

# Gestione Utenti e Azioni

Il servizio Cloud Computing di HostingSolutions offre la possibilità di gestire utenti aggiuntivi, abilitandoli ad interagire con specifiche risorse e funzionalità del servizio stesso. Di seguito verrà mostrato come creare un utente aggiuntivo ed abilitarlo ad effettuare determinate operazioni su un set specifico di risorse.

Dopo aver fatto accesso al MasterCp, e scelto il tab Cloud Computing, si aprirà il pannello di gestione del servizio. Fare click sull'icona "Gestione Utenti" (1) e poi sul pulsante "Nuovo Utente" (2)

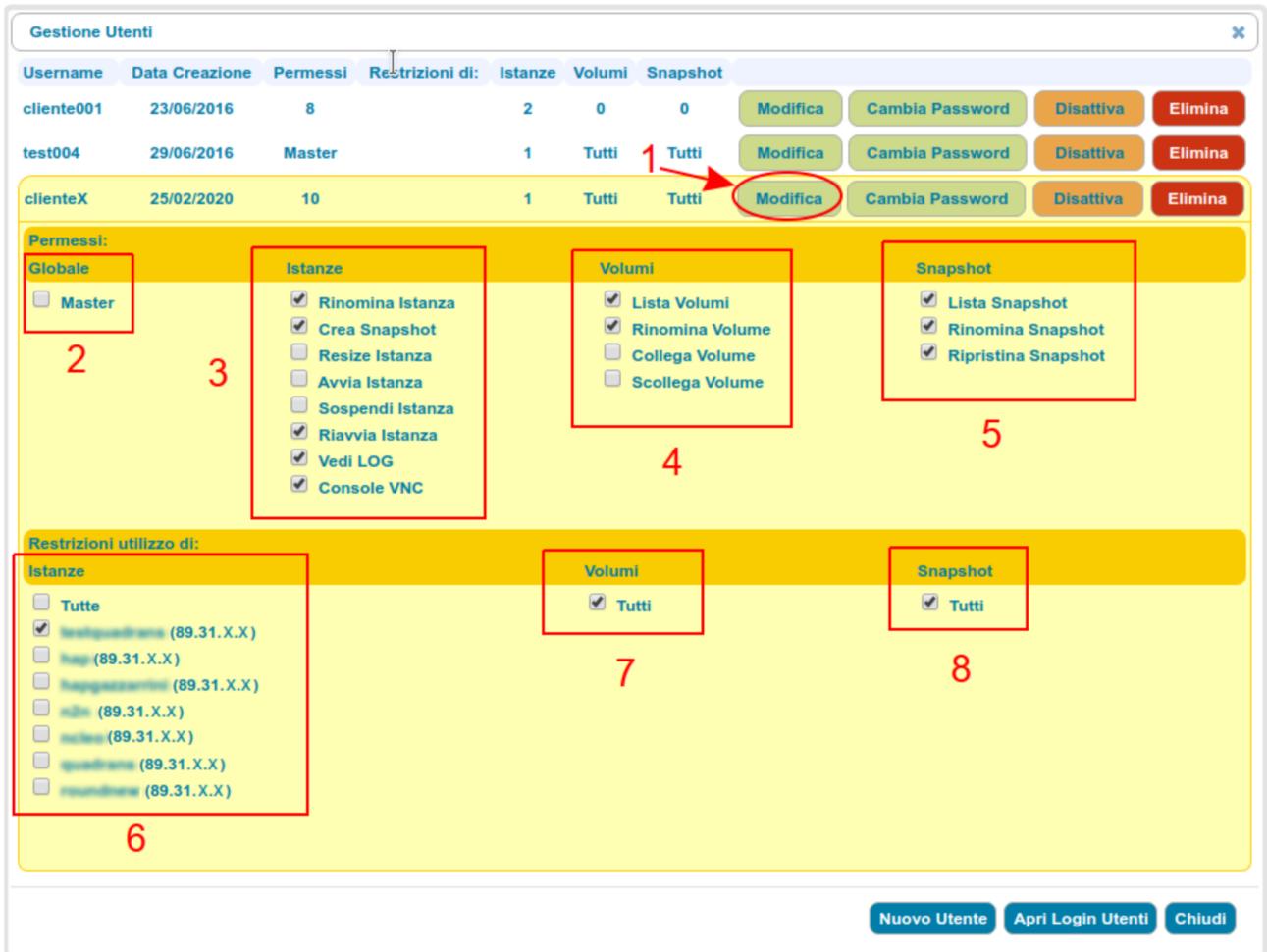
The screenshot shows the MasterCp interface with the 'Gestione Utenti' tab selected. A red circle and arrow labeled '1' point to the 'Gestione Utenti' icon in the top navigation bar. Below, a table lists existing users. A red circle and arrow labeled '2' point to the 'Nuovo Utente' button at the bottom of the table.

Nome	Tipo	Immagine	IP	Data	Data
Gestione Utenti					
hap	Username	Data Creazione	Permessi	Restrizioni di:	Istanze Volumi Snapshot
hap	cliente001	23/06/2016	8		2 0 0
hap	test004	29/06/2016	Master		1 Tutti Tutti
n2n					
ncleo					
quadri					

Si aprirà la finestra di creazione del nuovo utente, per il quale sceglieremo username e password.

The screenshot shows the 'Nuovo Utente' dialog box open over the user management table. The dialog box contains fields for 'Inserisci l'Username:', 'Inserisci la Password:', and 'Reinserisci la Password:', along with 'Ok' and 'Annulla' buttons.

Facendo click su “Ok”, l’utente verrà creato e torneremo nella schermata principale di Gestione Utenti. Da essa è possibile, per ogni singolo utente creato, modificarne privilegi e accessi, cambiare la password, disattivarlo (ed eventualmente riattivarlo) o procedere alla sua eliminazione. Per impostare l’accesso specifico a risorse e funzionalità, si clicca il pulsante Modifica (1) relativo all’utente appena creato. Apparirà la finestra di gestione dei permessi:



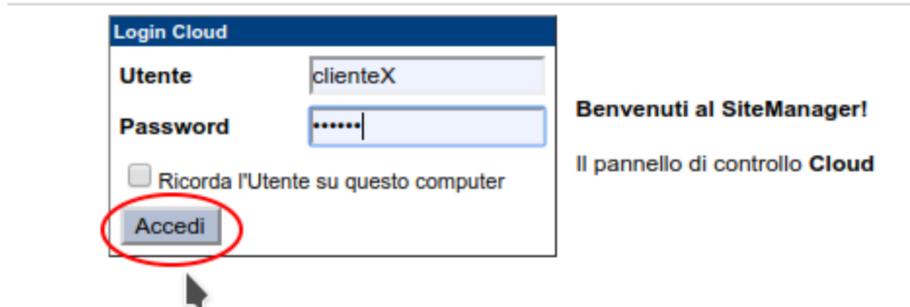
Si può impostare permessi totali di accesso e gestione a tutte le risorse Cloud Computing del MasterCp, semplicemente selezionando Master (2). Si può altresì scegliere specifiche azioni consentite all’utente nella gestione delle Istanze (3), dei Volumi (4) e degli Snapshot (5). Si può inoltre scegliere per quali Istanze (6), Volumi (7) o Snapshot (8) concedere le precedenti funzionalità abilitate. Tutte le funzionalità ed istanze non esplicitamente abilitate (a meno che non si usi la modalità master) non saranno fruibili all’utente in questione.

Si procede a chiudere la schermata precedente per salvare le impostazioni.

Sarà quindi creato un utente chiamato “clienteX” con specifici permessi come visualizzato nella precedente schermata: in questo caso, per il clienteX è abilitato l’accesso ad una singola istanza e a tutti gli eventuali volumi e snapshot presenti nel pannello di Gestione Cloud Computing. Si può quindi riaprire la finestra di Gestione Utenti e verificare che, attraverso il login, possano effettivamente essere fruite le sole risorse e funzionalità impostate in precedenza. Si faccia click sul pulsante “Apri Login Utenti” come mostrato nella seguente schermata



Si aprirà quindi una nuova finestra di login, esterna al pannello di gestione Cloud Computing, dalla quale è possibile inserire le credenziali dell'utente e fare click su "Accedi"



Verrà dunque visualizzato l'elenco delle risorse che abbiamo scelto di rendere disponibili al cliente, come mostrato nella seguente schermata:

Istanze:		Nome	Tipo	Immagine	IP	Data Creazione	Data Modifica	Stato	Operazione	Azioni
<input type="checkbox"/>		test004-istanza	Silver 1 CPU 2 GB RAM 40 GB Disk	Ubuntu - Quaderno su Ubuntu Server 18.04.3 LTS	89.31.X.X	28/10/2019 15:17:18	28/10/2019 15:18:15	Attivo		<ul style="list-style-type: none"> <li>Azioni</li> <li>Rinomina</li> <li>Crea Snapshot</li> <li>Vedi LOG</li> <li>Console VNC</li> <li>Riavvia</li> </ul>

Volumi Aggiuntivi:		Nome	Collegato a...	Dimensione	Data Creazione	Data Modifica	Stato
<input type="checkbox"/>		test004-istanza		1 GB	25/02/2020 17:23:28	25/02/2020 17:23:28	Disponibile

Snapshots:		Nome	Dimensione	Data Creazione	Data Modifica	Stato	Azioni
<input type="checkbox"/>							

Si può notare come venga visualizzata nel riquadro (1), per il cliente in questione, la singola istanza scelta in precedenza; sono anche mostrati, come impostato, i volumi aggiuntivi (un volume) e gli snapshot (in questo caso non presenti). Si può verificare come le azioni permesse per quest'istanza (Rinomina, Crea Snapshot, Vedi LOG, Console VNC e Riavvia) (2) siano esattamente e solo quelle impostate nel pannello di Gestione Utenti.