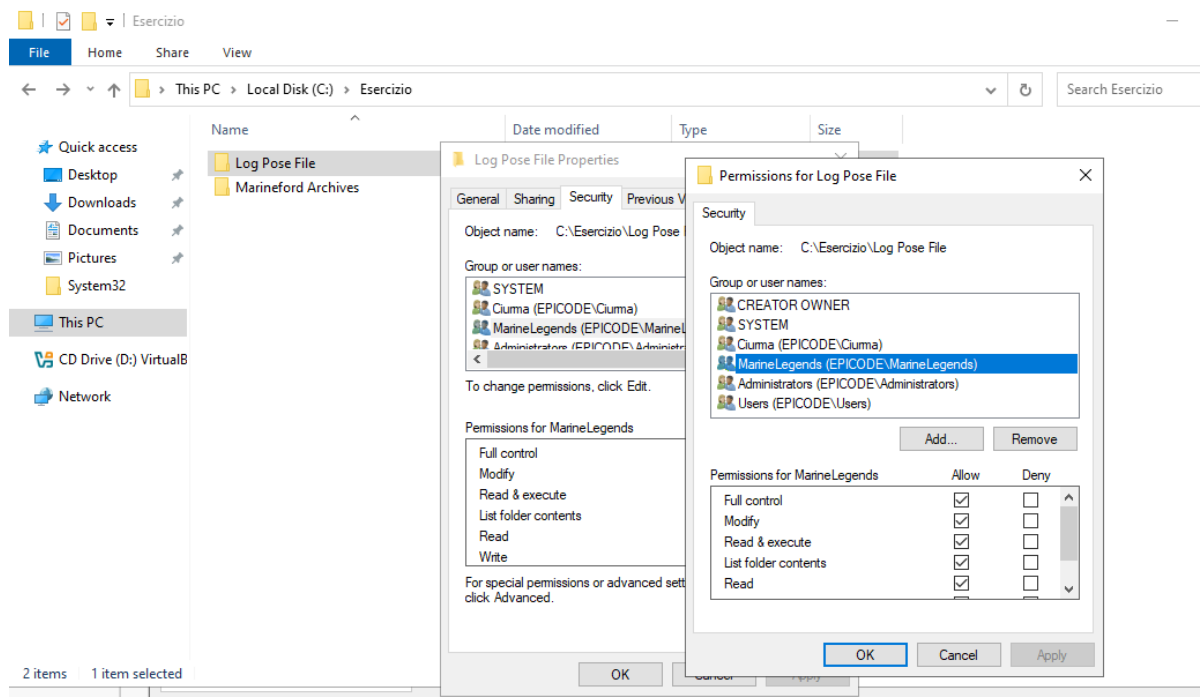
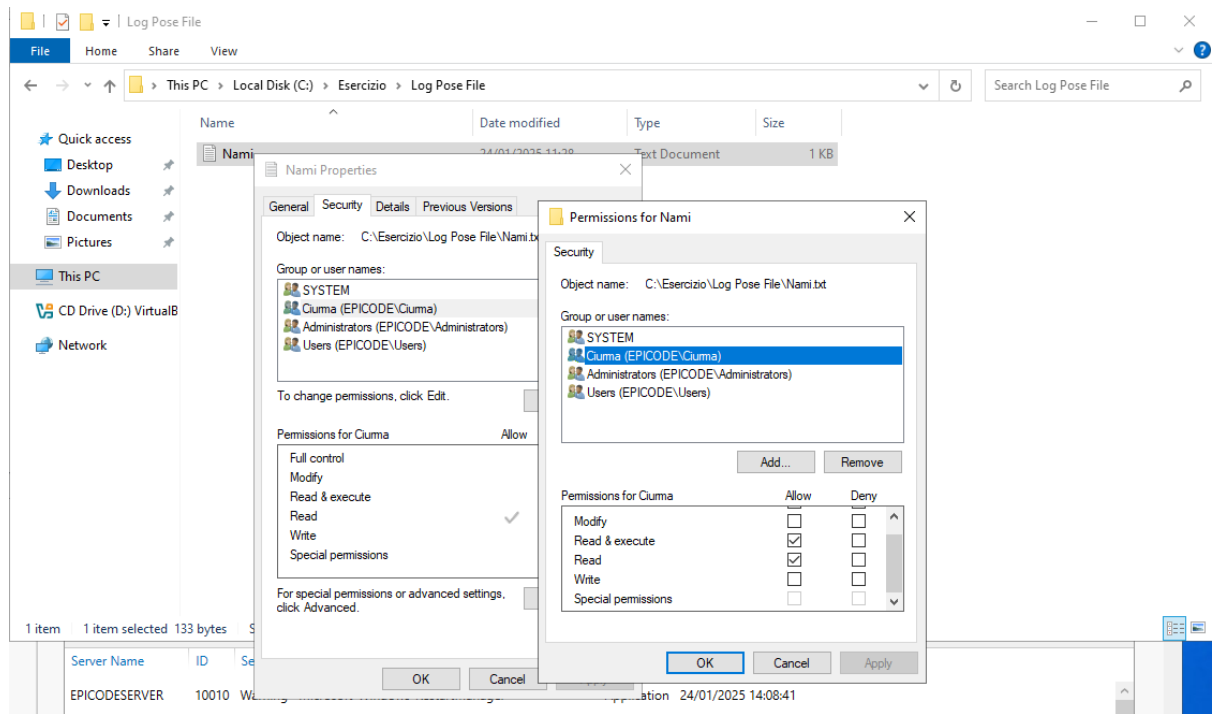
Passaggi Seguiti

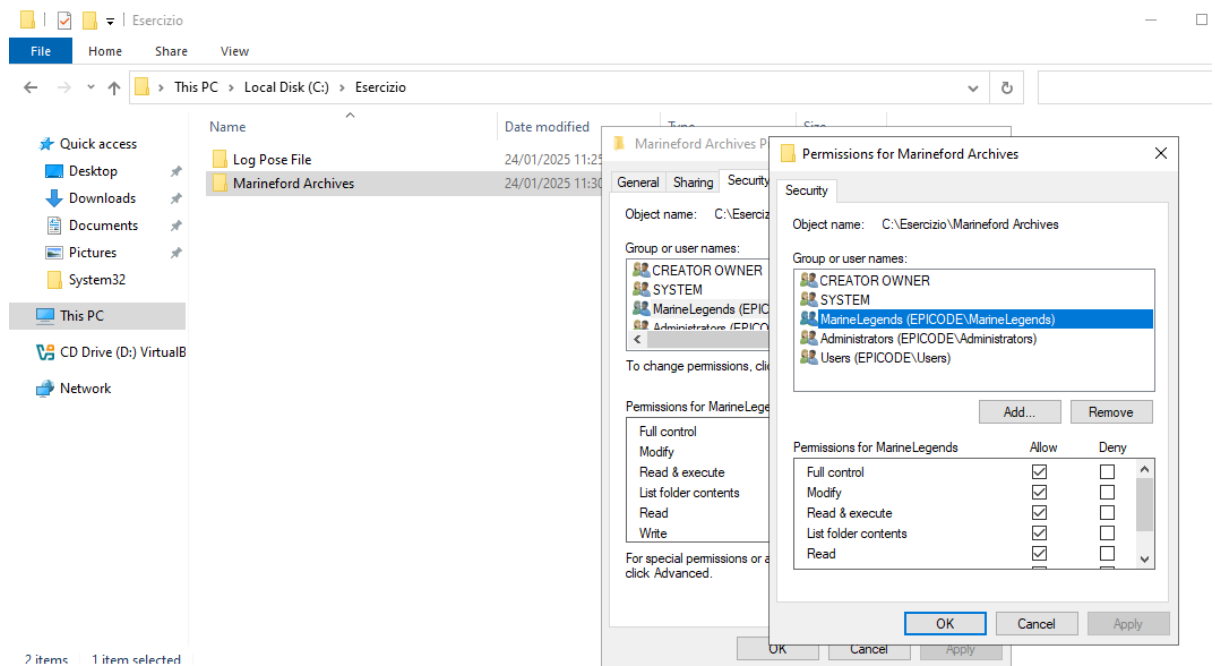
1. **Preparazione:**
 - a. Accesso a Windows Server 2022 con credenziali amministrative.
 - b. Verifica dell'ambiente di lavoro e dei permessi amministrativi.
2. **Creazione dei Gruppi:**
 - a. Apertura del "Gestore Server" e navigazione su **Utenti e Gruppi Locali**.

- b. Creazione di **Pirati** e **Marine** con descrizioni adeguate.
- 3. **Aggiunta degli Utenti:**
 - a. Creazione di 4 utenti:
 - i. **Rufy** e **Sanji**, assegnati al gruppo **Ciurma**.
 - ii. **Garp** e **Koby**, assegnati al gruppo **MarinefordLegends**.
- 4. **Assegnazione dei Permessi:**
 - a. Configurazione delle policy tramite il pannello **Gestione Computer** e il menu **Security** per specificare i permessi di file e cartelle.
 - b. Configurazione dell'accesso remoto e delle autorizzazioni tramite il **Gestore policy di gruppo**.
- 5. **Verifica:**

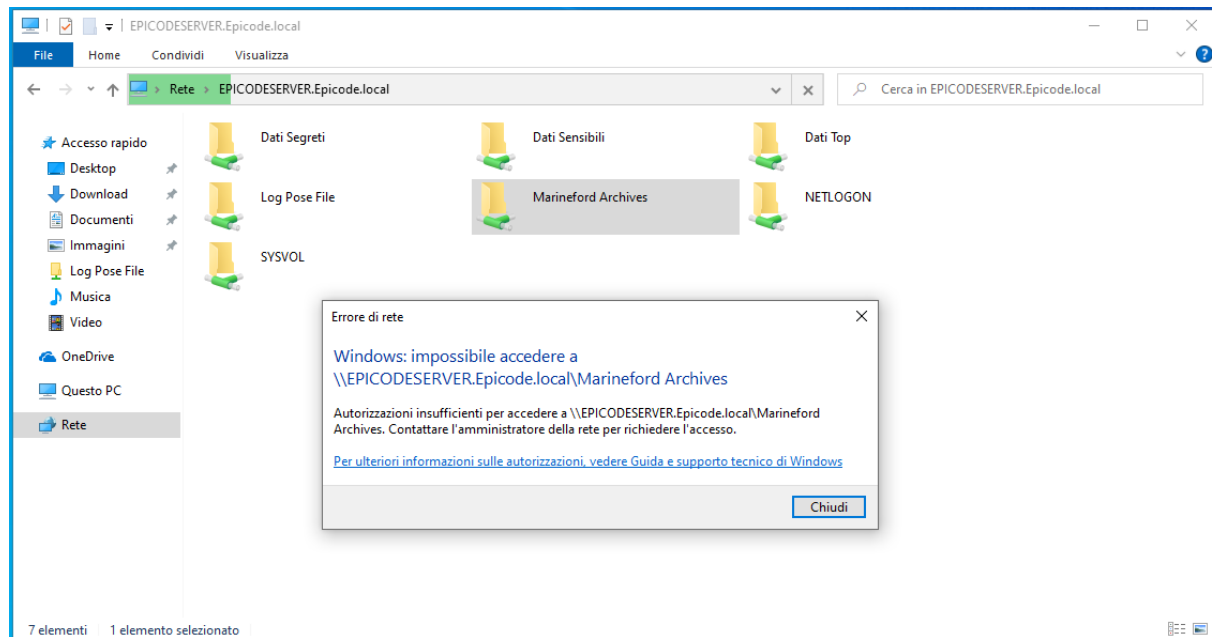
Test degli utenti Rufy, Sanji, Garp e Koby per verificare che i permessi fossero applicati correttamente.







Accedendo con Rufy nella cartella Marineford Archives rilascia questo errore.



Settings

Home

Find a setting

System

- Display
- Sound
- Notifications & actions
- Focus assist
- Power & sleep
- Battery
- Storage
- Tablet
- Multitasking
- Projecting to this PC
- Remote Desktop**
- About

Remote Desktop

Remote Desktop lets you connect to and control this PC from a remote device by using a Remote Desktop client (available for Windows, Android, iOS and macOS). You'll be able to work from another device as if you were working directly on this PC.

Enable Remote Desktop

Remote Desktop Users

The users listed below can connect to this computer, and any members of the Administrators group can connect even if they are not listed.

EPICODE\MarineLegends

EPICODE\Administrator already has access.

Add... Remove

To create new user accounts or add users to other groups, go to Control Panel and open [User Accounts](#).

OK Cancel

Windows Server 2022 [in esecuzione] - Oracle VM VirtualBox

File Macchina Visualizza Inserimento Dispositivi Aiuto

Local Group Policy Editor

File Action View Help

Local Computer Policy

- Computer Configuration
 - Software Settings
 - Windows Settings
 - Name Resolution Policy
 - Scripts (Startup/Shutdown)
 - Security Settings
 - Account Policies
 - Local Policies
 - Audit Policy
 - User Rights Assignment
 - Security Options
 - Windows Defender Firewall
 - Network List Manager Policies
 - Public Key Policies
 - Software Restriction Policies
 - Application Control Policies
 - IP Security Policies on Local Computer
 - Advanced Audit Policy Configuration
 - Policy-based QoS
 - Administrative Templates
 - User Configuration
 - Software Settings
 - Windows Settings
 - Scripts (Logon/Logoff)
 - Security Settings
 - Public Key Policies
 - Policy-based QoS
 - Administrative Templates
 - Control Panel
 - Desktop
 - Network
 - Shared Folders
 - Start Menu and Taskbar
 - System

Policy

- Allow log on locally
- Allow log on through Remote Desktop Services
- Back up files and directories
- Bypass traverse checking
- Change the system time
- Change the time zone
- Create a pagefile
- Create a token object
- Create global objects
- Create permanent shared objects
- Create symbolic links
- Debug programs
- Deny access to this computer from the network
- Deny log on as a batch job
- Deny log on as a service
- Deny log on locally
- Deny log on through Remote Desktop Services
- Enable computer and user accounts to be trusted for delegation
- Force shutdown from a remote system
- Generate security audits
- Impersonate a client after authentication
- Increase a process working set
- Increase scheduling priority
- Load and unload device drivers
- Lock pages in memory
- Log on as a batch job
- Log on as a service
- Manage auditing and security log
- Modify an object label
- Modify firmware environment values
- Obtain an impersonation token for another user in the same session
- Perform volume maintenance tasks

Security Setting

Administrators, Account ...

EPICODE\MarineLegend...

Administrators, Server O...

Everyone, Authenticated ...

LOCAL SERVICE Admini...

Allow log on through Remote Desktop Services Properties

Local Security Setting Explain

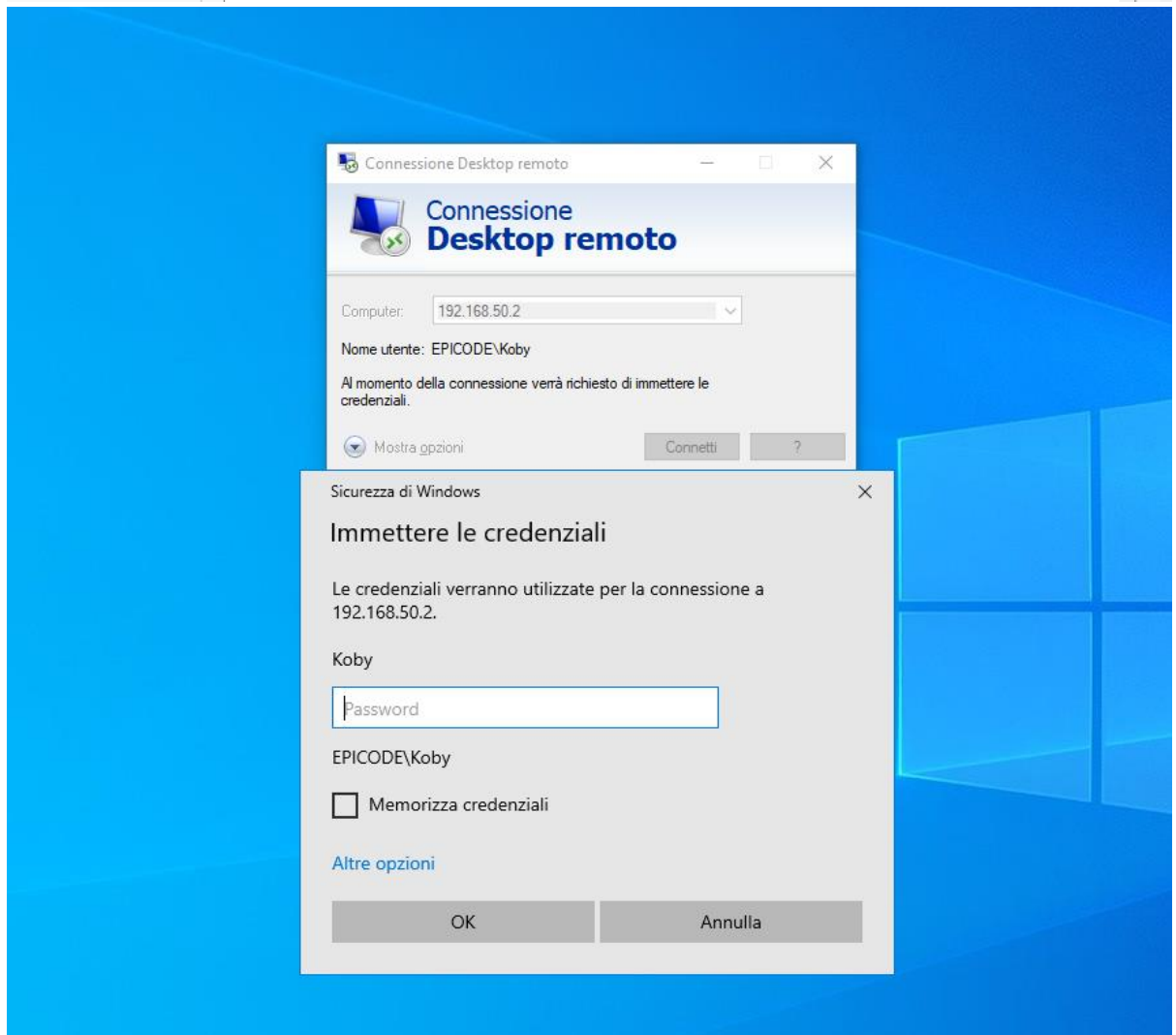
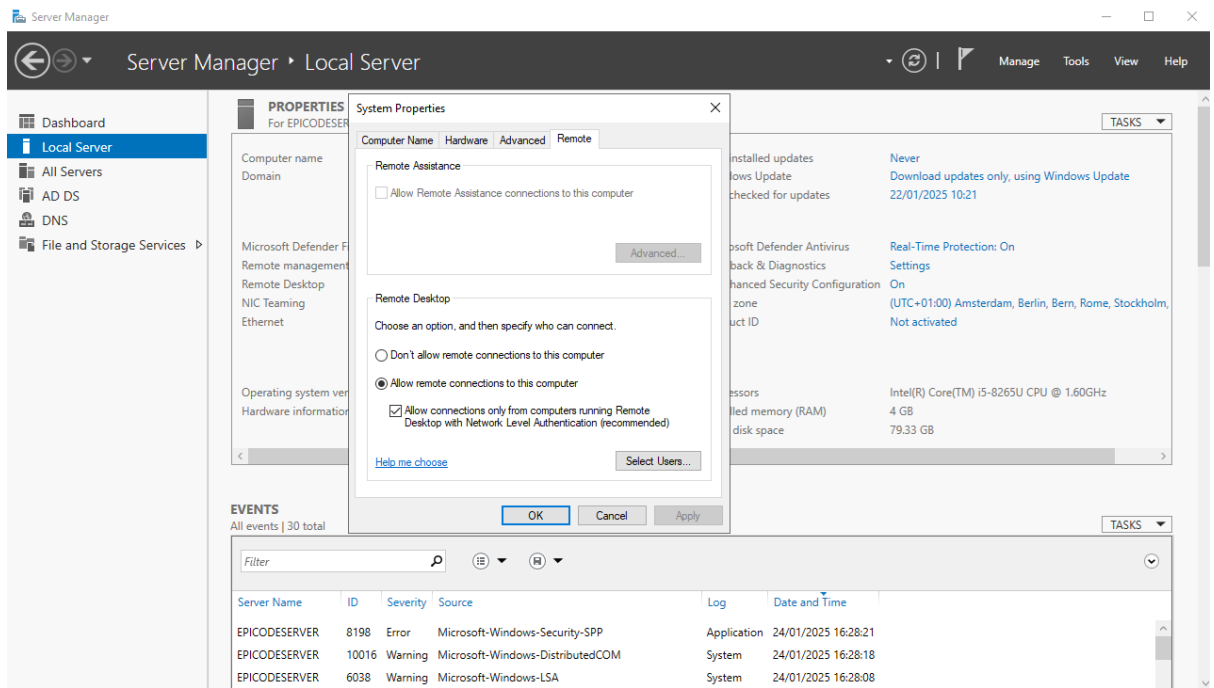
Allow log on through Remote Desktop Services

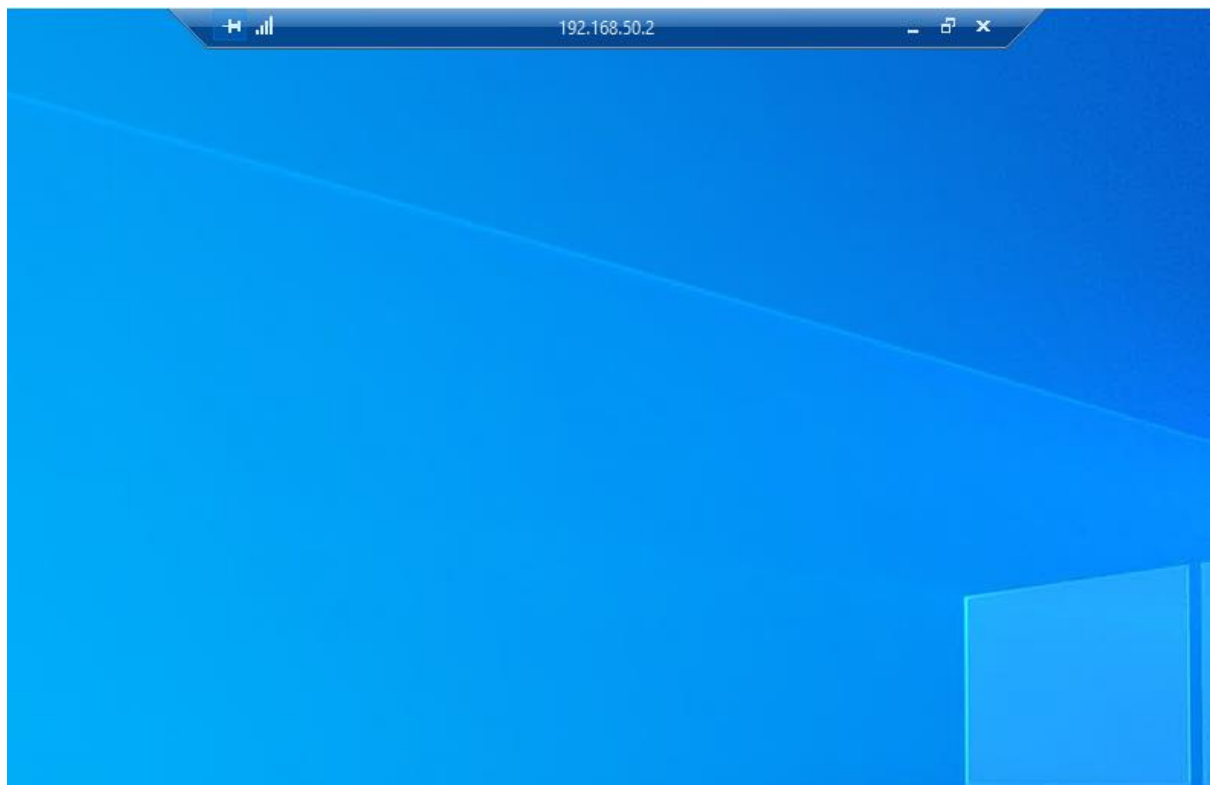
Administrators

EPICODE\MarineLegends

Add User or Group... Remove

OK Cancel Apply





Provando ad accedere in remoto con altro user dà questo errore.

