Provisioning della sicurezza del roaming ombrello dei client sicuri tramite MS Intune

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Converti file MSI Secure Client in formato .intunewin](#)

[Caricamento e configurazione di intunewin VPN Secure Client Core nel portale di Intune](#)

[Caricamento e configurazione del modulo Secure Client Umbrella .intunewin nel portale Intune](#)

[Verifica](#)

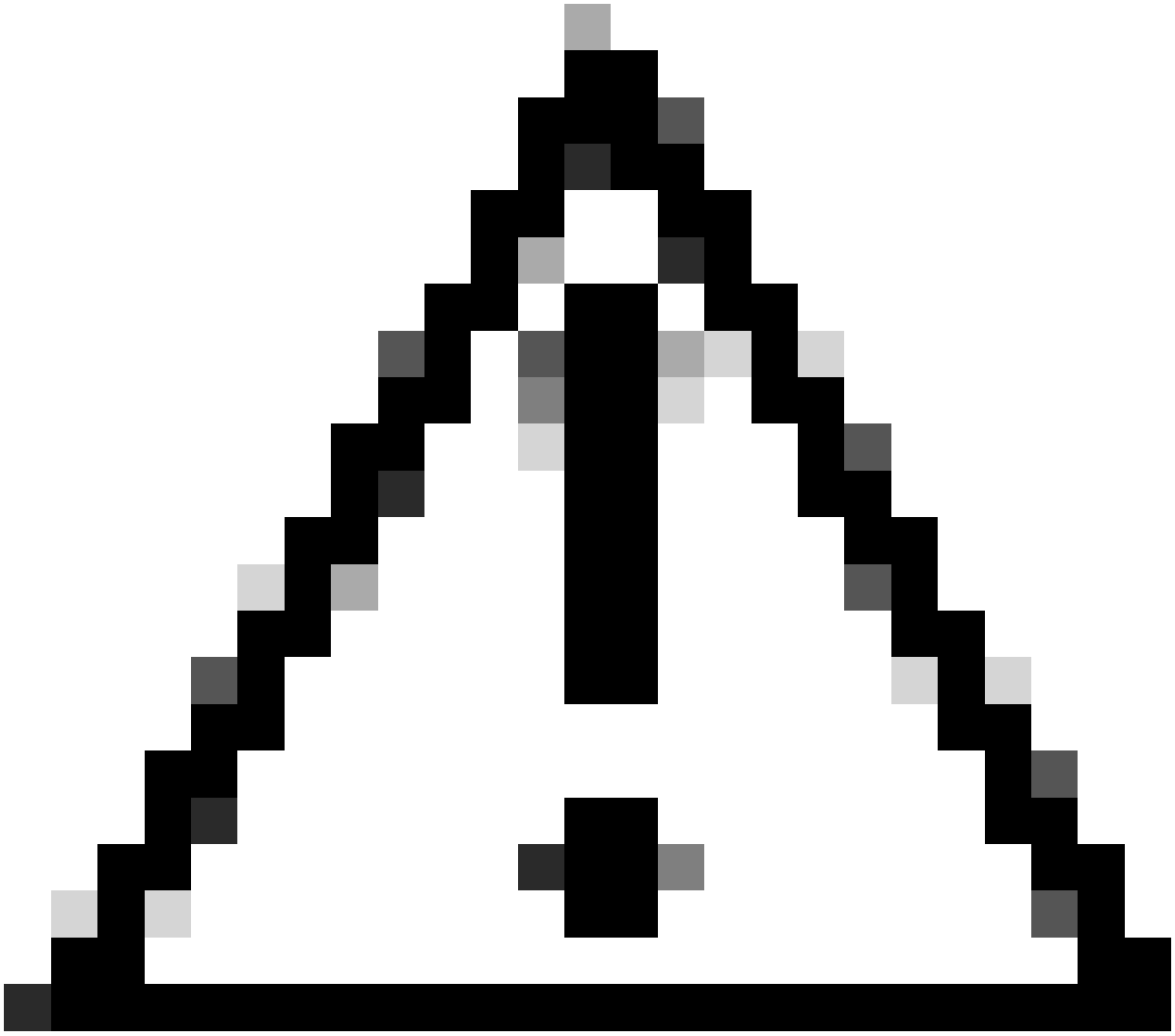
Introduzione

In questo documento viene descritto come eseguire il provisioning del modulo di sicurezza per il roaming Umbrella per client sicuri utilizzando MS Intune.

Prerequisiti

- Accesso a Umbrella Dashboard
- Accesso al portale di MS Intune
- Profilo Secure Client Umbrella Module orginfo.json
- Pacchetto pre-distribuzione client sicuro per la versione richiesta
- [Strumento di preparazione contenuto di Microsoft Win32](#)

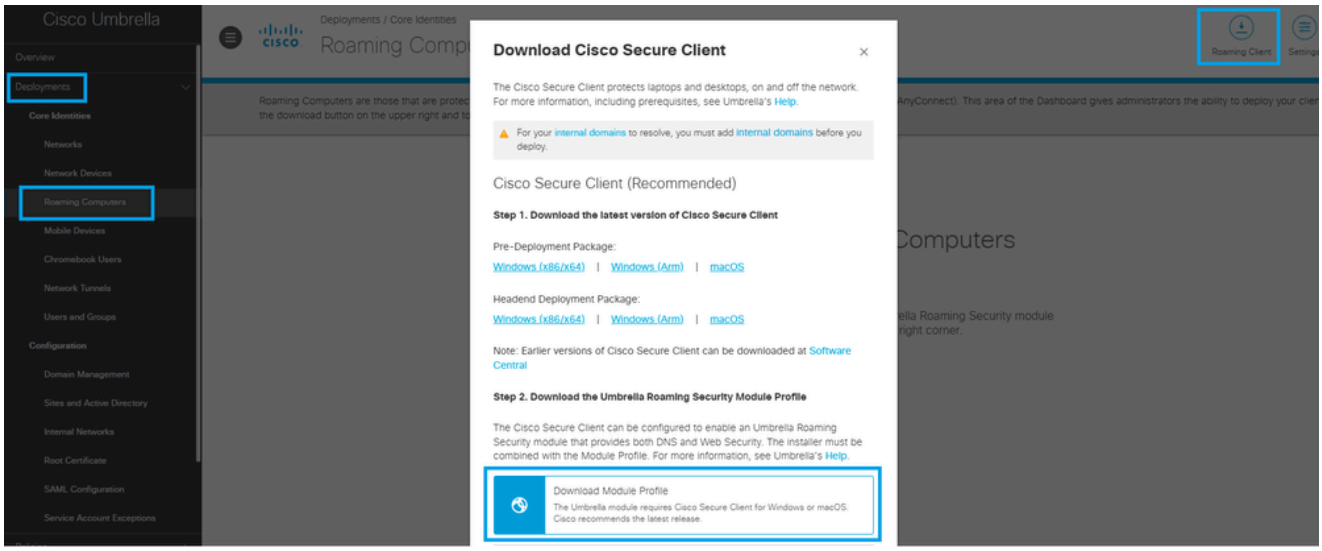
In questa guida viene utilizzato il metodo app Windows (Win32). Convertire entrambi i file cisco-secure-client-win-5.0.05040-core-vpn-predeploy-k9.msi e cisco-secure-client-win-5.0.05040-umbrella-predeploy-k9.msi in formato .intunewin.



Attenzione: Il pilota automatico di Windows non è compatibile con questo processo. Assegnare le applicazioni VPN e Umbrella utilizzando i gruppi o i dispositivi Intune standard.

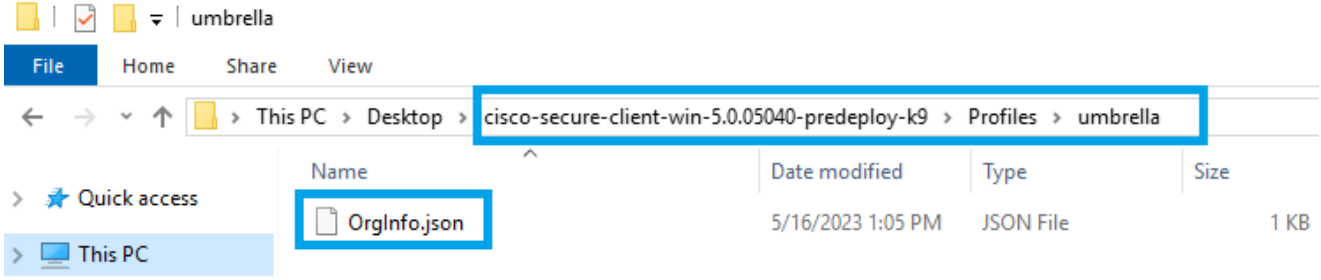
Converti file MSI Secure Client in formato .intunewin

1. Accedere a Umbrella Dashboard e scaricare il profilo del modulo Umbrella Secure Client orginfo.jsonda Distribuzioni > Client mobili > Download > Scarica profilo modulo.



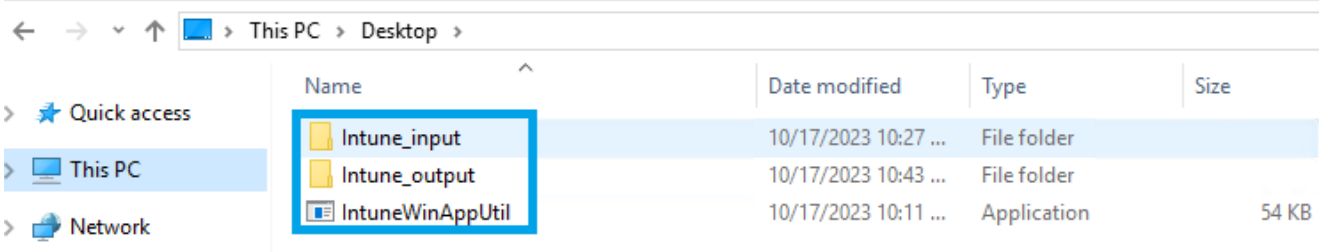
20109693592980

2. Dopo aver estratto il pacchetto di pre-distribuzione Secure Client, posizionare il profilo Umbrella`orginfo.json`nella`\cisco-secure-client-win-5.0.05040-predeploy-k9\Profiles\umbrella`directory.



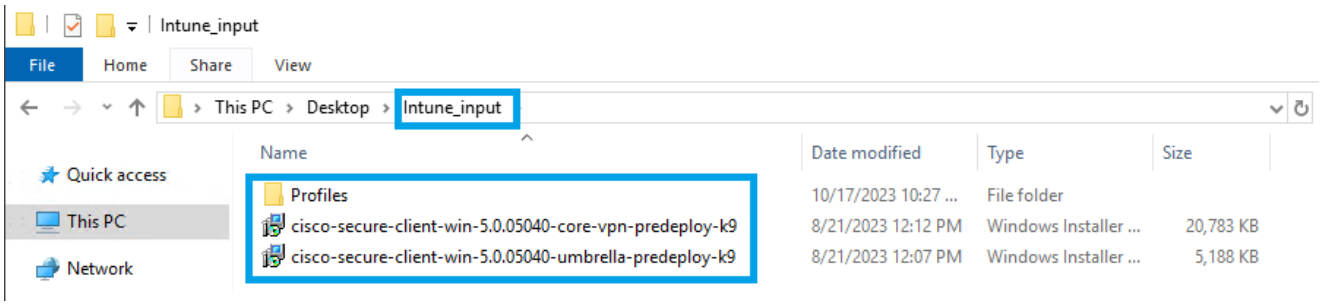
20109945693716

3. Scaricare lo strumento Microsoft Win32 Content Prep.
4. Creare una cartella e aggiungere l'applicazione IntuneWinAppUtils. Creare inoltre cartelle di input e output nel computer.



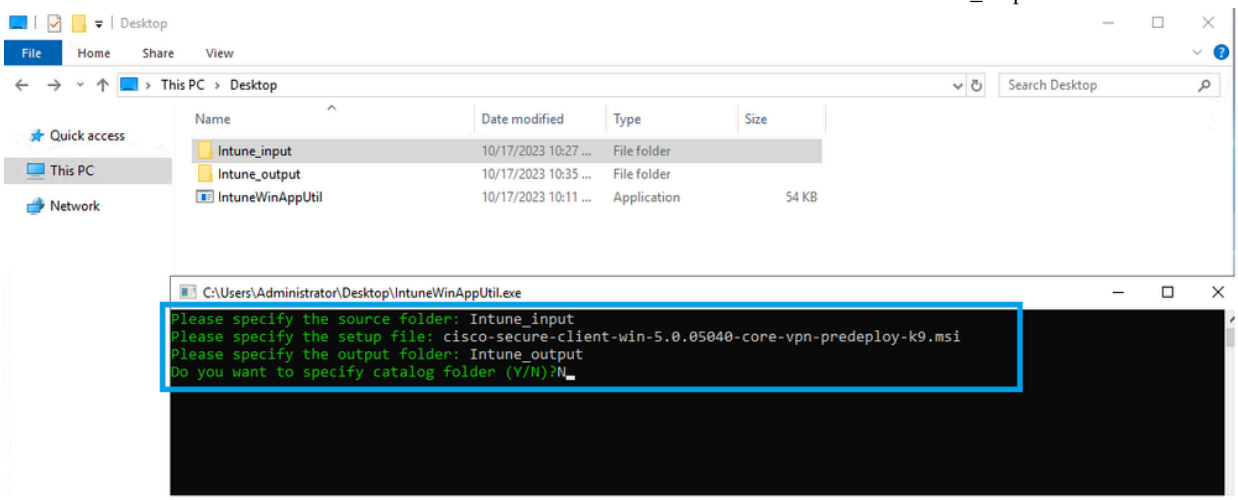
20115546066964

5. Nella cartella`Intune_input`aggiungere i file MSI VPN Core e Umbrella per client sicuri. Inoltre, copiare la cartella Profili e le relative sottocartelle (incluso il profilo Umbrella aggiunto al Passaggio 2).

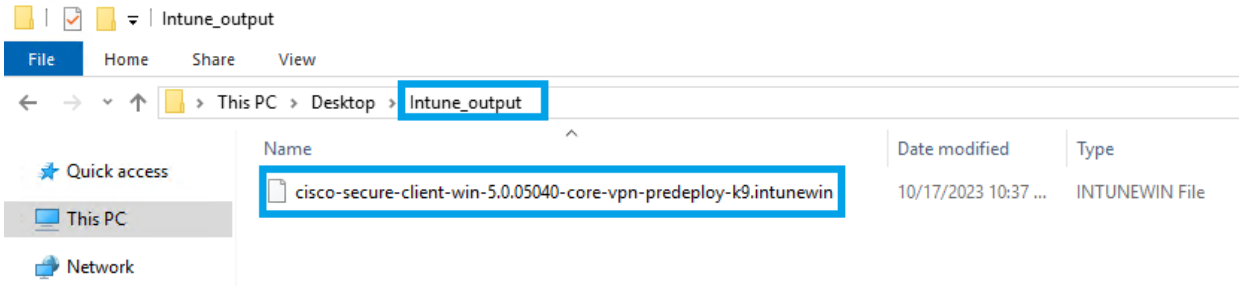


20110243105684

6. Aprire l'applicazione IntuneWinAppUtil.exe e`Intune_input`specificare la cartella di origine, Secure Client Core VPN MSI come file di installazione di origine`Intune_output`e la cartella di output. In questo modo viene generato il file VPN.`.intunewin`Secure Client Core.
   - Confermare la creazione del file.**`intunewin`**VPN Secure Client Core`Intune_output`nella cartella.

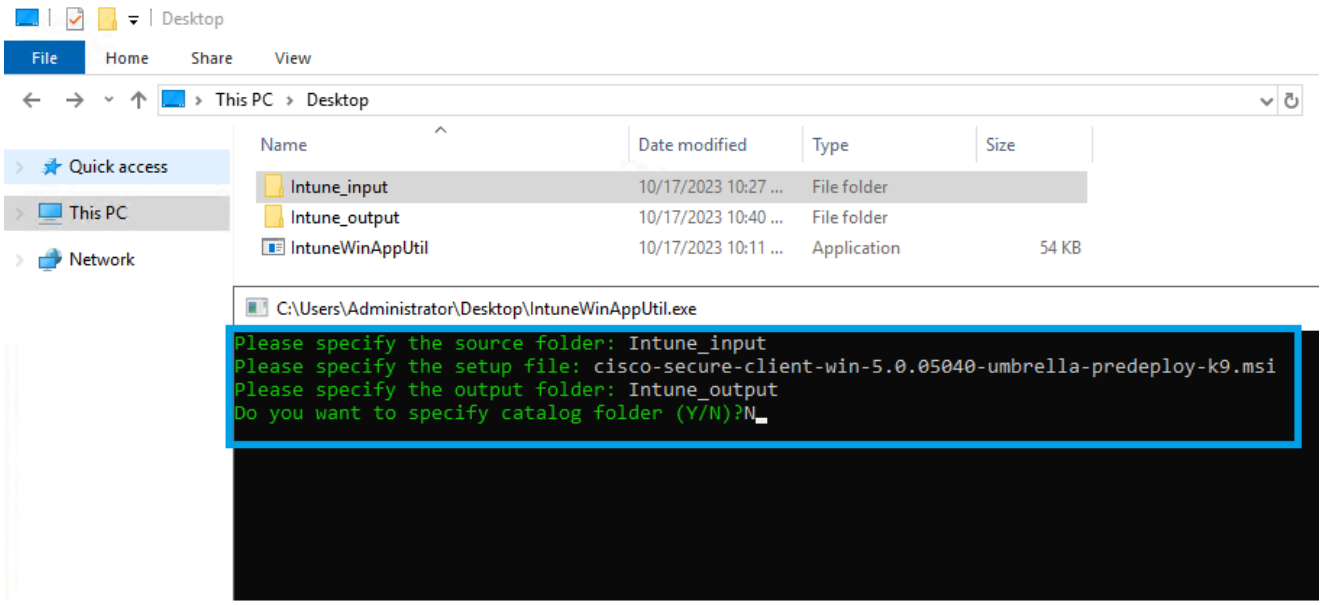


20110510904980



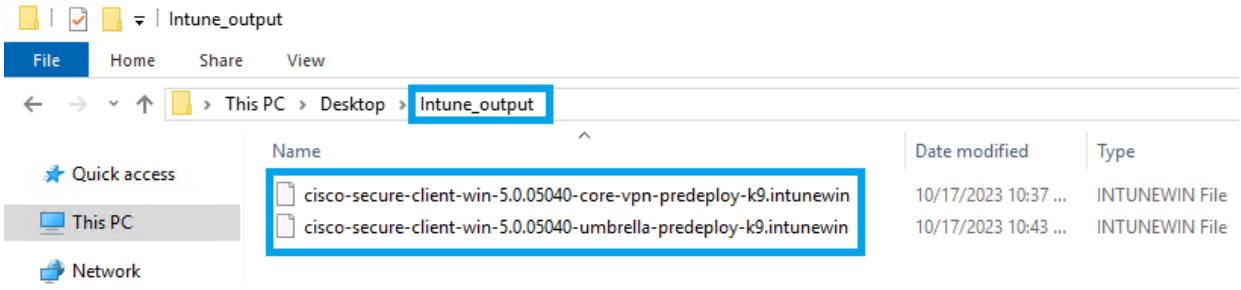
20110579164820

7. Ripetere il passaggio 6 per il file MSI Secure Client Umbrella Module. Il profilo Umbrella incorporato crea il.**`intunewin`**Umbrellafile Secure Client.



20110729750676

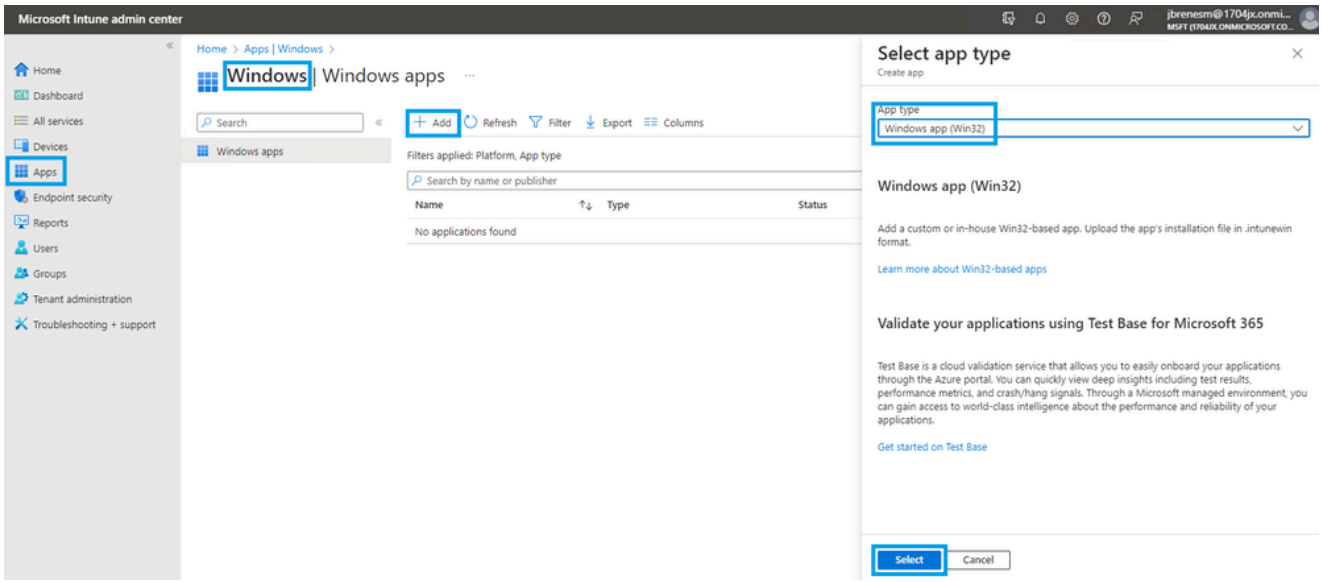
- Confermare la creazione del.intunewinUmbrellafile Secure Client nellaIntune_outputcartella.



20110832832020

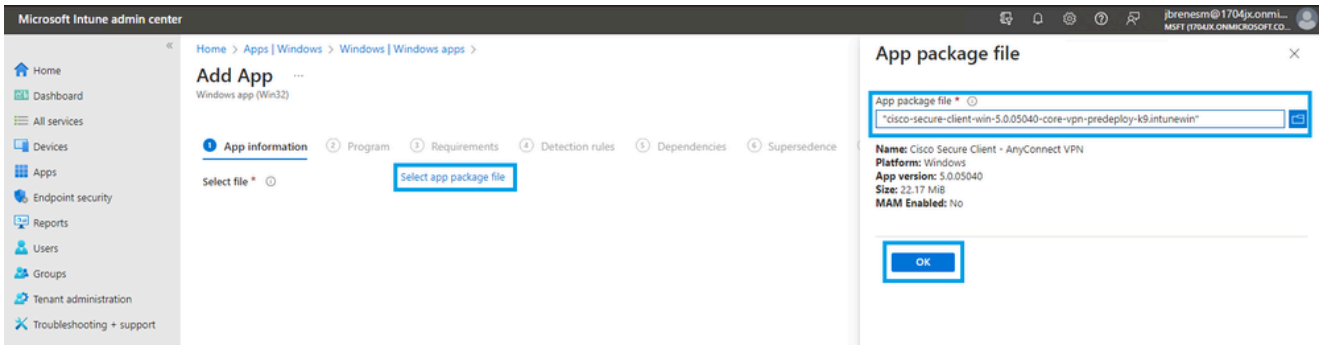
Caricamento e configurazione di intunewin VPN Secure Client Core nel portale di Intune

1. Accedere al portale di MS Intune in Home > App > Windows. Per Seleziona tipo di app, scegliereApplicazione Windows (Win32)e fare clic su Seleziona.



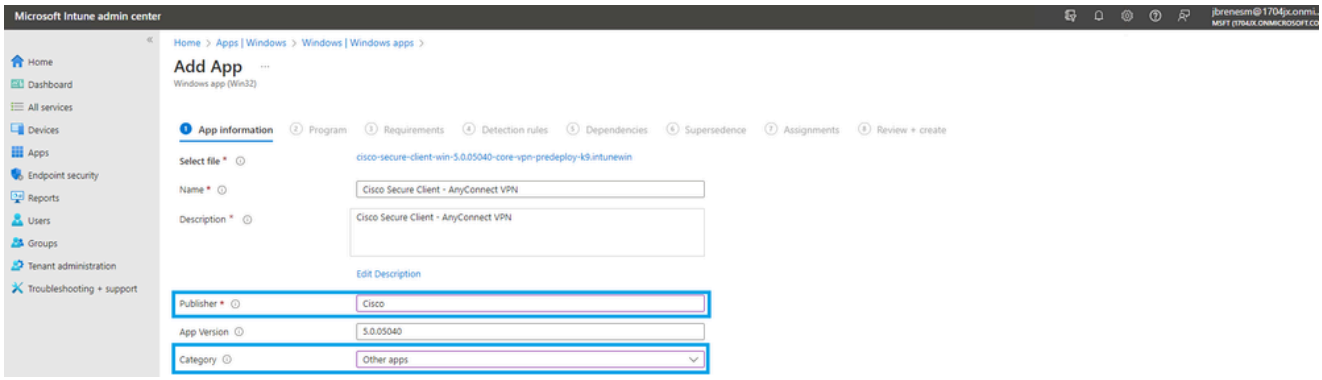
20112513277204

2. Fare clic su Seleziona file pacchetto app, caricare il file.intunewinVPN Secure Client Core e fare clic su OK.



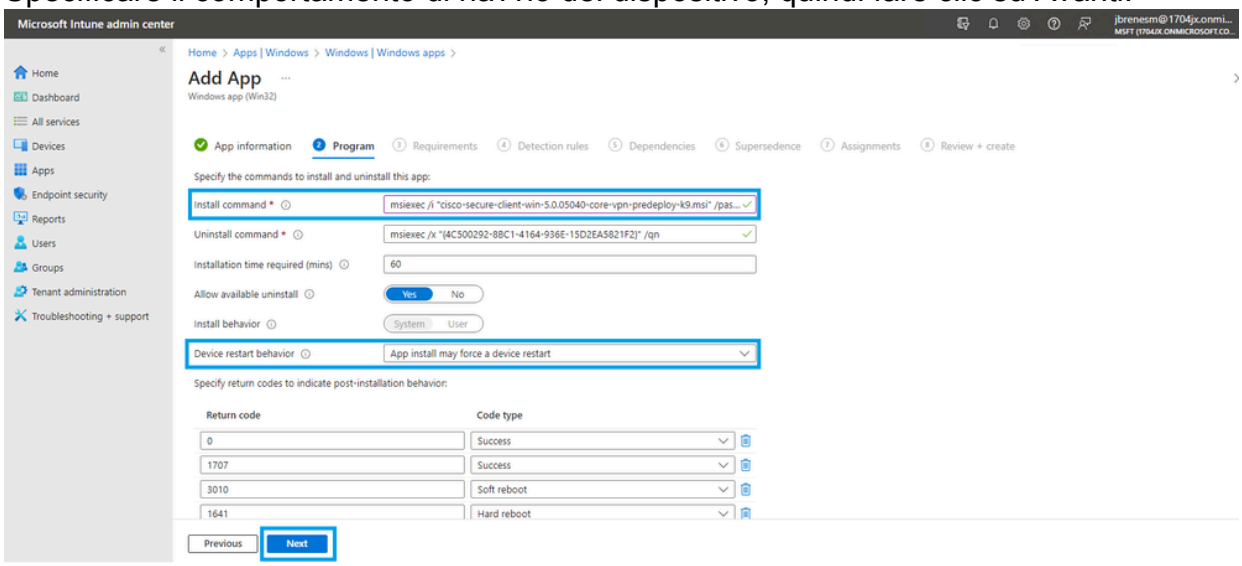
20112597413396

3. Specificare le informazioni richieste, ad esempioEditore e Categoria, quindi fare clic su Avanti.



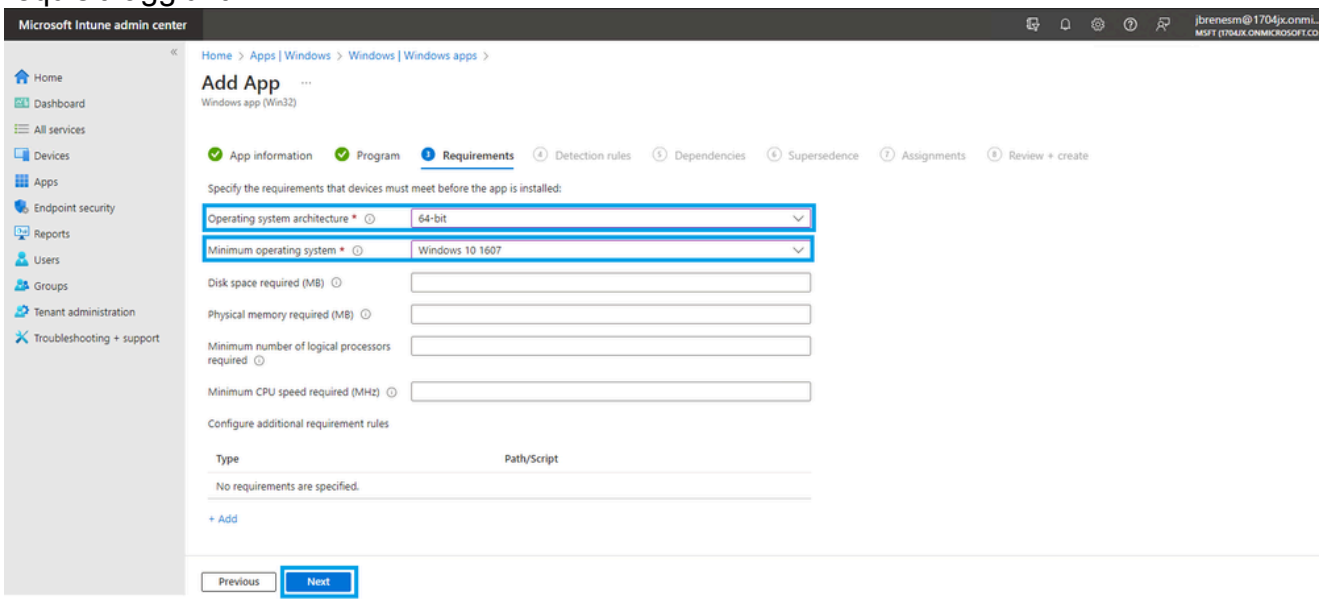
20112682982036

4. Immettere i parametri del comando di installazione. Utilizzare l'impostazione predefinita o fare riferimento al manuale Secure Client Admin Guide per i parametri supportati. Ad esempio, per utilizzare la modalità passiva e disabilitare il modulo VPN (in modo che solo il modulo Umbrella venga visualizzato nell'interfaccia utente) e accedere vpninstall.log a:
   - msiexec /i "cisco-secure-client-win-5.0.05040-core-vpn-predeploy-k9.msi" /passive PRE_DEPLOY_DISABLE_VPN=1 /lvx* vpninstall.log
   - Specificare il comportamento di riavvio del dispositivo, quindi fare clic su Avanti.



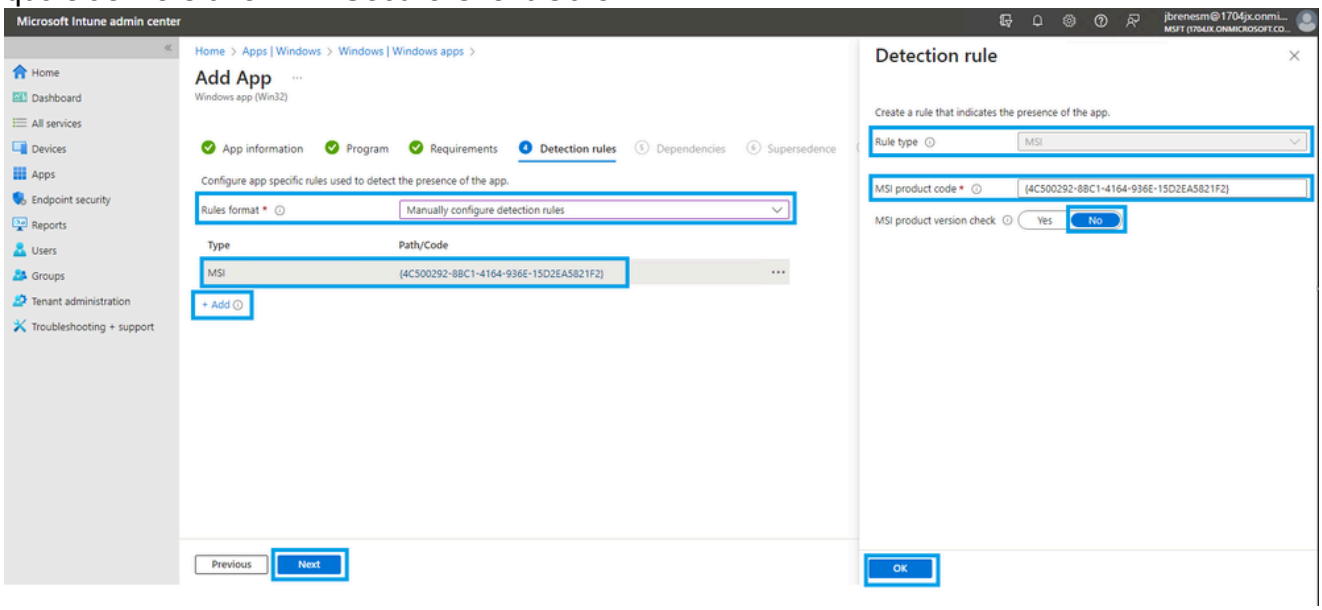
20112813814036

5. Specificare l'architettura del sistema operativo e la versione minima del sistema operativo per i dispositivi che richiedono la VPN Secure Client Core. È inoltre possibile definire requisiti aggiuntivi.



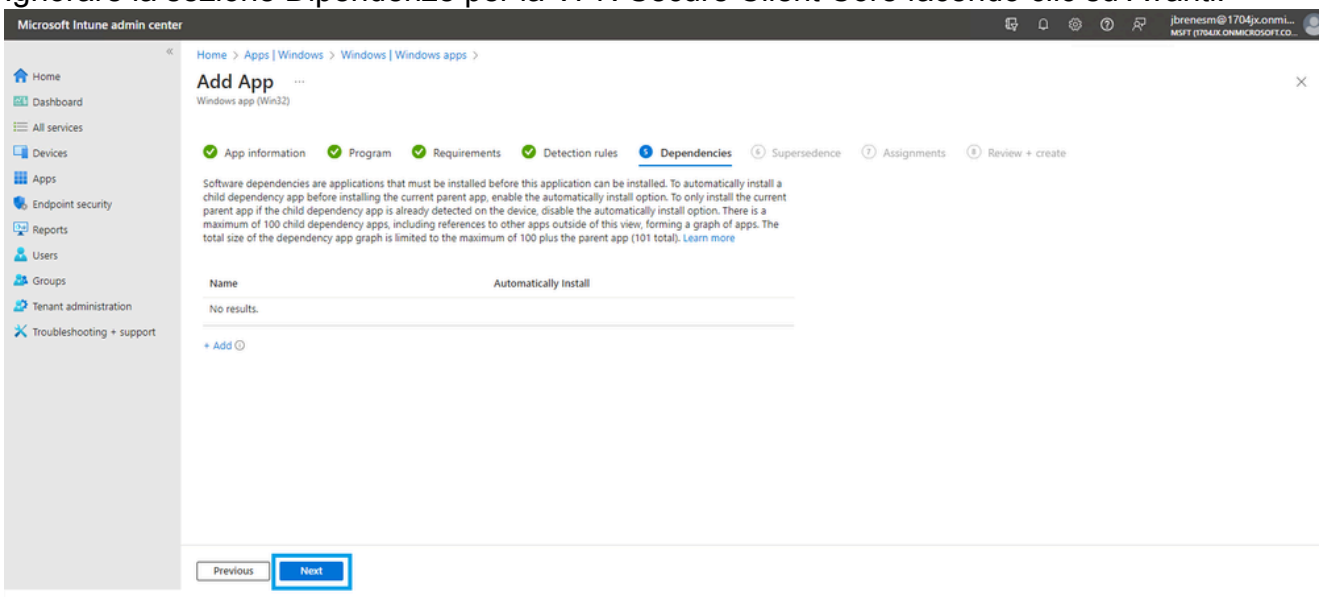
20112918066836

6. Facoltativamente, configurare le regole di rilevamento per verificare se la VPN Secure Client Core è presente. In questo esempio, impostare il tipo di regola.msidi rilevamento come qualsiasi versione VPN Secure Client Core.



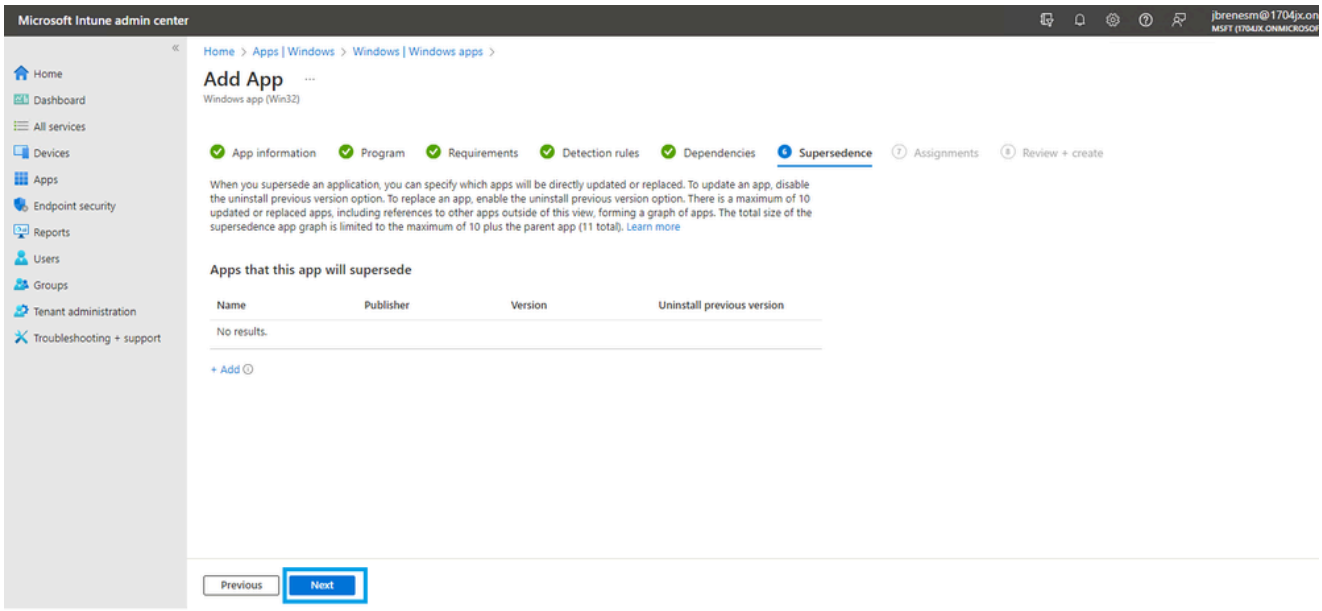
20113069368724

7. Ignorare la sezione Dipendenze per la VPN Secure Client Core facendo clic su Avanti.



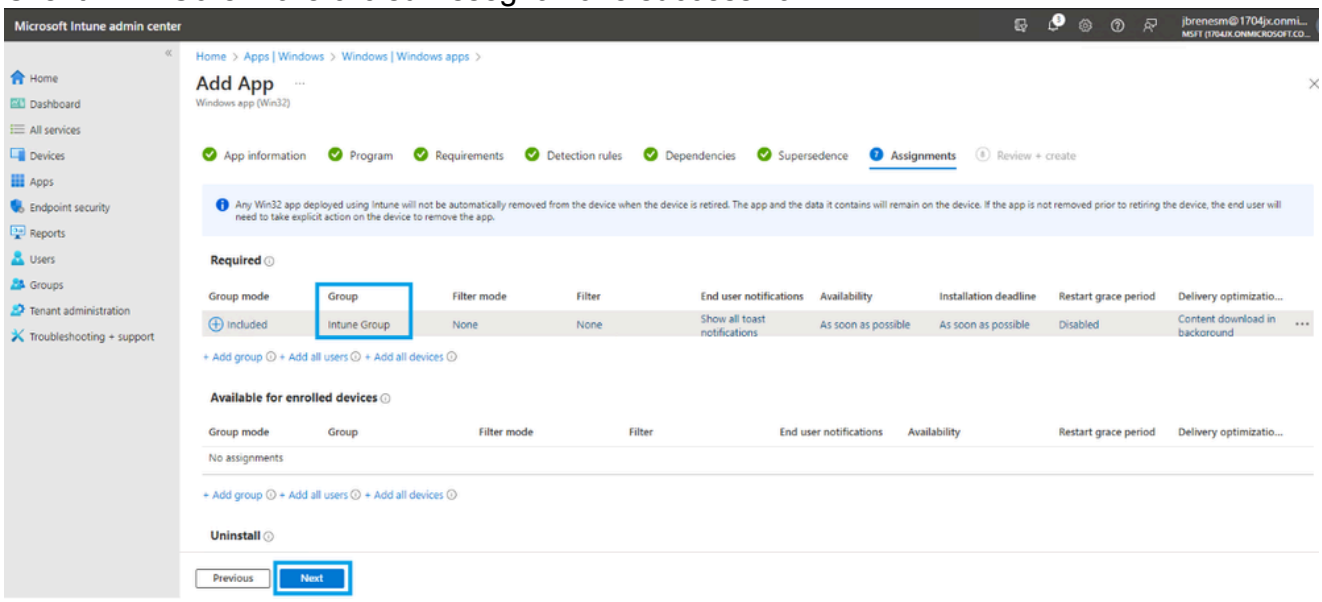
20113130954388

8. Facoltativamente, configurare Sostituzione per aggiornare o sostituire un'applicazione esistente. Si applica solo alle app Win32. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione di MS Intune. In questo esempio, non specificare alcuna applicazione da sostituire e fare clic su Avanti.



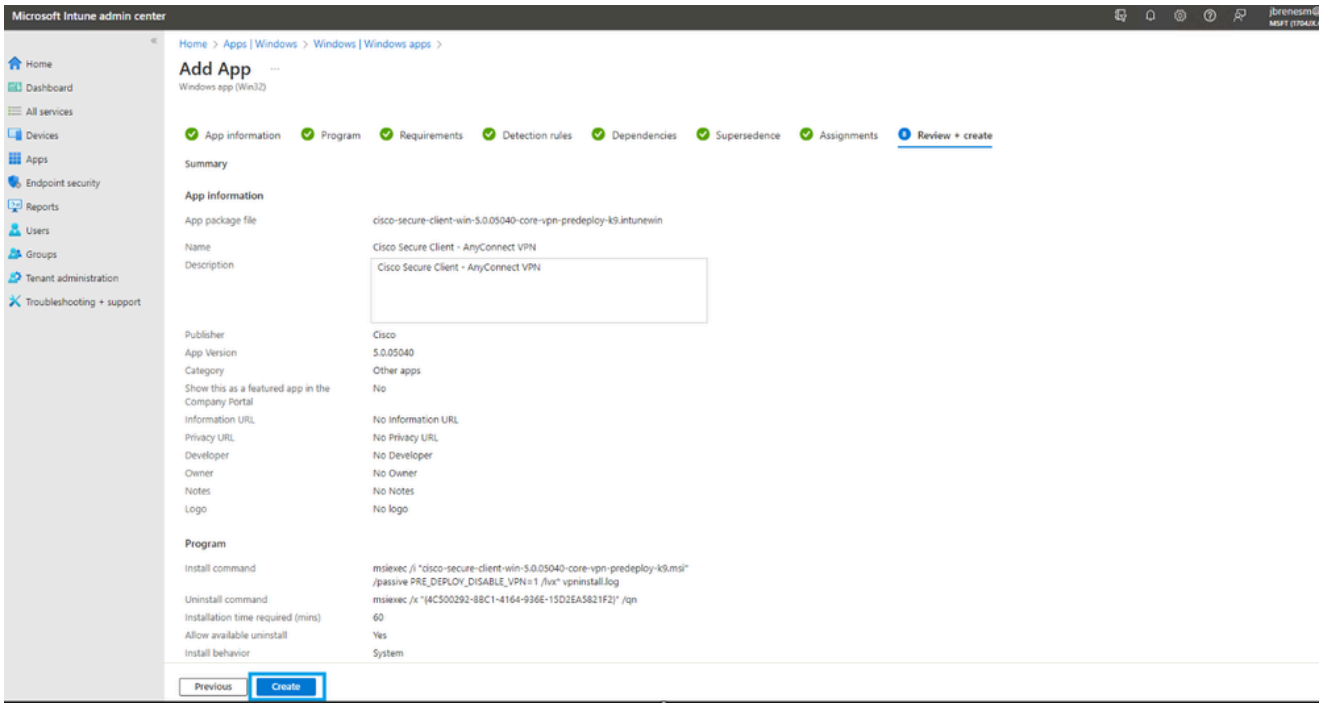
20113224899220

9. Specificare le assegnazioni per gruppi o dispositivi che richiedono l'installazione di Secure Client VPN Core. Fare clic su Assegnazione successiva.



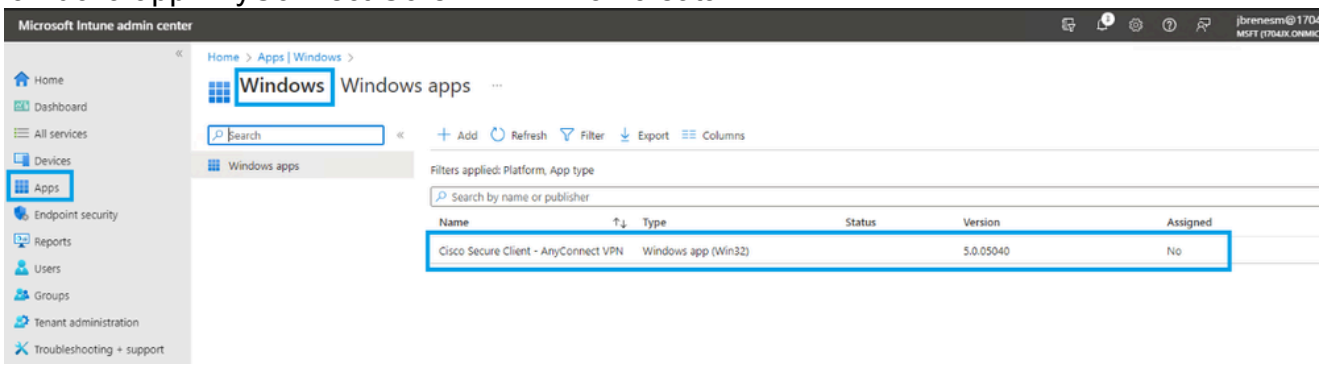
20114450720404

10. Esaminare la configurazione e fare clic su Crea.



20113349733652

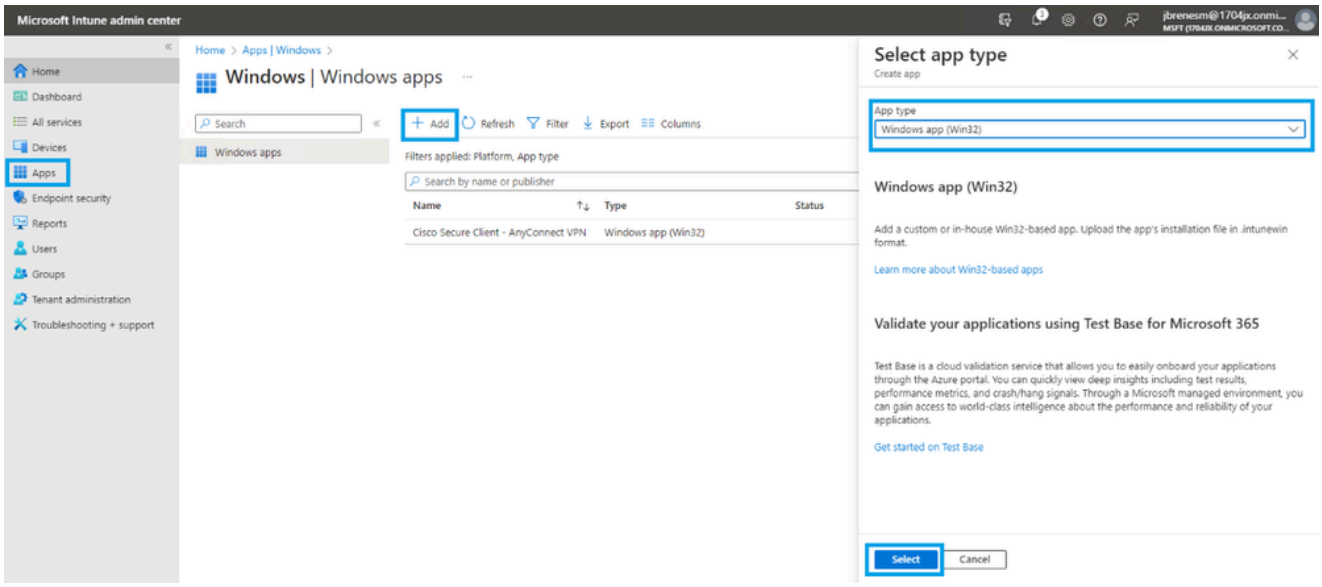
11. Dopo la creazione, tornare al portale MS Intune in Home > App > Windows per visualizzare la nuova app AnyConnect Core VPN Win32 creata.



20113372533652

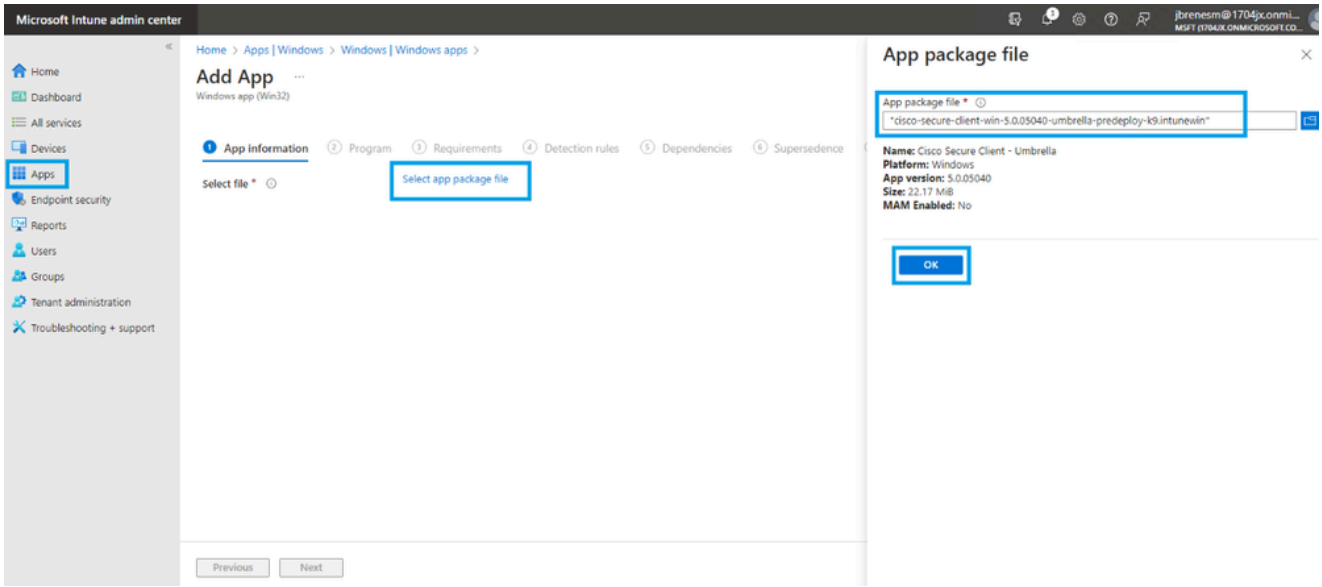
Caricamento e configurazione del modulo Secure Client Umbrella .intunewin nel portale Intune

1. Ripetere la procedura per il modulo Secure Client Umbrella. Nel portale di MS Intune, andare a Home > Apps > Windows. Per Seleziona tipo di app, sceglie**r**eApplicazione Windows (Win32)e fare clic su Seleziona.



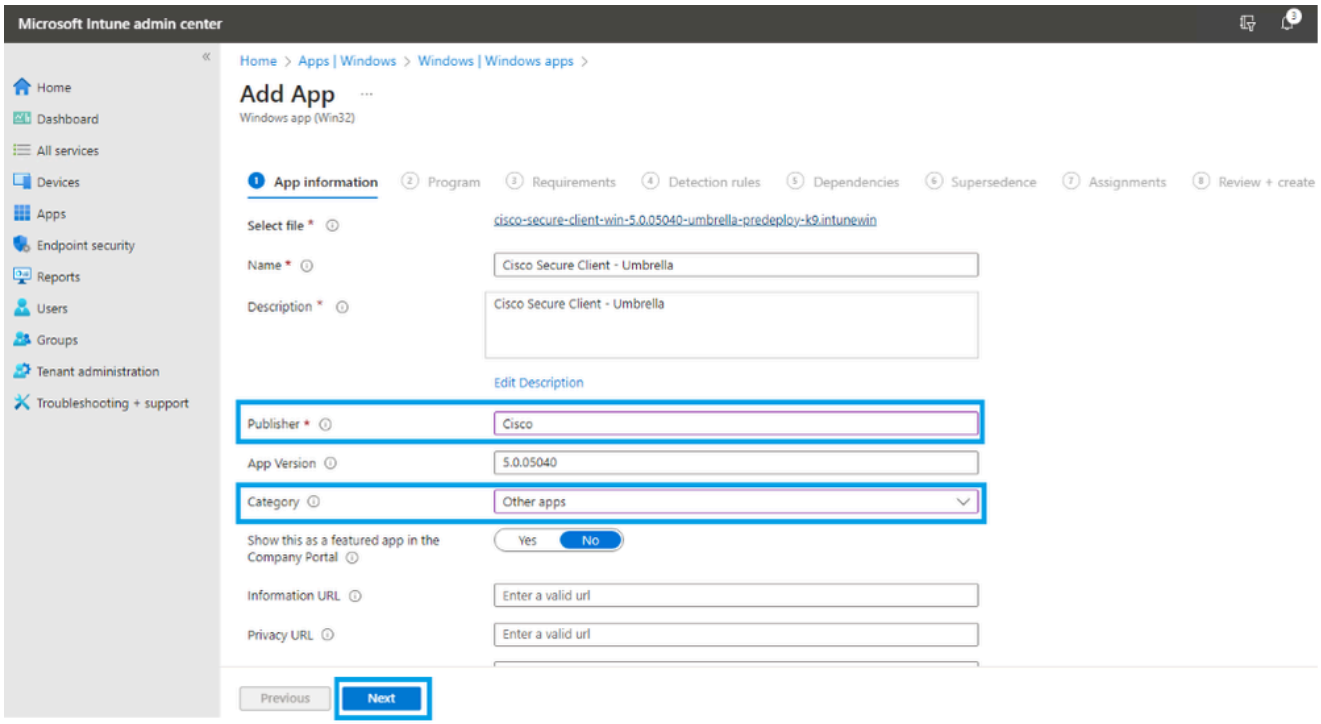
20113516023828

2. Fare clic su Seleziona file pacchetto app, caricare il.intunewinUmbrellafile Secure Client e fare clic su OK.



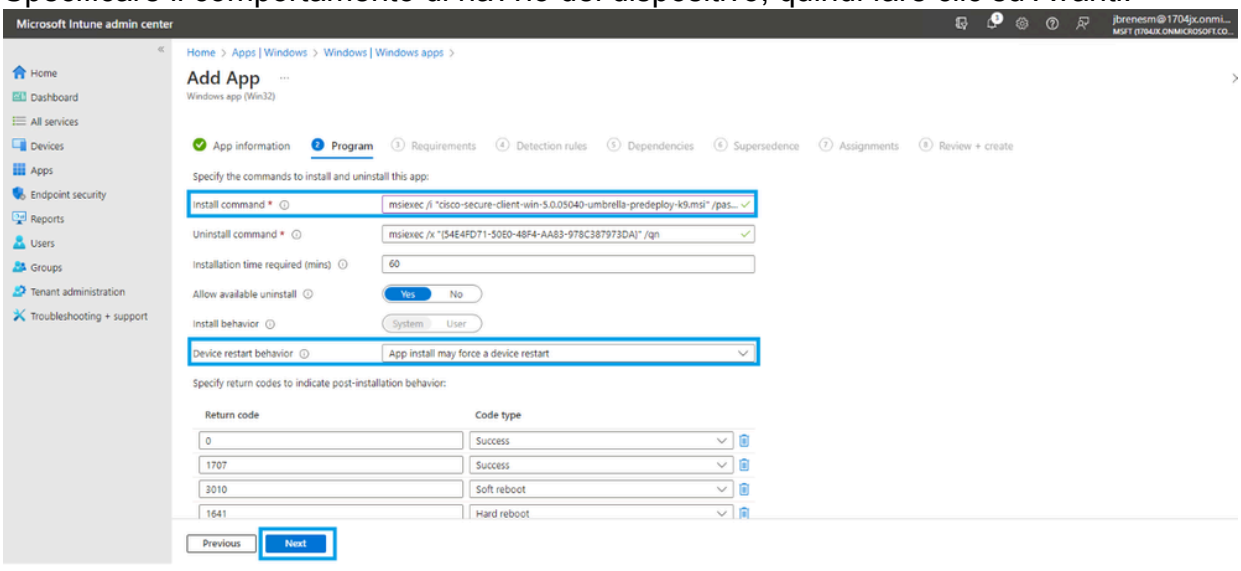
20113626878740

3. Specificare le informazioni richieste, ad esempioEditore e Categoria, quindi fare clic su Avanti.



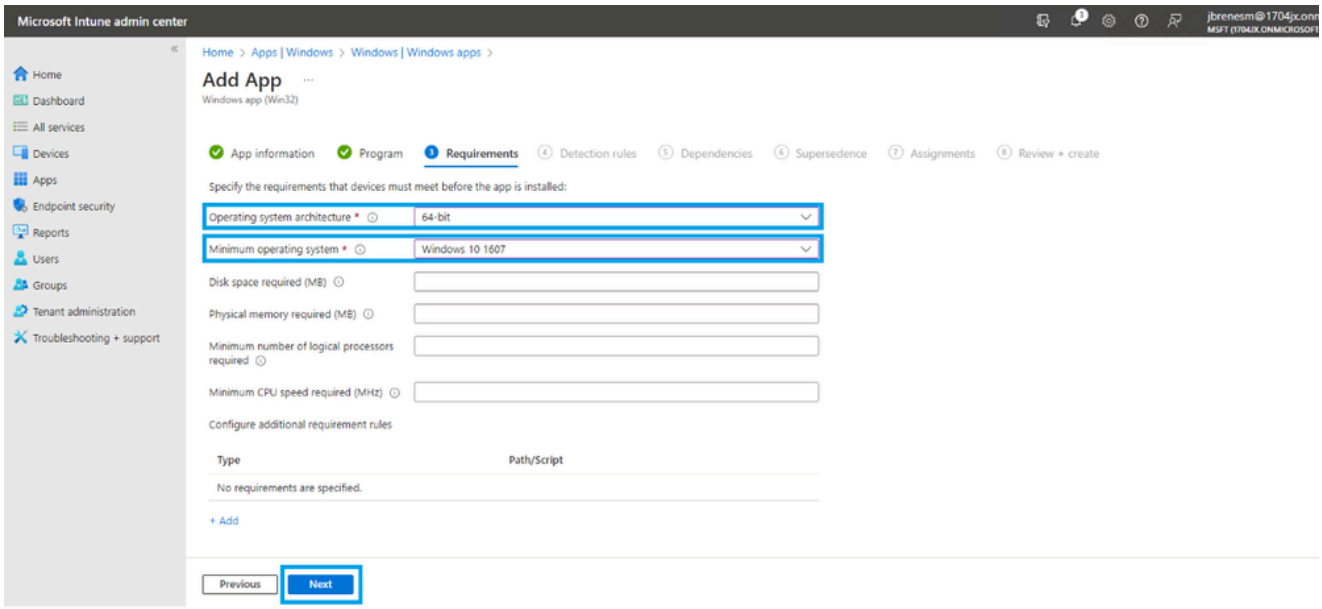
20113677228180

4. Immettere i parametri del comando di installazione. Utilizzare l'impostazione predefinita o fare riferimento al manuale Secure Client Admin Guide per i parametri supportati. Ad esempio, per utilizzare la modalità passiva e accedere aumbrellainstall.log:
    - msiexec /i "cisco-secure-client-win-5.0.05040-umbrella-predeploy-k9.msi" /passive /lvx* umbrellainstall.log
    - Specificare il comportamento di riavvio del dispositivo, quindi fare clic su Avanti.



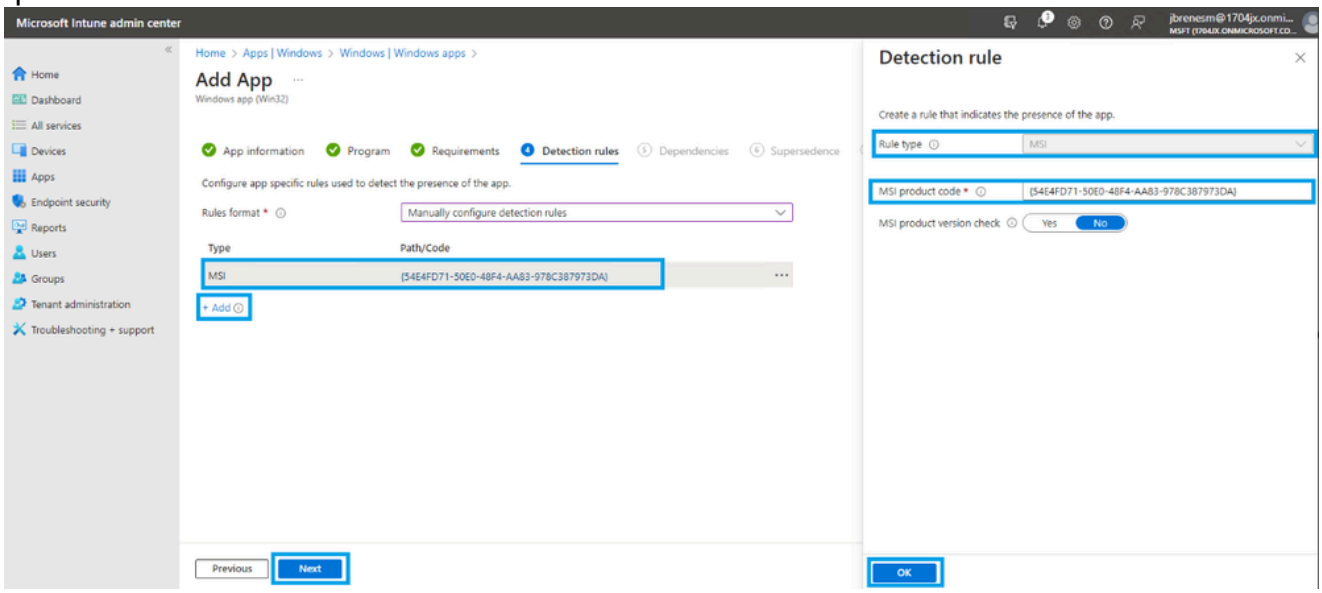
20113856190740

5. Specificare l'architettura del sistema operativo e la versione minima del sistema operativo per i dispositivi che richiedono Secure Client Umbrella Module. È inoltre possibile definire requisiti aggiuntivi.



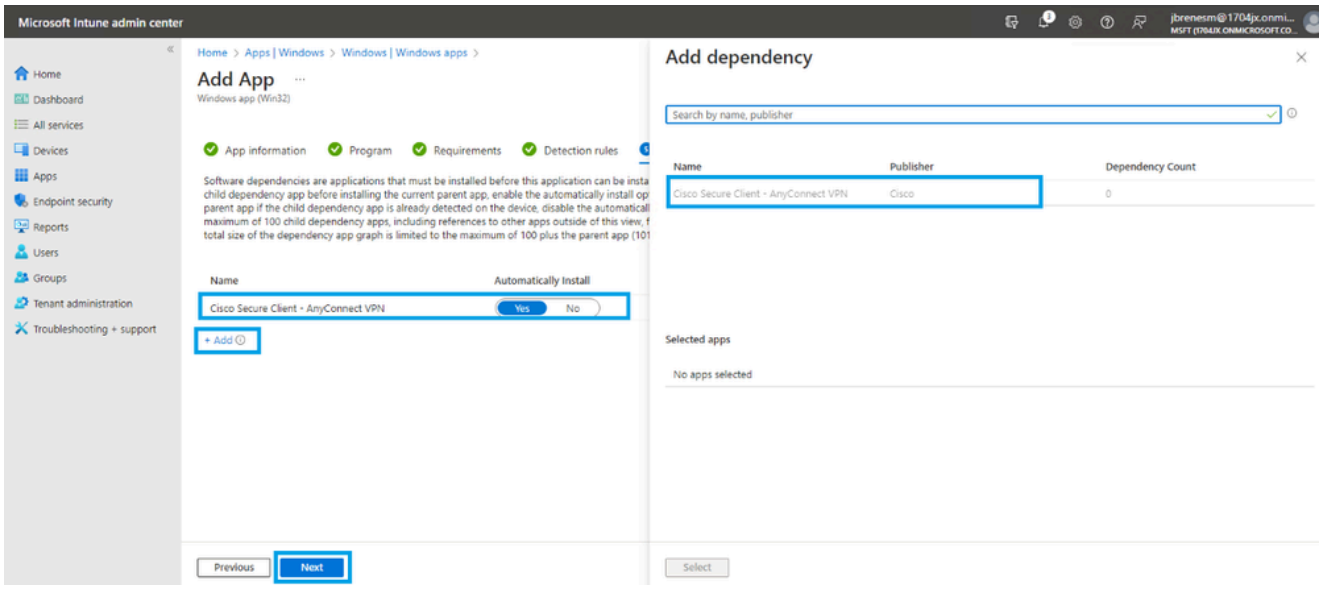
20113968568980

6. Facoltativamente, configurare le regole di rilevamento per verificare se il modulo ombrello client sicuro è presente. In questo esempio, impostare il tipo di regola di rilevamento.msicome qualsiasi versione di Secure Client Umbrella Module.



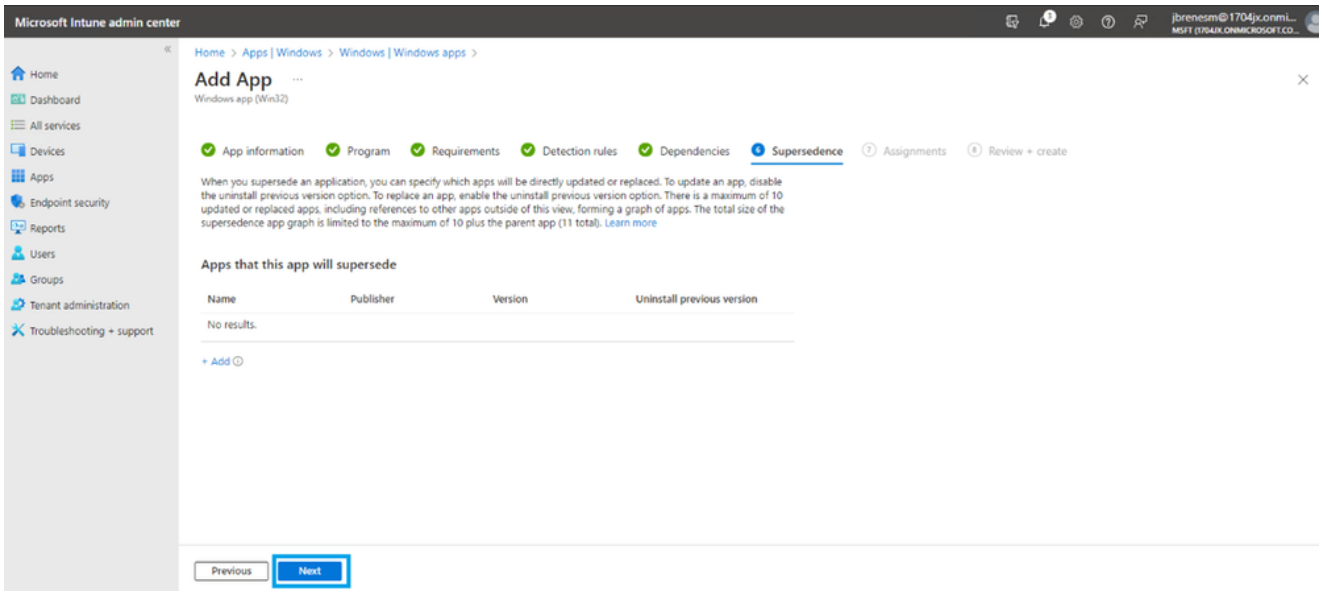
20114138920724

7. Nella sezione Dipendenze specificare il modulo VPN Secure Client Core e impostare Automatically Install su Yes. Se la VPN Secure Client Core non è installata, Intune la installa prima di Secure Client Umbrella Module. Fare clic su Avanti.



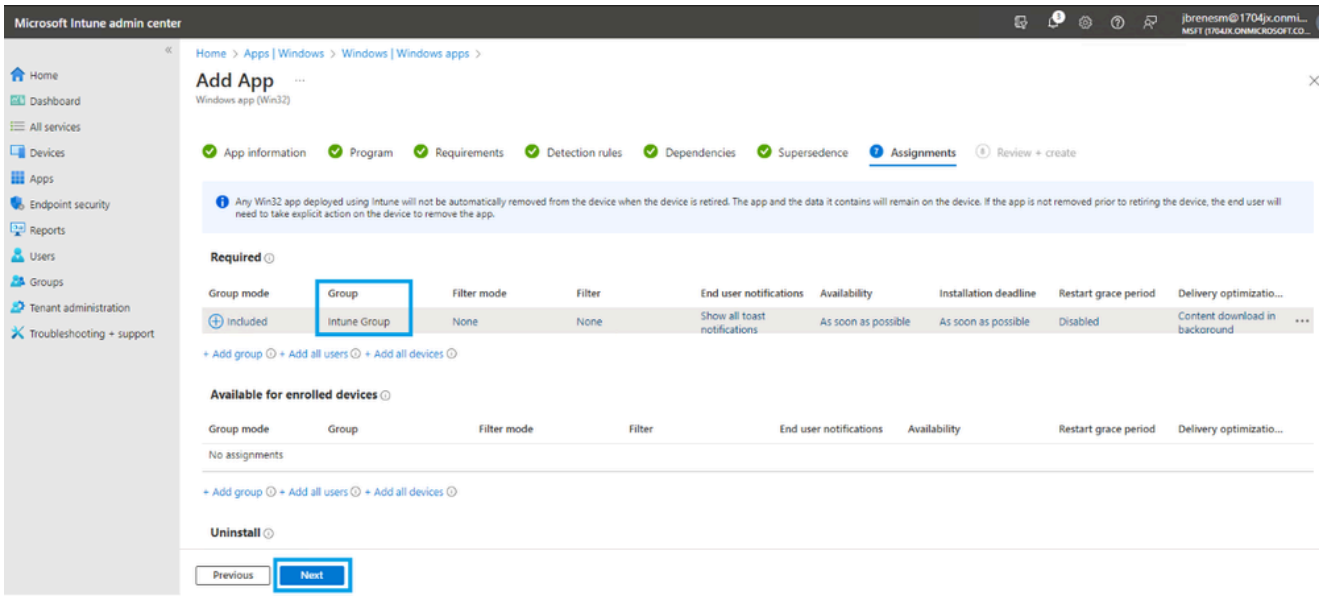
20114235246740

8. Facoltativamente, configurare Sostituzione per aggiornare o sostituire un'applicazione esistente. Si applica solo alle app Win32. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione di MS Intune. In questo esempio, non specificare alcuna applicazione da sostituire e fare clic su Avanti.



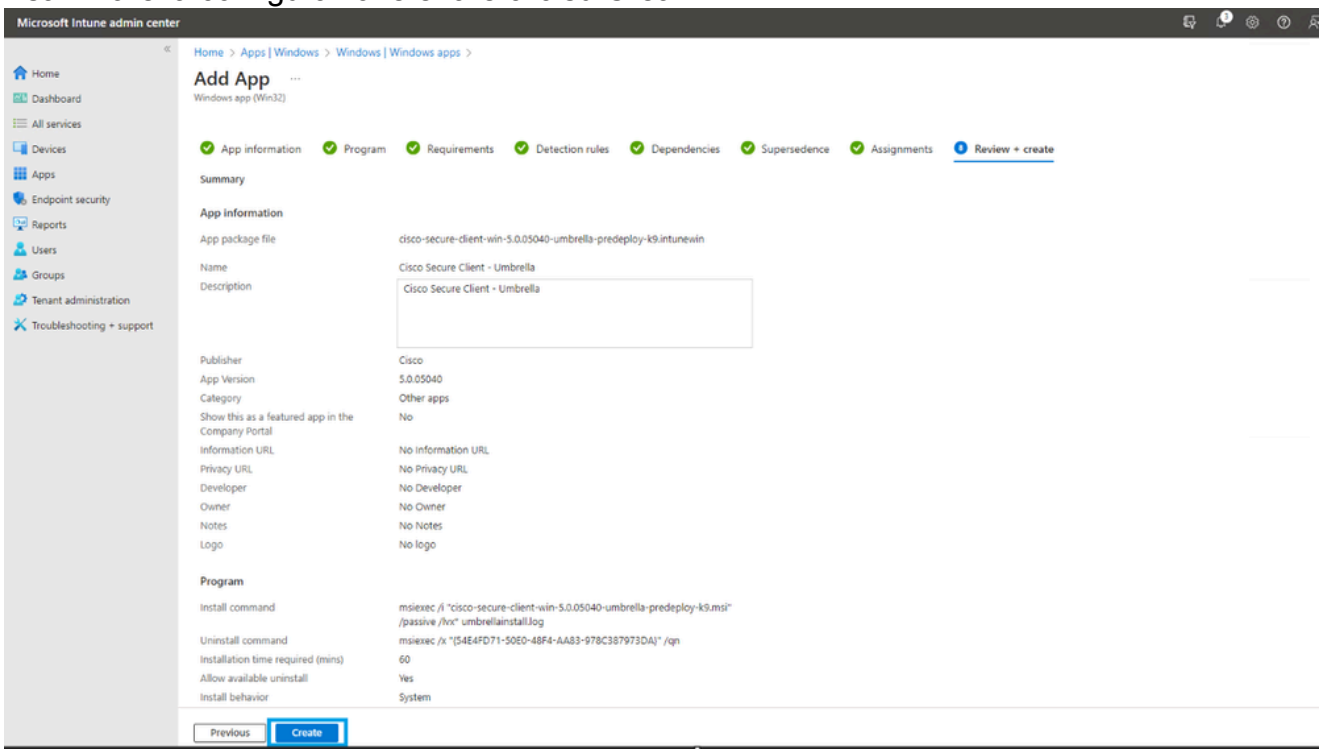
20114285889044

9. Specificare le assegnazioni per i gruppi o gli utenti che richiedono il modulo Secure Client Umbrella. In questo esempio, assegnare a un gruppo di dispositivi denominato "Gruppo Intune". È inoltre possibile impostare parametri aggiuntivi. Fare clic su Avanti.



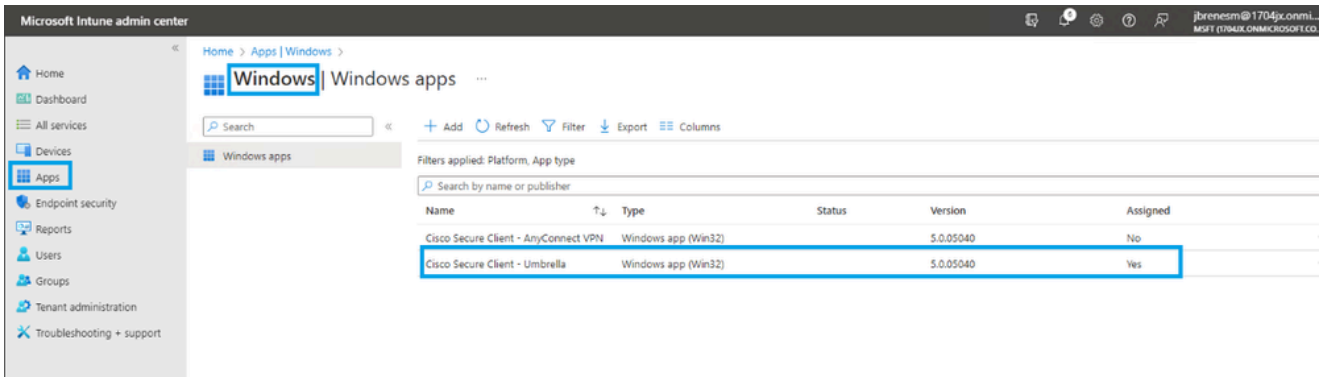
20114450720404

10. Esaminare la configurazione e fare clic su Crea.



20114540608916

11. Dopo la creazione, tornare al portale di MS Intune in Home > App > Windows per verificare che l'app Win32 Secure Client Umbrella Module sia stata creata e assegnata. Attendere la distribuzione ai dispositivi o agli utenti selezionati.

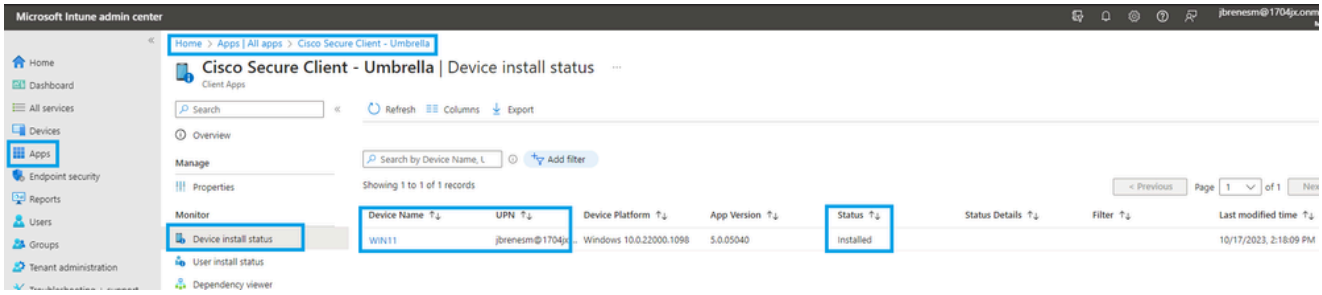


20114630676244

Verifica

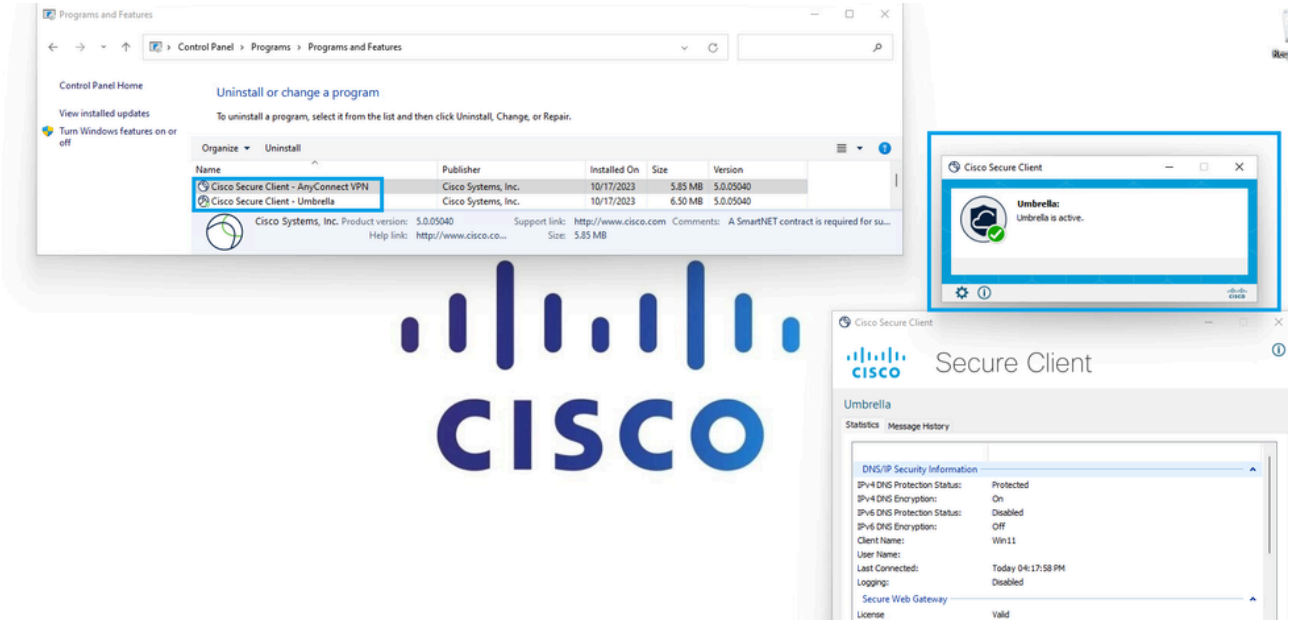
1. Esaminare le installazioni riuscite selezionando Home > Apps > All Appliance e facendo clic su Cisco Secure Client - Umbrella.

20117335896980



20117374902676

2. Sul PC di destinazione, verificare che siano installati sia il modulo Secure Client Core VPN che il modulo Umbrella, con solo l'interfaccia utente del modulo Umbrella visibile.



20117776753940

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l’accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).