

# 12.8 SDK fieldAction: vte\_json\_record

Questa funziona SDK permette di generare un codice JSON contenente le label e i valori di tutti i campi di un'istanza di un modulo (record) passata in input.

Come unico parametro va passato il crmid del record dal quale si vogliono estrarre le informazioni da inserire all'interno del codice JSON.

Viene utilizzata principalmente per generare facilmente un codice JSON al fine di eseguire delle chiamate Web Service di tipo REST (configurabili sempre da processo tramite l'azione standard dedicata "Chiama Web Service Esterno").

Per approfondimenti sulla configurazione di chiamate API da processo si prega di consultare il capitolo 3.15 del manuale dei processi.

## ESEMPIO DI UTILIZZO

Per comprenderne al meglio il funzionamento, qui di seguito viene riportato un esempio di utilizzo della funzione SDK `vte_json_record()` per la generazione di un codice JSON contenente tutti i campi e valori di un'istanza del modulo Aziende coinvolta nel processo.

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 1)

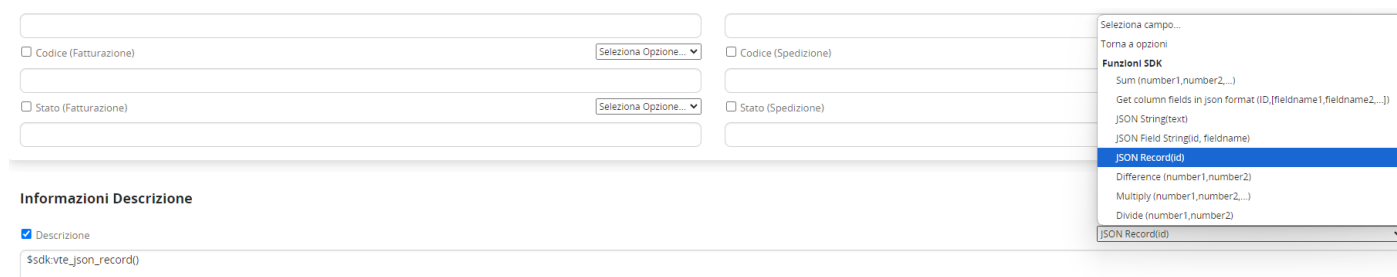


Figura 1 (cliccare sull'immagine per una risoluzione grafica maggiore)

Infine passiamo come unico parametro il crmid del record dal quale si vogliono estrarre le informazioni, in questo caso dell'Azienda (Figura 2)

☒ Descrizione

```
$sdk:vte_json_record($41-crmid)
```

Figura 2

Il risultato generato dalla funzione sarà come quello mostrato in Figura 3

Descrizione

```
{
  "accountname": "demo_vtenext",
  "account_no": "ACC1374",
  "phone": "",
  "website": "",
  "account_id": "0",
  "email1": "",
  "employees": "0",
  "email2": "",
  "ownership": "",
  "rating": "None",
  "industry": "None",
  "accounttype": "None",
  "annual_revenue": "0",
  "crmv_bankdetails": "",
  "crmv_vat_registration_number": "",
  "crmv_social_security_number": "",
  "external_code": "",
  "emailoptout": "0",
  "newsletter_unsubscrpt": "1",
  "assigned_user_id": "1",
  "createdtime": "2024-10-07 16:17:55",
  "modifiedtime": "2024-10-07 16:17:55",
  "creator": "1",
  "bill_street": "",
  "ship_street": "",
  "bill_city": "",
  "ship_city": "",
  "bill_state": "",
  "ship_state": "",
  "bill_code": "",
  "ship_code": "",
  "bill_country": "",
  "ship_country": "",
  "description": "",
  "campaignrelstatus": "",
  "daily_cost": "0.00",
  "cf_e43_1299": "0.00",
  "contacted": "",
  "mail_view": "",
  "accesscount": "",
  "formato": "0",
  "cf_e43_1354": "Azienda",
  "bu_mcd": "",
  "classe_anagrafica": "Standard",
  "ml2": "0",
  "cf_e43_1682": "0",
  "cf_e43_1697": "Cliente",
  "cf_e43_1815": "0",
  "record_id": "130029",
  "record_module": "Accounts"
}
```

Figura 3 (cliccare sull'immagine per una risoluzione grafica maggiore)

Revision #4  
Created 3 October 2024 12:55:18 by Riccardo  
Updated 14 October 2024 14:32:17 by Riccardo