# GetUser

O método GetUser retorna informações referentes ao ID de usuário especificado.

Nesta página

* [Uso](#Uso)
* [Exemplos](#Exemplos)

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| userId | Número inteiro | ID interno do usuário conforme retornado pelo método [accesscontrol.LookupUserId](lookupuserid.htm) |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, o valor será uma string XML que contém informações da conta do usuário especificado. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de código C#

sUserData = accesscontrol.GetUser(sSessionToken, 123);

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/GetUser"

<?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>
  + <GetUser xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <userId>int</userId>
  + </GetUser>
* </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>
  + <GetUserResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetUserResult>**string**</GetUserResult>
  + </GetUserResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<user>

* <name first="Jake" middle="" last="Miller" />
* <company name="" title="Helper" />
* <system userName="jmiller" userId="1004" status="1" securityParameter="5" lastLogin="4/27/2005 4:45:00 PM" forcePasswordChange="False" />
* <timeZone id="7" dst="true" />
* <address />
* <notes />
* <contactItems>
  + <item id="1270" type="7" value="jmiller@xyzcompany.com" default="true" />
* </contactItems>
* <roles hasOverride="True">
  + <role id="6" name="Demo \* Super Administrator" />
* </roles>
* <groups>
  + <group id="4" name="QA" />
* </groups>
* <subscriptions>
  + <template id="286" name="New Record Updates" />
* </subscriptions>

</user>

**Observação:** O elemento subscriptions só aparecerá se houver um valor atribuído a ele.