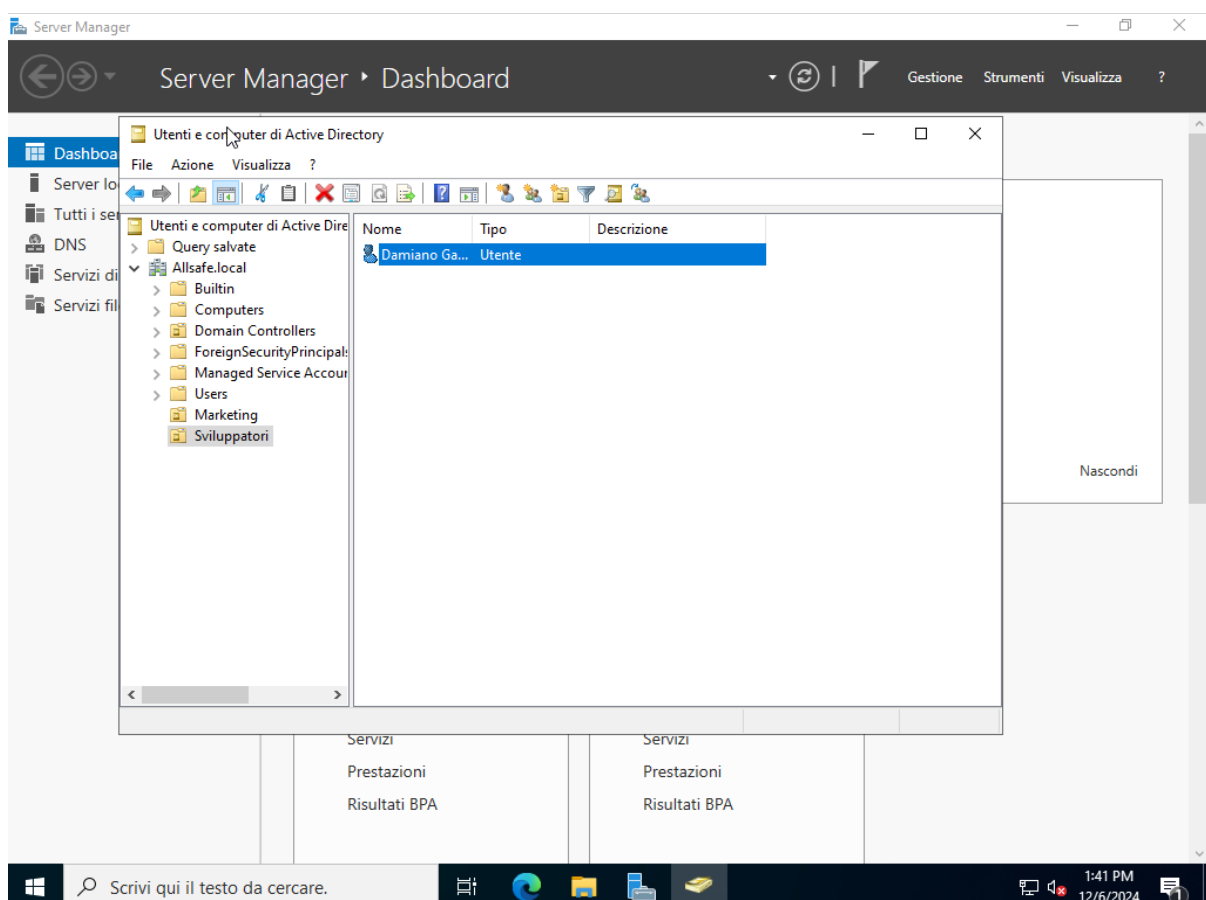


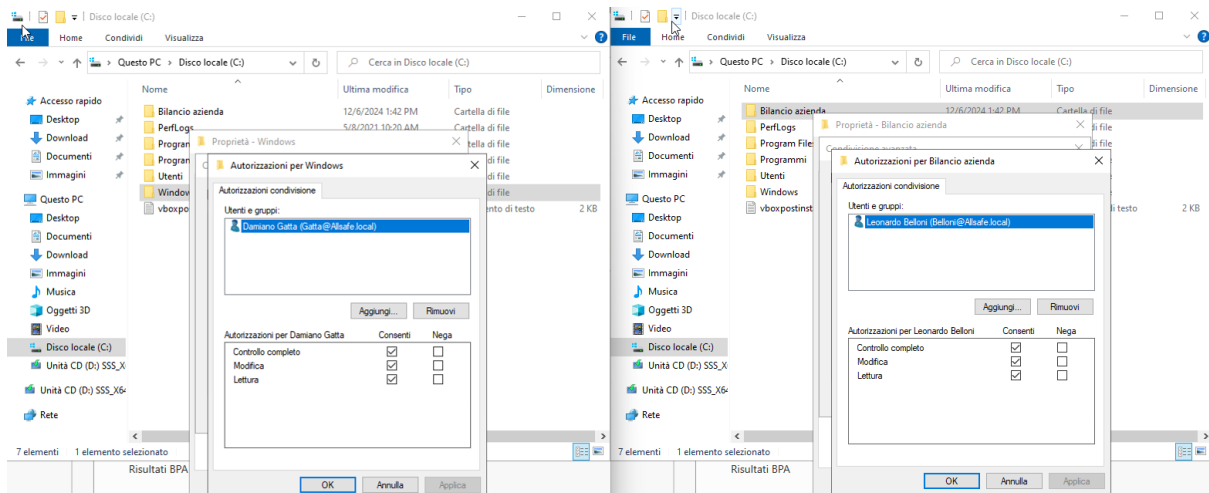
# Server

Il compito consisteva nel creare un server con dei ruoli specifici e assegnare a ciascun ruolo determinate autorizzazioni. Dopo aver configurato il server e la foresta, ho subito creato i ruoli, in questo caso *Sviluppatori* e *Marketing*.

Durante la creazione dei ruoli, ho impostato l'opzione per richiedere il cambio della password al primo accesso, in modo che ogni utente potesse avere la propria password personale. Successivamente, ci siamo disconnessi dal server per consentire agli utenti di cambiare la propria password e connettersi al dominio tramite Windows 10 Pro.



In seguito, ho creato una cartella dedicata alle informazioni contabili, accessibile e modificabile solo dal settore *Marketing*. Per configurare queste restrizioni, è stato sufficiente creare la cartella, accedere a **Proprietà > Condivisione**, selezionare **Autorizzazioni**, e aggiungere il gruppo o gli utenti specifici autorizzati a leggere o modificare i file.



È importante ricordarsi di impostare l'indirizzo DNS sull'IP del server per permettere la comunicazione tra i computer e l'accesso al dominio creato. Successivamente, abbiamo avviato una macchina virtuale con Windows 10 Pro, acceduto a **Impostazioni > Sistema > Informazioni su > Aggiungi dominio**, e inserito il nome del dominio, che in questo caso è *ALLSAFE0*. Il sistema ha richiesto le credenziali di un utente, quindi abbiamo inserito username e password per accedere.

Ad esempio, l'utente *Gatta* appartiene al gruppo degli *Sviluppatori* e, di conseguenza, non può accedere alla cartella del bilancio, ma può aprire la cartella del sistema. Al contrario, l'utente *Belloni* ha l'autorizzazione per accedere alla cartella del bilancio, ma non a quella del sistema.

