# GetContactSubTypes

O método GetContactSubTypes retorna IDs de subtipo de contato. Os subtipos de contato são Empresarial, Residencial, Celular, Assistente, Fax e Pager.

Os IDs de subtipo de contato retornados por esse método podem ser usados para adicionar informações de contato a uma conta de usuário por meio do método [accesscontrol.AddContactInfo](addcontactinfo.htm).

Nesta página

* [Uso](#Uso)
* [Amostra](#Amostra)

## Uso

**Privilégios.** Este método requer privilégios de leitura.

**Parâmetros.**

Os parâmetros do método GetContactSubTypes são descritos na tabela a seguir.

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm). |
| contactTypeId | Número inteiro | **Observação:** Este parâmetro não é mais usado. Use o valor "0". |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, ele retornará uma lista de todos os IDs de subtipo de contato e descrições. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Amostra

Exemplo de chamada C#

sContactSubTypes = accesscontrol.GetContactSubTypes(sSessionToken, 1);

Exemplo de solicitação

Veja a seguir um exemplo de solicitação e resposta SOAP 1.1. Os espaços reservados mostrados seriam substituídos por valores reais. SOAP 1.2 também é compatível.

POST /archer/ws/accesscontrol.asmx HTTP/1.1

Host: staging

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

SOAPAction: http://archer-tech.com/webservices/GetContactSubTypes

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

* <soap:Body>
  + <GetContactSubTypes xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <contactTypeId>**int**</contactTypeId>
  + </GetContactSubTypes>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

Exemplo de resposta

HTTP/1.1 200 OK

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

* <soap:Body>
  + <GetContactSubTypesResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetContactSubTypesResult>**string**</GetContactSubTypesResult>
  + </GetContactSubTypesResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<ContactSubTypes>

* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>1</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Assistant</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>2</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Business</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>3</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Business2</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>4</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>BusinessFax</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>5</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Home</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>6</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Home2</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>7</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>HomeFax</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>8</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>ISDN</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>9</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Mobile</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>10</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Mobile2</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>11</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Other</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>12</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Other2</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>13</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>OtherFax</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>
* <ContactSubType>
  + <ContactSubTypeId>14</ContactSubTypeId>
  + <ContactSubTypeDescription>Pager</ContactSubTypeDescription>
* </ContactSubType>

</ContactSubTypes>