

Guida all'utilizzo del BackUp su Cloud su Sia III

1 – Scaricare e installare la Patch di Sia III con data uguale o superiore al 20/05/2021

2 – Effettuare la Configurazione di RClone tramite Riga di Comando:

- Aprire il Prompt dei Comandi: scrivere "cmd" sulla Barra di Ricerca e premere INVIO.
- Navigare con il Prompt fino alla Cartella su cui si trova RClone: scrivere sul Prompt "cd" (change directory) seguito da uno spazio ed il percorso su cui si trova RClone (solitamente "X:\SiaTER\App\rclone" dove X è il percorso di Installazione) e premere INVIO. Il corretto avvenimento del cambio di Directory verrà confermato dal Prompt (il percorso sarà scritto di fianco al prossimo comando da digitare). Nel caso in cui fosse necessario cambiare Disco di navigazione, scrivere prima "x:", dove x è la lettera associata al disco, e premere INVIO.
- Avviare la configurazione di RClone: scrivere "rclone.exe config" e premere INVIO.
- Al primo avvio, RClone segnalerà che non esistono connessioni a Cloud presenti ed inviterà a crearne una nuova. Scrivere "n" e premere INVIO per iniziare il processo di creazione di una nuova connessione.
- RClone chiederà il nome da dare alla nuova connessione: scegliere un nome significativo (per esempio "<NOMEAZIENDA>DRIVE" oppure "<NOMEAZIENDA>DROPBOX"), digitarlo e premere INVIO. Nota bene che tale nome dovrà poi essere inserito su SIA nell'apposito Parametro Azienda.
- RClone visualizzerà un lungo elenco di Servizi Cloud verso cui è possibile creare una connessione. Sceglierne uno, digitare il relativo numero e premere INVIO (per esempio, scrivere 15 per Google Drive). A questo punto RClone chiederà una serie di parametri.
- *client_id*: Premere INVIO non scrivendo niente.
- *client_secret*: Premere INVIO non scrivendo niente.
- *scope*: Scrivere "1" e premere INVIO. Questo darà a RClone pieni poteri di lettura e scrittura sul Cloud Remoto. Se si desidera limitare i privilegi, è possibile digitare un altro valore, scegliendolo dal menù che viene visualizzato prima che il parametro venga richiesto.
- *root_folder_id*: Premere INVIO non scrivendo niente.
- *service_account_file*: Premere INVIO non scrivendo niente.
- *Edit Advanced Config?*: Scrivere "n" e premere INVIO.
- *Use Auto Config?*: Scrivere "y" e premere INVIO.

- A questo punto dovrebbe aprirsi automaticamente il Browser Internet Predefinito (nel caso non fosse così), aprirlo manualmente ed inserire nell'apposita barra l'URL che viene visualizzato sul Prompt dei Comandi): verrà richiesto di autenticarsi con il proprio account (l'account Google nel caso di Drive) e premere "Consenti" per autorizzare RClone ad accedere al Cloud Remoto. Se tutto sarà stato fatto correttamente, il Browser mostrerà la scritta "Success". E' ora possibile chiedere il Browser e continuare la configurazione sul Prompt dei Comandi. RClone chiederà altri due parametri.
- *Configurare this as a Shared Drive?*: Scrivere "n" e premere INVIO.
- *Yes, Edit, Delete*: Scrivere "y" e premere INVIO.
- La Creazione della Nuova Connessione sarà ultimata: scrivere "q" e premere INVIO per uscire da RClone. A questo punto sarà possibile chiedere il Prompt dei Comandi.

3 – Su SIA, configurare il Parametro Azienda "NomeCloud": andare su Tabelle -> Generali -> Parametri Azienda. Individuare il Parametro "NomeCloud" alla sezione "Generali/Impostazioni Generali" e assegnarli lo STESSO nome dato alla connessione in fase di configurazione di RClone.

4 – A questo punto, dalla schermata dei Backup (Servizi -> Backup/Ripristino Archivi), se si sceglierà di selezionare la Spunta "Upload su Cloud", i file di cui si effettua il Backup verranno anche caricati sul Cloud Remoto, sotto la cartella denominata "CopieSIA". Si noti che, dopo la creazione degli Archivi Locali, in questo caso sarà necessario attendere che venga visualizzato il messaggio "COPIA SU CLOUD ESEGUITA" prima di chiudere la Maschera di Backup/Ripristino Archivi.

Andrea Scala per Sicilware Informatica