

# Manuale operatore FERRARI CONNECT

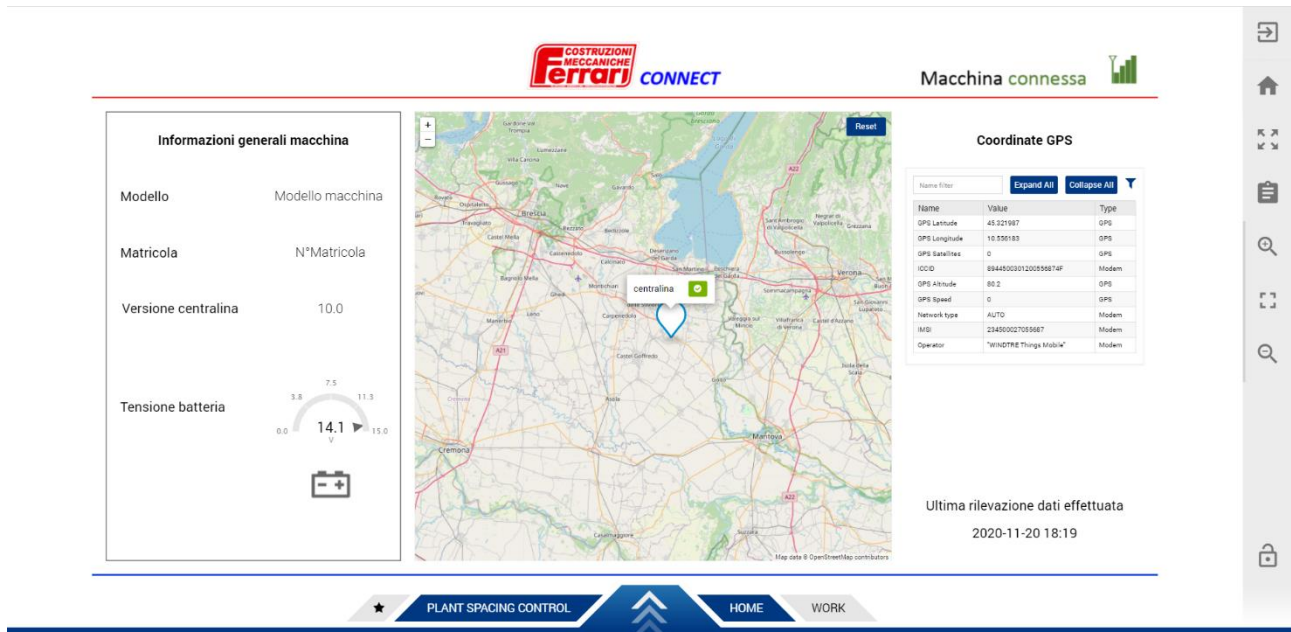


Figura 1

## -INTRODUZIONE

Il sistema Ferrari Connect favorisce la connettività delle trapiantatrici Ferrari tramite il portale GLOBE, permettendo il monitoraggio completo da remoto dello stato della macchina.

E' possibile accedervi da qualsiasi dispositivo: pc, tablet e smartphone.

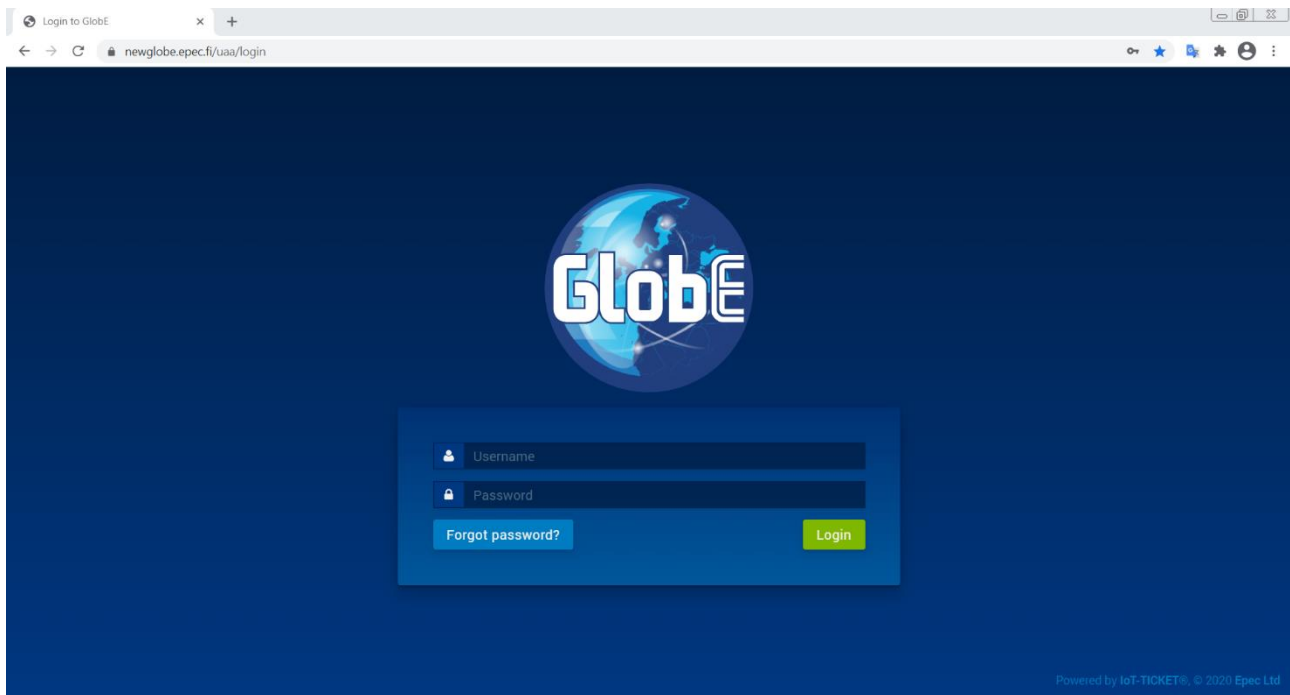
Ferrari Connect permette di modificare da remoto e visualizzare con precisione la distanza sulla fila impostata, visualizzando in tempo reale la velocità in piante/ora, la densità di lavoro in piante/ettaro e gli allarmi presenti.

E' previsto un archivio dei dati storici: numero di ore di lavoro totali e parziali, numero di ettari lavorati totali e parziali e numero di piante trapiantate totali e parziali. Tutti i dati parziali possono essere azzerati da remoto.

# GUIDA PER L'UTILIZZO DEL PORTALE GLOBE

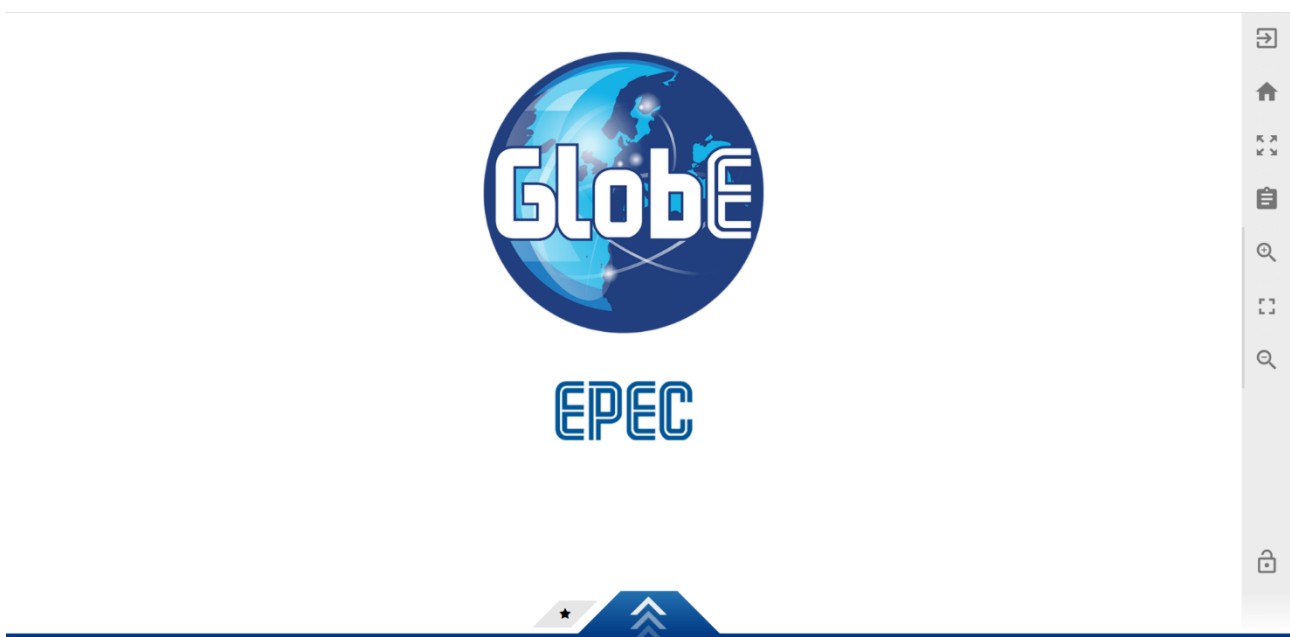
## -ACCESSO AL PORTALE

Per accedere al portale collegarsi tramite un qualsiasi browser web al sito <https://newglobe.epec.fi/uaa/login> come mostrato in *Figura 2*.



*Figura 2*

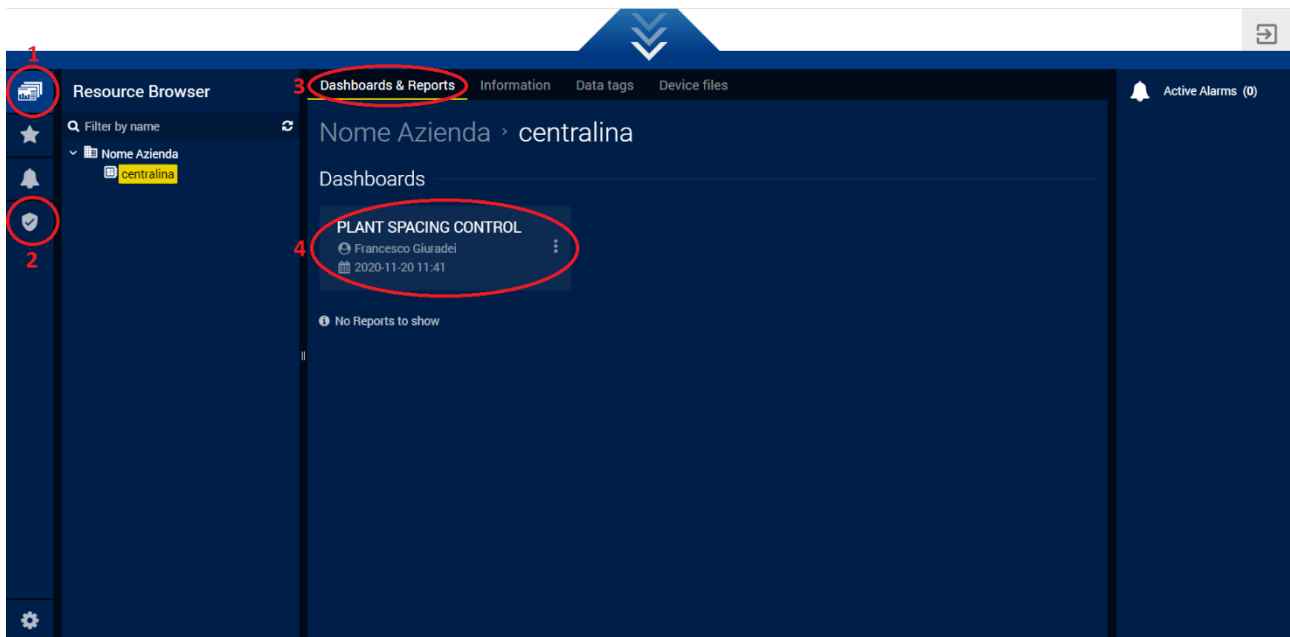
Inserite le proprie credenziali, segue la START PAGE del portale riportata in *Figura 3*.



*Figura 3*

## -MENU DEL PORTALE

Cliccando la freccia blu in basso raffigurata in *Figura 3*, si apre il menù del portale.



*Figura 4*

Sono due le voci del menu che si considerano, i punti **1** e **2** della *Figura 4*, rispettivamente:

- “Dashboard Browser”;
- “Management Mode”.

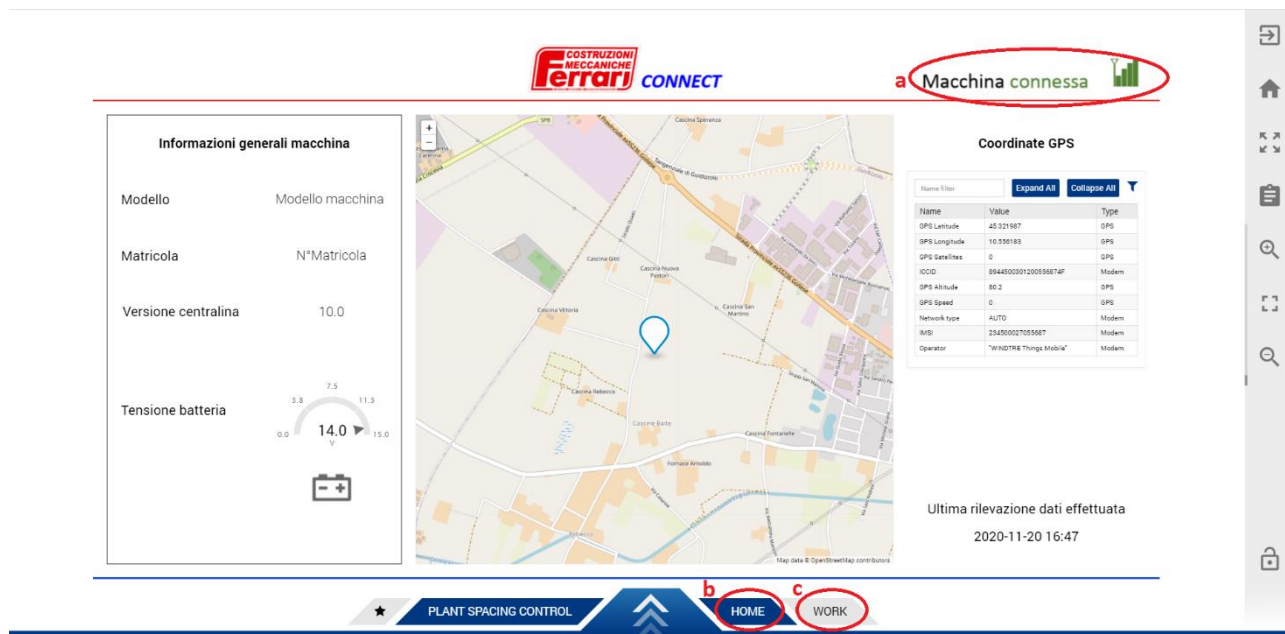
La Dashboard Browser, *Figura 4* punto **1**, mostra nella sezione “Dashboard & Reports”, *Figura 4* punto **3**, la pagina di interfaccia per la connettività del sistema, *Figura 4* punto **4**.

In questo caso è riferita al “PLANT SPACING CONTROL” e cliccando su essa stessa si accede alla pagina.

Il Management Mode, *Figura 4* punto **2**, permette di creare nuovi “Users” per poter accedere al portale e quindi collegarsi alla centralina.

## -DASHBOARD BROWSER

Come indicato nel menu, cliccando due volte sulla dashboard denominata PLANT SPACING CONTROL si accede al portale vero e proprio riportato qui sotto in *Figura 5*.



*Figura 5*

Lo stato della macchina è dato dal punto **a** della *Figura 5* “Macchina connessa” e “Macchina disconnessa”.

Se la macchina è in moto ed è stata abilitata la funzione “Ferrari Connect” allora nel portale il punto **a** *Figura 5* risulta “Macchina connessa” (in verde).

Mentre se la funzione viene disabilitata o la macchina viene spenta, compare “Macchina disconnessa” (in rosso).

Nella *Figura 5* si possono notare in basso i punti **b** e **c** che indicano le due pagine del portale:

- HOME;
- WORK.

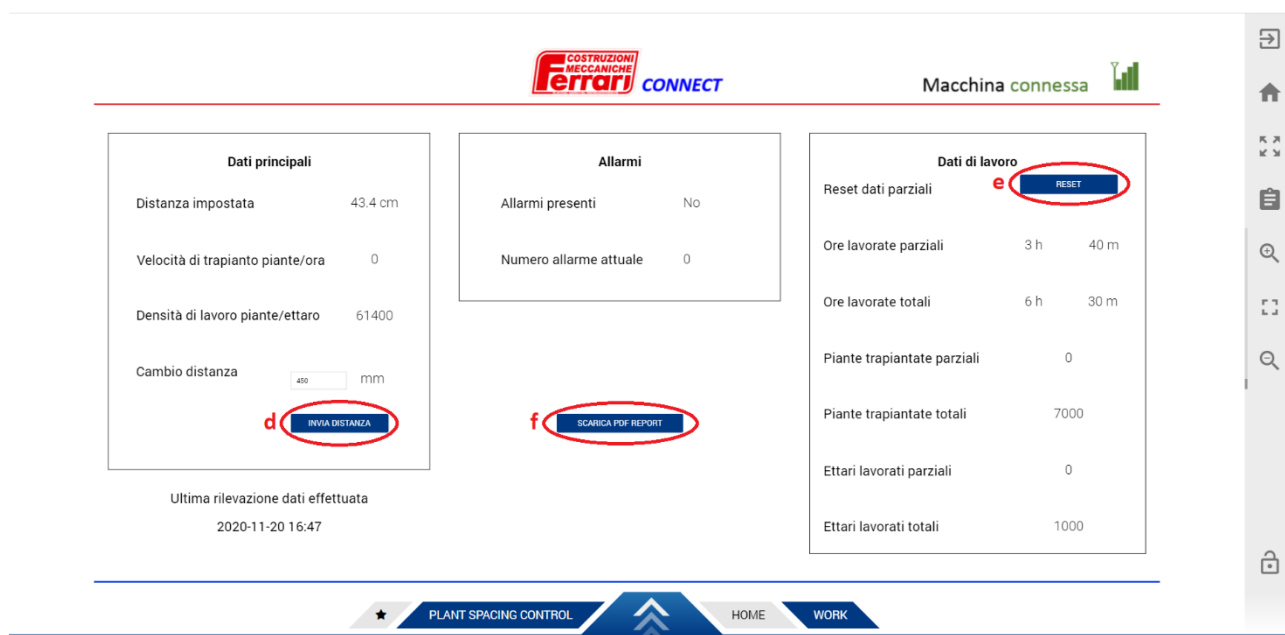
Nella pagina HOME, *Figura 5* punto **b**, vengono trasmesse dalla centralina le informazioni generali della macchina e le sue coordinate GPS.

Inoltre viene segnata l’“Ultima rilevazione effettuata” a cui risalgono i dati presenti nel portale in entrambe le pagine.

Nella pagina WORK, *Figura 5* punto **c**, vengono trasmessi i dati principali, gli allarmi presenti e i dati di lavoro (*Figura 6*).

Nei dati principali, se la macchina è connessa, è possibile cambiare la distanza sulla fila delle piantine da remoto. Per fare questa operazione scrivere la distanza desiderata in millimetri nell'apposito spazio sotto la voce "Cambio distanza" e cliccare sul pulsante blu "INVIA DISTANZA", *Figura 6* punto **d**.

Nei dati di lavoro, se la macchina è connessa, è possibile resettare e quindi azzerare i dati parziali cliccando sul pulsante blu "RESET", *Figura 6* punto **e**.



*Figura 6*

Inoltre è possibile generare e scaricare un report di dati quando connessi alla macchina, cliccando sul pulsante blu "SCARICA PDF REPORT", *Figura 6* punto **f**.

Nel report generato sono presenti le informazioni generali della macchina, l'ultima rilevazione effettuata (corrispondente alla data del report), le coordinate GPS, gli allarmi presenti e i dati di lavoro.

Infine fornendo il proprio indirizzo email al personale tecnico di Ferrari Costruzioni Meccaniche, è possibile ricevere un report settimanale via posta elettronica.

## - MANAGEMENT MODE

Il Management Mode permette di creare più utenti, "Users", per accedere al portale.

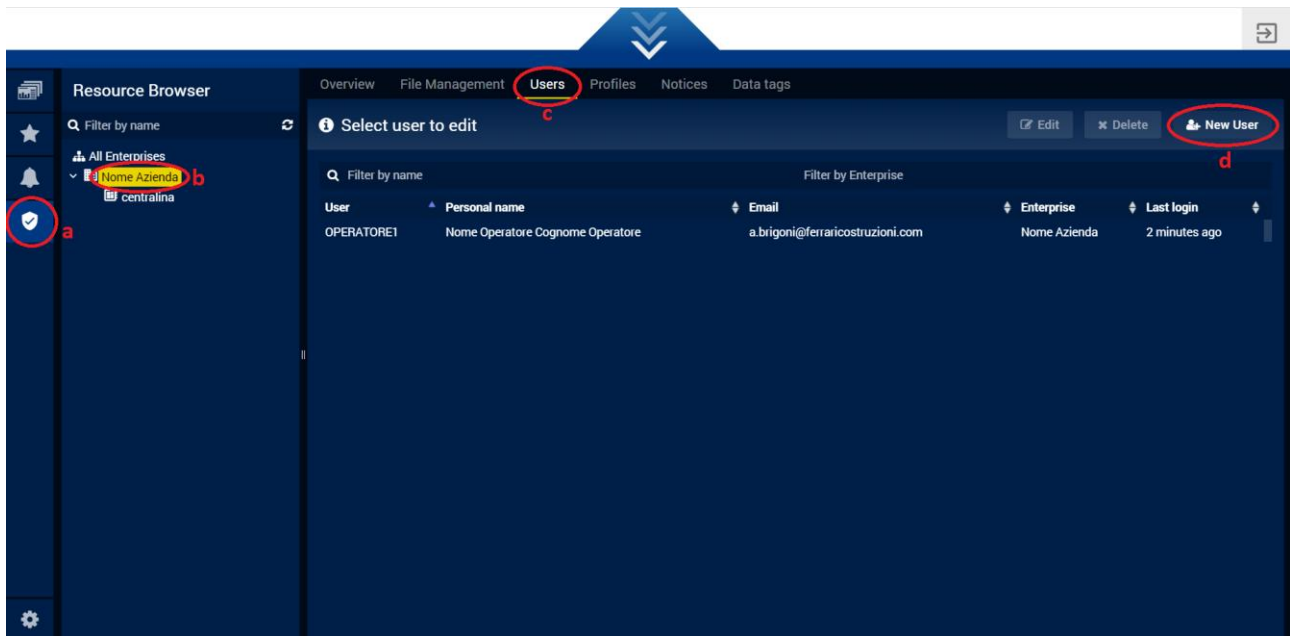


Figura 7

Per entrare nel menù "Management Mode" e creare un nuovo User selezionare con un click i seguenti punti:

- punto **a**: una volta selezionato si accede alla voce del menu "Management Mode";
- punto **b**: selezionare il nome dell'azienda per riuscire in seguito a visualizzare gli utenti che hanno accesso al portale. Se viene selezionato correttamente, il nome dell'azienda sarà evidenziato in giallo come in *Figura 7*.
- punto **c**: selezionando "Users" vengono visualizzati tutti gli utenti che hanno accesso al portale.
- punto **d**: solo se selezionato il punto **c**, appare "New User" funzione che permette di creare un nuovo utente.

Superato il punto **d**, viene visualizzata la seguente schermata:

Figura 8

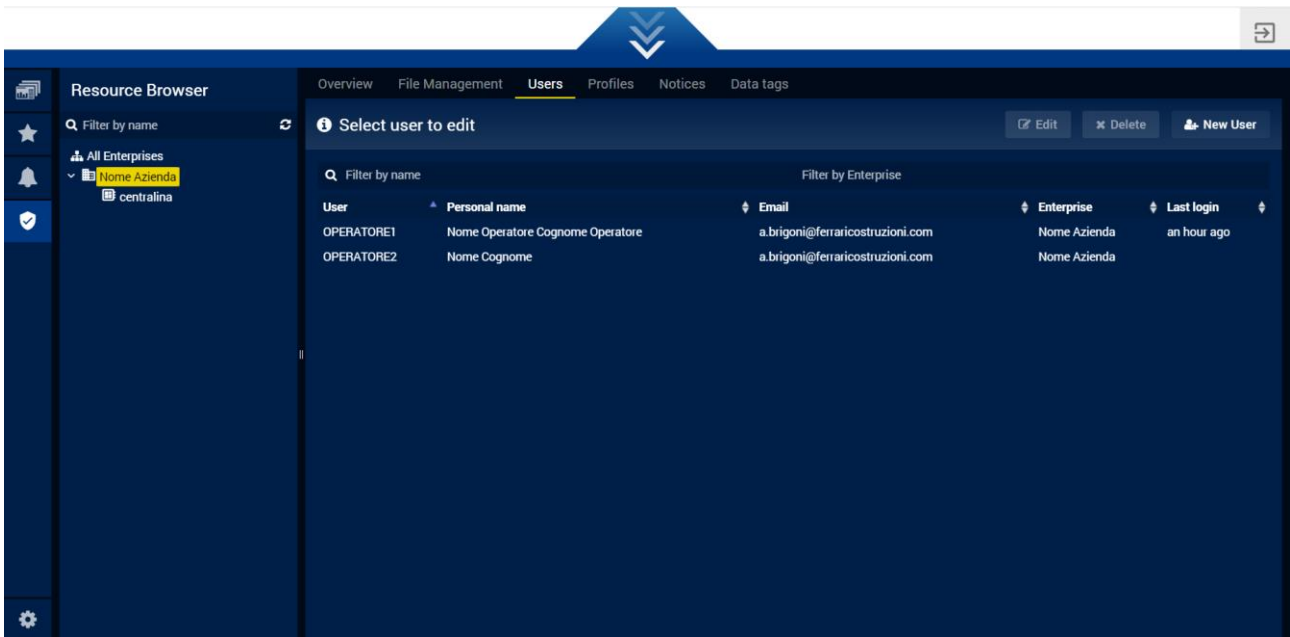
Quindi per creare un nuovo User riempire i campi mostrati in *Figura 8*, facendo particolare attenzione ai punti segnati:

- punto **e**: è fondamentale per accedere al portale GLOBE in quanto lo “User ID” corrisponde allo “Username” mostrato in *Figura 2*.
- punto **f**: se non viene selezionato, è possibile registrare la password direttamente dal portale.

In caso contrario, viene inviata una email all’indirizzo scritto nel campo apposito e quindi risulta possibile settare la propria password via posta elettronica.

- punto **g**: è fondamentale, per creare un User correttamente, selezionare questo punto come mostrato in *Figura 8*. In questo modo si associa il nuovo User al profilo della propria azienda.
- punto **h**: infine per registrare il nuovo User selezionare “Save”.

Creato un nuovo User, questo viene visualizzato insieme agli altri già esistenti nella sezione “Users” della voce del menu “Management Mode”.





# INDICE

➤ INTRODUZIONE -----	1
➤ GUIDA PER L'UTILIZZO DEL PORTALE: -----	2
○ ACCESSO AL PORTALE -----	2
○ MENU DEL PORTALE: -----	3
• DASHBOARD BROWSER -----	4
-----	5
• MANAGEMENT MODE -----	6
-----	7
-----	8