

Ricerca di SPID

È possibile effettuare una ricerca di tutte le richieste collegate ad un dato item tramite l'API

[\[GET\] /api/v1/spid](#)

I risultati dell'API sono **paginati**.

Header

Gli header richiesti dalla chiamata sono gli [header standard di TSDigital](#).

Il `Content-Type` deve essere `application/json`

Query Parameter

Campi sottolineati sono obbligatori

- **itemId**: identificativo anagrafico univoco dell'item associato alle richieste SPID ricercate. Obbligatorio per le utenze personali o tecniche
- **userTaxId**: codice fiscale associato con le richieste SPID ricercate
- **fullName**: stringa che indica il nome e cognome della persona associata alle richieste SPID da ricercare. Può essere un valore parziale.
- **email**: email associata alle richieste SPID da ricercare. Può essere un valore parziale
- **channels**: elenco di canali di riconoscimento disponibili nelle richieste SPID da ricercare.

Valori possibili:

- **CIE**
- **CNS**
- **FEQ**
- **VIDEO**
- **RAO**
- **identityTypes**: elenco di tipologie di identità disponibili nelle richieste SPID da ricercare. Valori possibili:
 - **INDIVIDUAL**
 - **LEGAL_ENTITY**
 - **PROFESSIONAL_INDIVIDUAL**
 - **PROFESSIONAL_LEGAL_ENTITY**

- **requestedAt**: data di emissione della richiesta SPID, sotto forma di stringa. Se fornita, la porzione temporale della stringa non viene considerata
- **statsuses**: elenco di stati in cui può essere la richiesta SPID ricercata
- **fullNameOrTaxId**: campo che combina la ricerca fullName con la ricerca taxId. Ammette valori parziali
- **sortBy**: campo per il quale ordinare la richiesta. Valore di default: **requestedAt**.
- **sortDirection**: direzione di sorting. Valori possibili: **ASC**, **DESC**
- **size**: dimensione della pagina restituita. Default: **10**
- **page**: numero di pagina. Default: **0**

Body

La richiesta non ha body.

Risposte

Successo

In caso di successo, l'API risponde con il codice **HTTP 200** con il seguente body:

```
{
  "totalPages": 0,
  "totalElements": 0,
  "size": 0,
  "content": [
    {
      "id": "string",
      "itemId": "string",
      "type": "INDIVIDUAL",
      "status": "PENDING",
      "requestedAt": "2022-04-14T09:53:28.029Z",
      "updatedAt": "2022-04-14T09:53:28.029Z",
      "user": {
        "id": "string",
        "name": "string",
        "surname": "string",
        "email": "string",
        "taxId": "string",
        "ncsId": "string"
      }
    },
  ],
}
```

```

        "slotId": 0,
        "videoSlotId": 0,
        "sessionId": "string",
        "sessionLink": "string",
        "cie": true,
        "cns": true,
        "feq": true,
        "video": true,
        "rao": true,
        "sessionExpirationDate": "2022-04-14T09:53:28.029Z",
        "raoId": "string",
        "level": "SPID_LEVEL_1"
    }
],
"number": 0,
"sort": {
    "empty": true,
    "sorted": true,
    "unsorted": true
},
"pageable": {
    "page": 0,
    "size": 1,
    "sort": [
        "string"
    ]
},
"numberOfElements": 0,
"first": true,
"last": true,
"empty": true
}

```

- **totalPages**: numero totale di pagine disponibili data la **size** e i filtri correnti
- **totalElements**: numero totale di richieste SPID disponibili con i filtri forniti
- **size**: dimensione della pagina ritornata. Coincide con il parametro **size** fornito in input
- **content**: richieste SPID presenti nella pagina corrente. Vedi [Lettura di un singolo SPID](#) per dettagli.
- **number**: numero di pagina attuale. Corrisponde con il parametro **page** fornito in input
- **sort**: informazioni sul sorting attuale
- **pageable**: informazioni sulla paginazione attuale

- **numberOfElement**: elementi presenti nella pagina attuale
- **first/last/empty**: booleani che indicano se si tratta della prima/ultima pagina o se la pagina è vuota

Errore

In caso di errore, l'API risponde con un body JSON avente il seguente formato:

```
{
  "code": "string",
  "timestamp": "2022-04-13T13:35:16.678Z",
  "message": "string",
  "subErrors": [
    {}
  ]
}
```

- **code**: rappresentazione sotto forma di stringa del codice d'errore HTTP. Coincide con l'errore HTTP ritornato
- **timestamp**: data e ora della risposta, espresso sotto forma di stringa
- **message**: messaggio che esprime l'errore

Gli errori possibili sono:

- **400**: la richiesta è malformata (parametri con formato errato, parametri invalidi o inconsistenti fra loro)
- **401**: non è stato fornito un token autorizzativo o il token autorizzativo fornito non è valido (es: è scaduto)
- **403**: il token fornito è valido, ma l'utente non è autorizzato ad effettuare l'operazione
- **500**: si è verificato un errore inaspettato

Revision #2

Created 2022-04-14 09:53:14 UTC by Daniele Rosolen

Updated 2022-04-14 15:09:02 UTC by Daniele Rosolen