

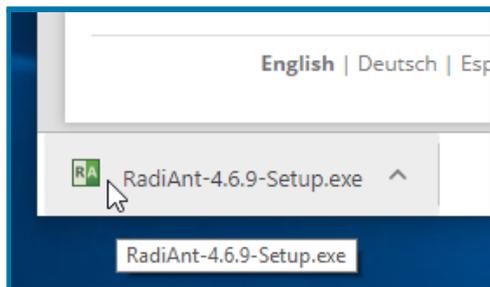
## GUIDA ALL'APERTURA DI FILE IN FORMATO DICOM

Questa guida pratica spiega passo passo come scaricare e visualizzare immagini in formato DICOM su pc Windows. Per farlo sarà necessario installare il programma Radiant

### Come scaricare e installare Radiant sul proprio pc

É possibile scaricare gratuitamente il programma dal sito ufficiale di Radiant. Per farlo [clicca qui](#) o collegati al seguente link: <https://www.radiantviewer.com/download/?src=mbst&f=setup>

Il download inizierà automaticamente e sarà possibile vederne l'avanzamento e il completamento nella finestra in basso a sinistra dello schermo (attenzione, la versione del software potrebbe essere diversa da quella mostrata in figura).



Una volta completato il download, cliccare sul file per procedere all'installazione.



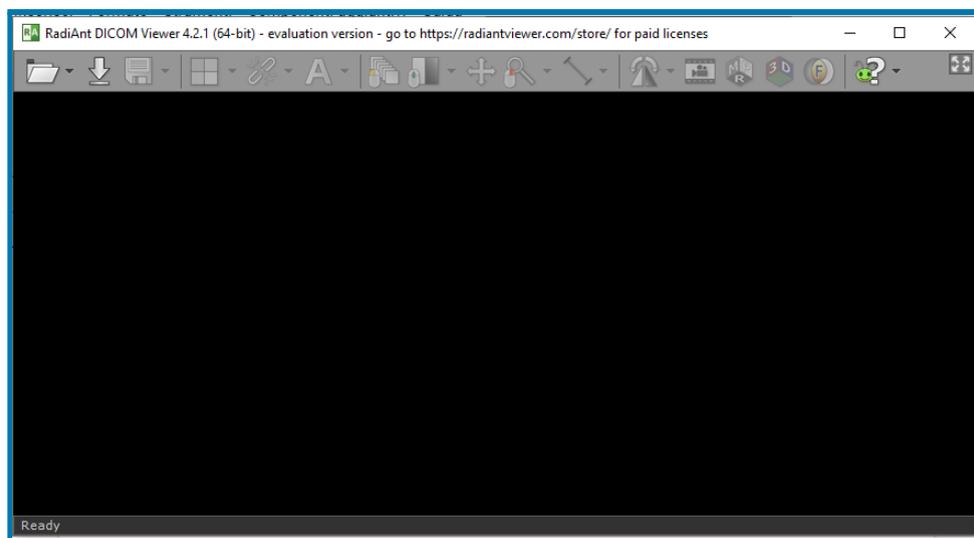
Seguire le singole fasi indicate dell'installazione guidata per completarla.

## Come avviare Radiant e visualizzare le immagini

Una volta terminata la procedura di configurazione, il software è installato ed è pronto per essere utilizzato. Per aprire il programma fare doppio click sull'icona **RadiAnt DICOM Viewer** sul desktop.

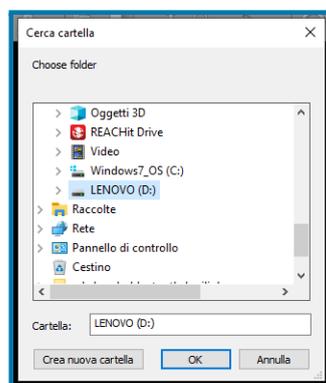


Si aprirà una schermata simile a quella riportata di seguito. La finestra inizialmente sarà nera, poiché ancora nessuna immagine è stata aperta.

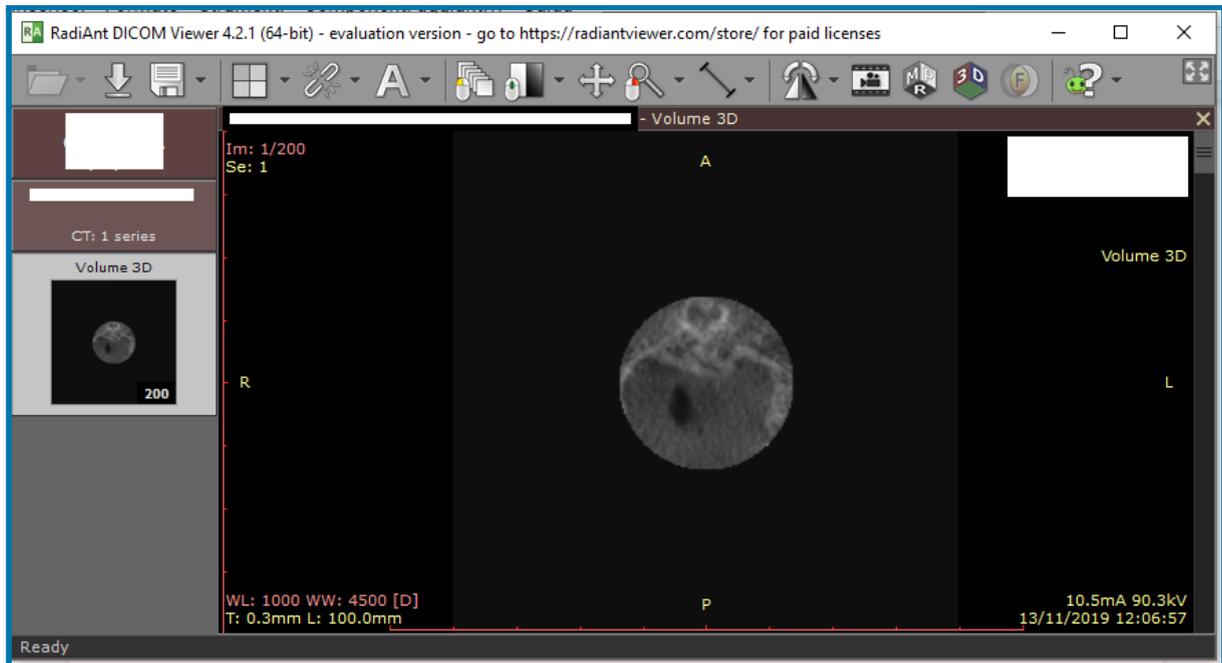


Per aprire le immagini, cliccare sull'**icona della cartella** in alto a sinistra e individuare il percorso sul pc dove sono salvate le immagini. Per esempio, qualora si stia cercando di visualizzare le immagini di un CD senza visualizzatore interno, si può selezionare l'**unità CD** (nell'immagine, il disco D) e premere **OK**.

Alternativamente, le immagini possono essere spostate dal disco esterno o dal CD sul proprio computer. A quel punto si può selezionare il percorso della cartella principale nella quale tutte le immagini sono state salvate. Le immagini verranno così importate tutte in un'unica soluzione.



Una volta selezionate le immagini, apparirà una schermata simile a quella qui di seguito. Le immagini sono state visualizzate con successo.



## Come visualizzare la ricostruzione 3D delle TAC

Per poter cambiare visualizzazione e passare alla ricostruzione 3D, qualora fosse necessario, basta cliccare sul tasto **MPR** e selezionare l'opzione **3D MPR**.

