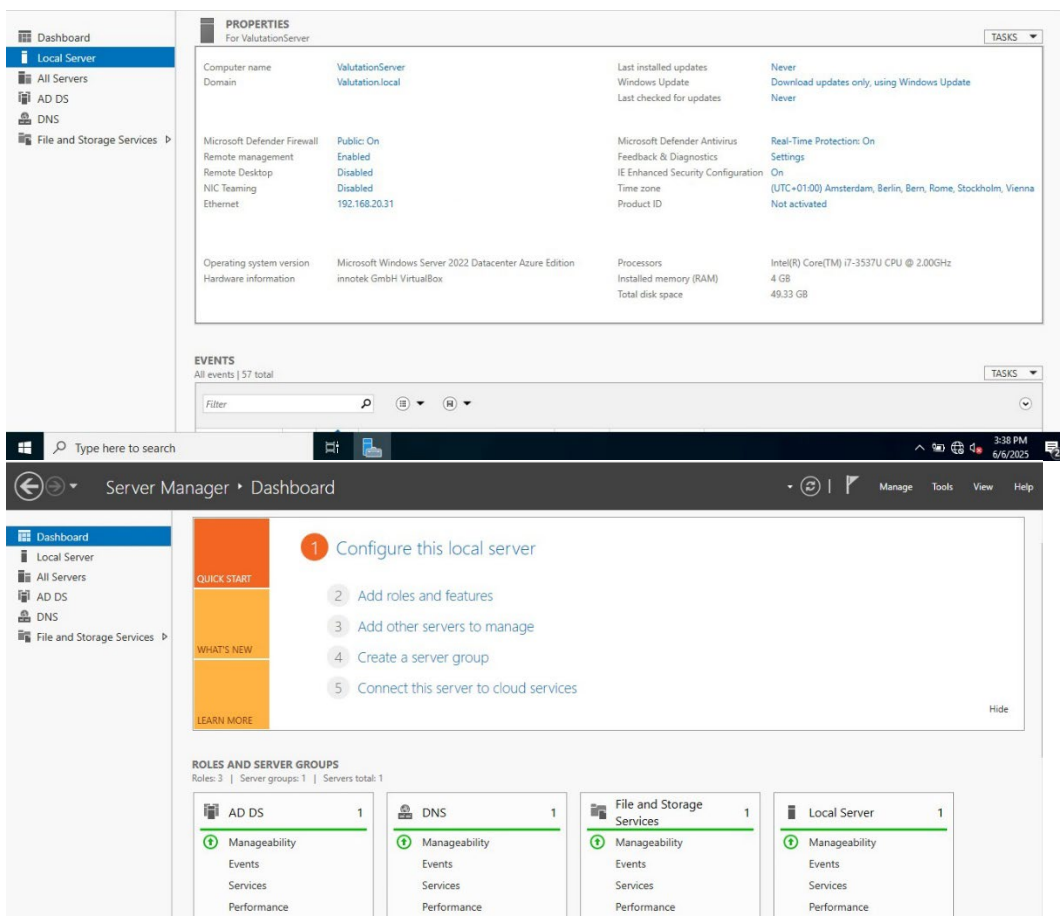


Gestione di utenti, gruppi e permessi in ambiente Windows Server 2022

- Configurazione iniziale del server

Il server Windows è stato configurato correttamente, con l'installazione dei ruoli necessari tramite la procedura guidata. È stato inoltre configurato un controller di dominio con dominio valuation.local, come richiesto dalla traccia.



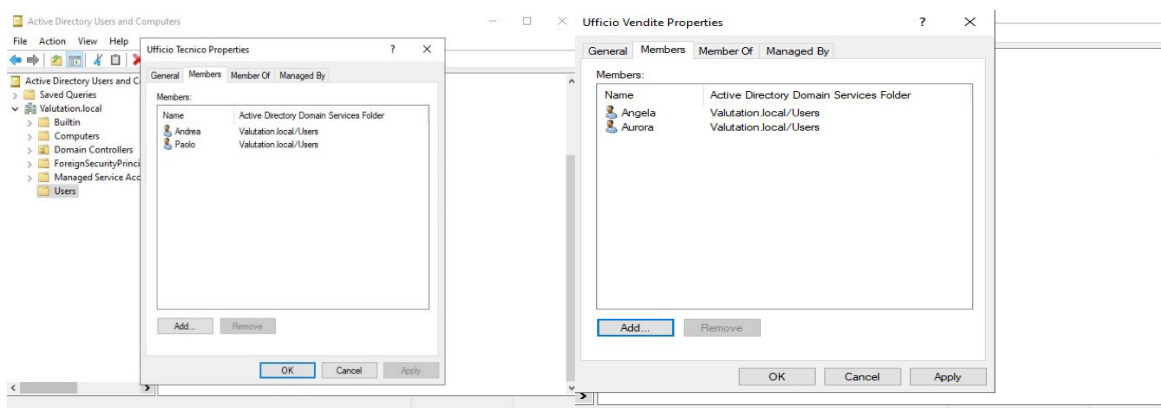
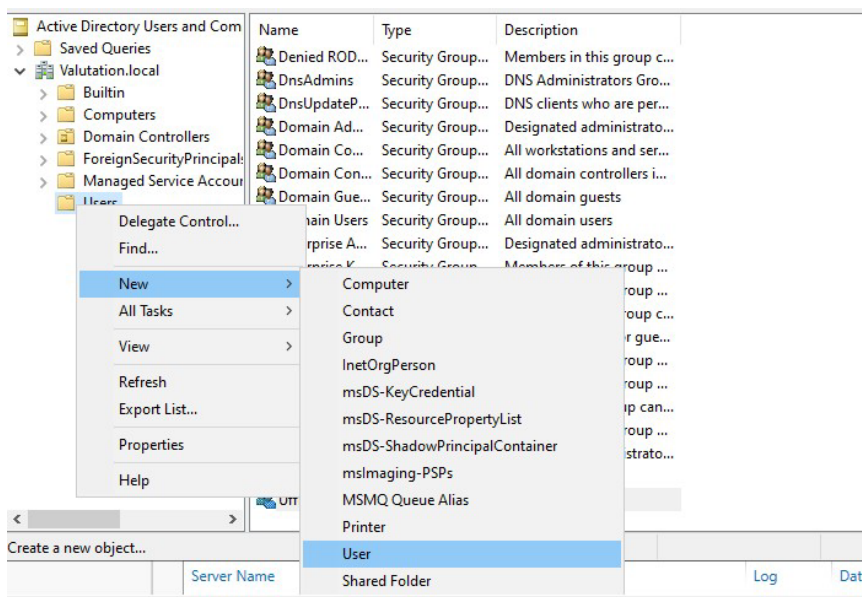
- Creazione gruppi e utenti

Attraverso la console **Active Directory Users and Computers**, sono stati creati due gruppi di sicurezza globali:

- **Ufficio Tecnico**
- **Ufficio Vendite**

Successivamente sono stati creati 4 utenti nel dominio, con password conforme alle policy aziendali (minimo 8 caratteri, almeno un numero e un carattere speciale):

- **Andrea e Paolo** sono stati assegnati al gruppo **Ufficio Tecnico**
- **Aurora e Angela** sono stati assegnati al gruppo **Ufficio Vendite**



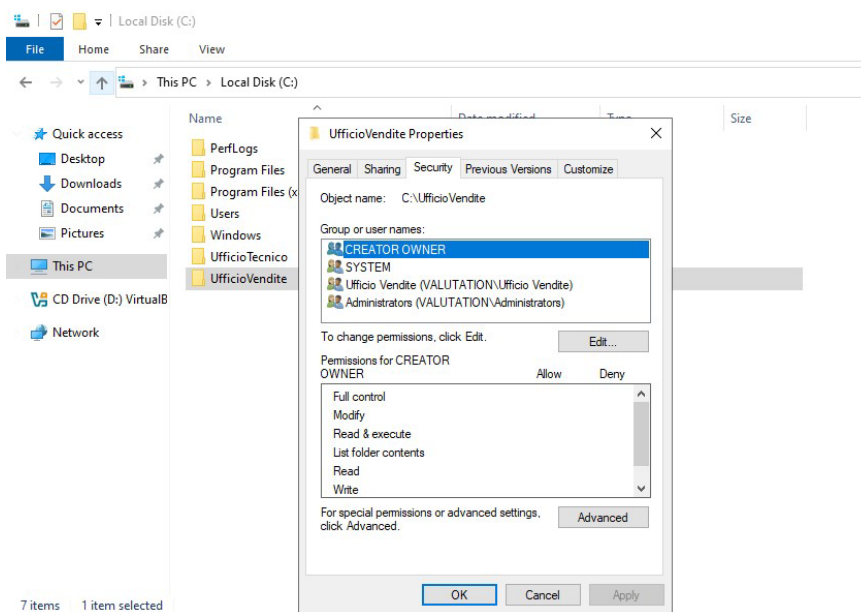
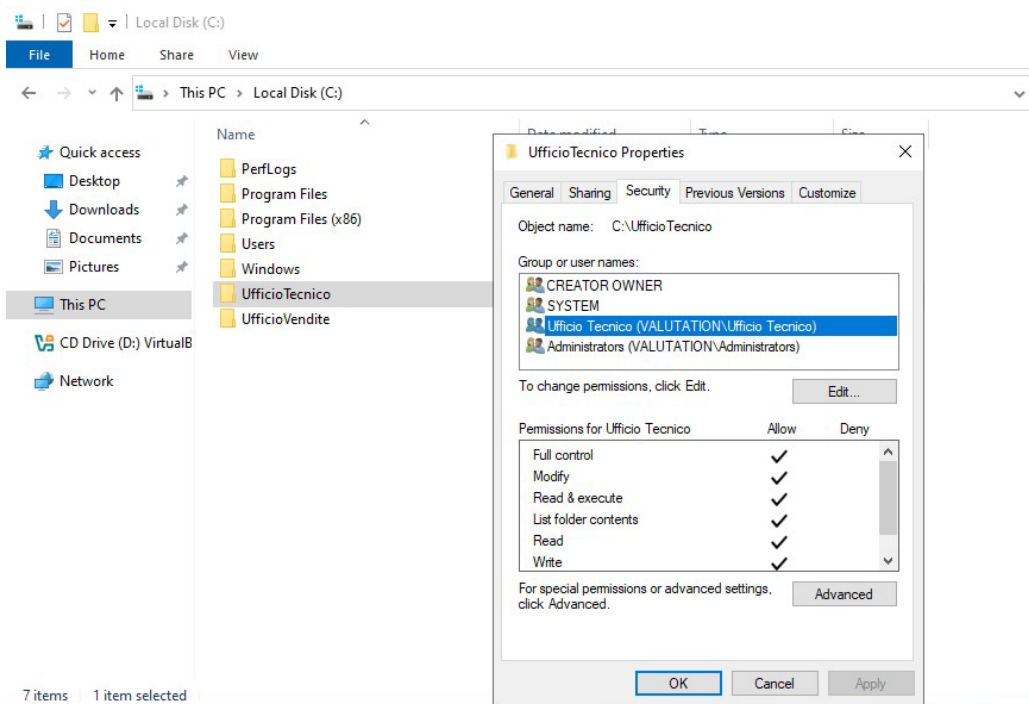
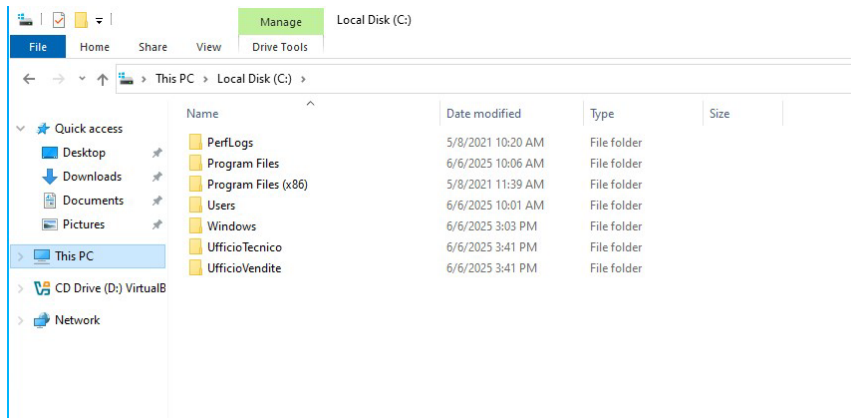
- Creazione delle cartelle con permessi specifici

Nel disco principale C:\ sono state create due cartelle:

- C:\UfficioTecnico
- C:\UfficioVendite

Tramite la scheda **Sicurezza** nelle proprietà delle cartelle, sono stati assegnati i seguenti permessi:

- Il gruppo **Ufficio Tecnico** ha controllo completo sulla cartella C:\UfficioTecnico
- Il gruppo **Ufficio Vendite** ha controllo completo sulla cartella C:\UfficioVendite
- Gli altri utenti o gruppi predefiniti non necessari (es. Users) sono stati rimossi, disattivando l'ereditarietà dei permessi.



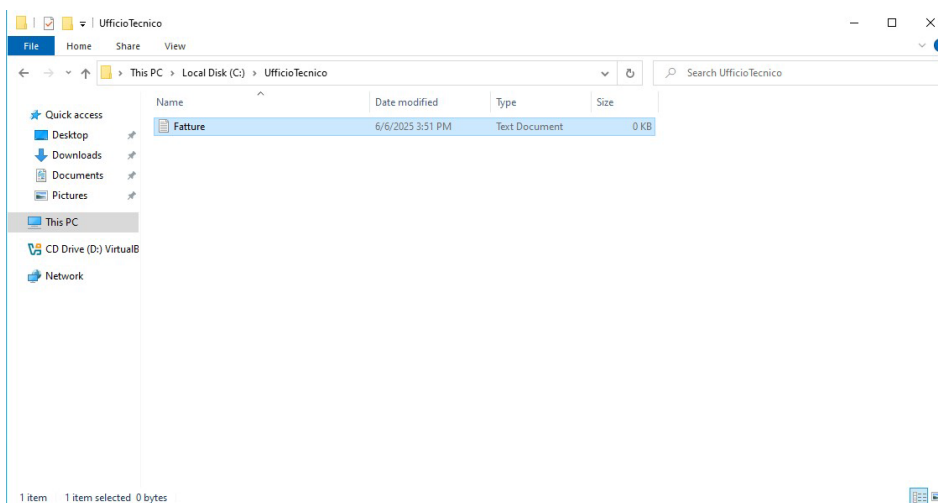
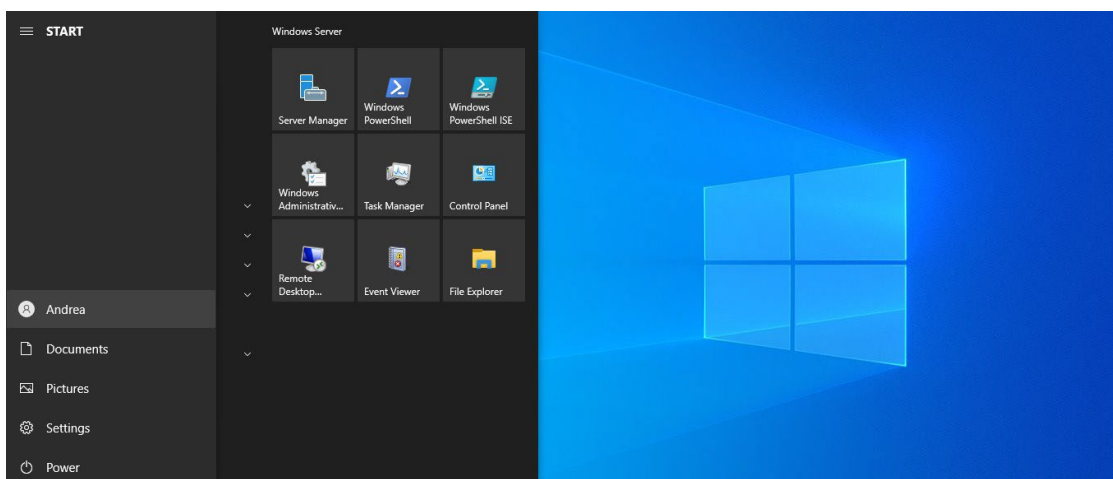
- Test degli accessi

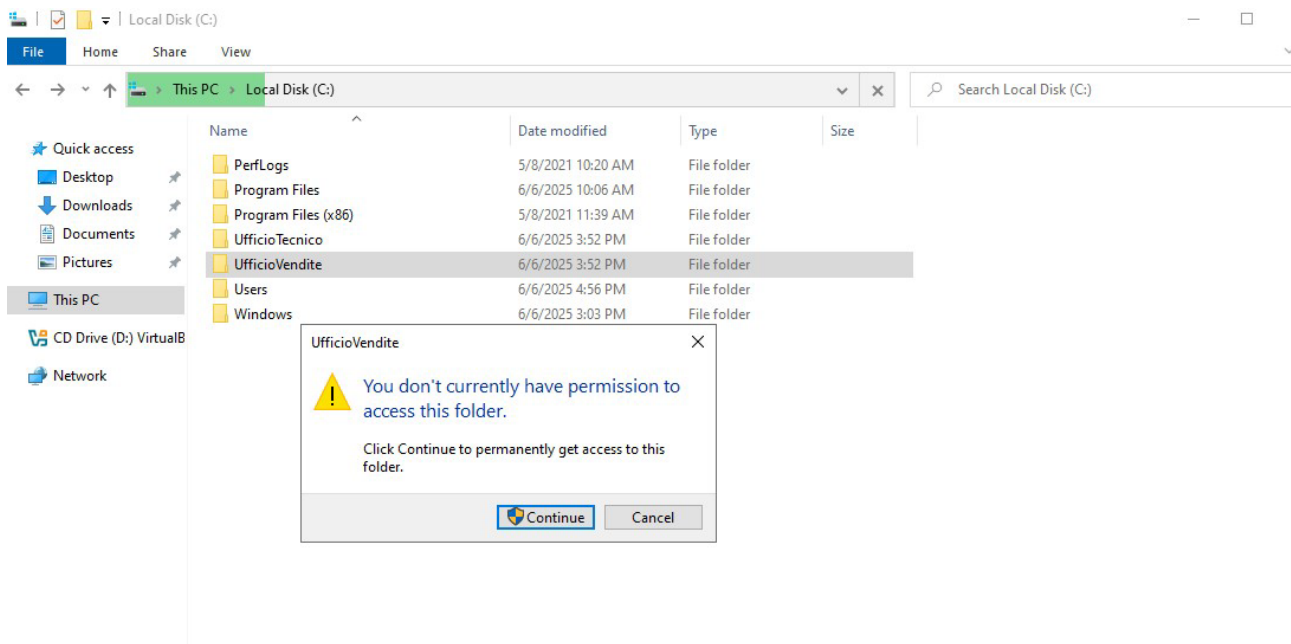
Durante il test iniziale si è riscontrato un errore nell'accesso con utenti standard, dovuto alle **restrizioni locali imposte dal Domain Controller**. Nello specifico, gli utenti non disponevano del diritto di accesso locale (Allow log on locally).

Il problema è stato risolto modificando correttamente la **Group Policy "Default Domain Controllers Policy"**, aggiungendo il diritto di accesso locale ai gruppi Ufficio Tecnico e Ufficio Vendite.

Dopo aver aggiornato le policy (gpupdate /force) e riavviato il server, è stato possibile effettuare l'accesso con l'utente **Andrea**, verificando che:

- L'utente **Andrea** accede correttamente alla cartella C:\UfficioTecnico
- L'accesso alla cartella C:\UfficioVendite è correttamente negato





- Conclusion

La configurazione richiesta dalla traccia è stata completata correttamente. Il controllo degli accessi basato sui gruppi funziona come previsto, e gli utenti possono accedere solo alle risorse autorizzate secondo il gruppo di appartenenza.