

12.6 SDK fieldAction: vte_json_string

Questa funziona SDK permette di convertire una stringa in formato JSON gestendo la compatibilità con in caratteri speciali, in modo da formattarli correttamente ed evitare che entrino in conflitto con esso.

Viene utilizzata principalmente per formattare delle stringhe al fine di eseguire delle chiamate Web Service di tipo REST (configurabili sempre da processo tramite l'azione standard dedicata "Chiama Web Service Esterno") senza riscontrare errori di sintassi sul JSON.

Nello specifico, nel caso in cui nella stringa fossero presenti dei caratteri speciali utilizzati nella sintassi del JSON come le doppie virgolette ("), lo slash (/) e il backslash (\), la funzione andrà ad inserire in automatico ulteriori backslash per evitare che il JSON generi un errore.

Come unico parametro, quindi, passiamo il contenuto di un campo qualsiasi (purché sia una stringa) oppure un semplice valore statico.

ESEMPIO DI UTILIZZO

Per comprenderne al meglio il funzionamento, qui di seguito viene riportato un esempio di utilizzo della funzione SDK `vte_json_string()` per la formattazione del campo "Descrizione" contenente la seguente stringa:

E \ a quel punto / gli dissi: "Addio!" (Figura 1)

Descrizione

E \ a quel punto / gli dissi: "Addio!"

Figura 1

All'interno di una Action Task procediamo con la configurazione un'azione di Aggiorna entità coinvolgendo il campo "Descrizione".

Nello specifico, andiamo a richiamare la funzione SDK interessata attraverso la picklist "Selezione Opzione" ed accedendo alla sezione "Funzioni SDK" (Figura 2)

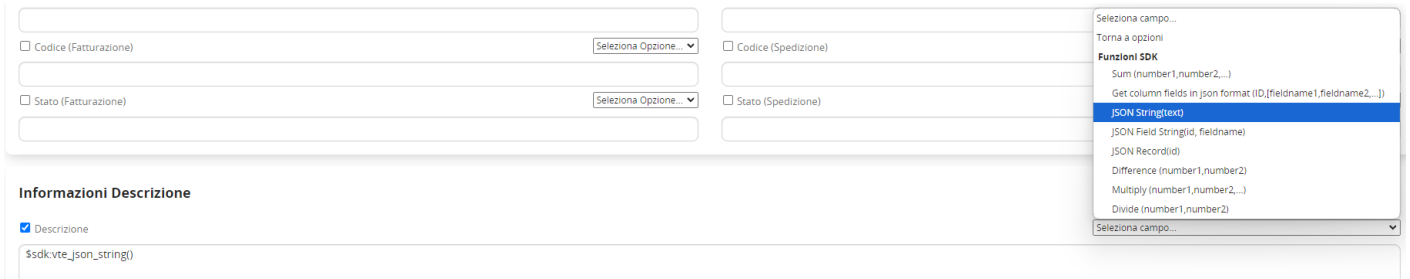


Figura 2 (cliccare sull'immagine per una risoluzione grafica maggiore)

Infine passiamo come unico parametro il contenuto del campo da formattare (Figura 3)

Descrizione

```
$sdk:vte_json_string($41-description)
```

Figura 3

Il risultato generato dalla funzione sarà come quello mostrato in Figura 4

Descrizione

```
E \ a quel punto V gli dissi: \ "Addio!\ "
```

Figura 4

Revision #6

Created 2024-09-26 08:18:35 UTC by Riccardo

Updated 2024-10-14 14:31:37 UTC by Riccardo