# LookupUserByFirstName

O método LookupUserByFirstName retorna uma estrutura XML que contém os usuários com o nome especificado.

**Observação:** essa consulta anexa um caractere-coringa ao final da palavra-chave, por exemplo, "Chris" retorna Christy e Chris.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| keyword | String | Nome ou a primeira parte de um nome a ser pesquisado |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, o valor será uma string XML que contém as propriedades de cada usuário cujo nome atende aos critérios da pesquisa. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

**Observação:** essa consulta anexa um caractere-coringa ao final da palavra-chave, por exemplo, "Chris" retorna Christy e Chris.

Exemplo de chamada C#

sUserList = accesscontrol.LookupUserByFirstName(sSessionToken, “firstname”);

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/LookupUserByFirstName"

<?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>
  + <LookupUserByFirstName xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <keyword>**string**</keyword>
  + </LookupUserByFirstName>
* </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>
  + <LookupUserByFirstNameResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">  
    - <LookupUserByFirstNameResult>**string**</LookupUserByFirstNameResult>
  + </LookupUserByFirstNameResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<Return>

* <User>
  + <row\_num>1</row\_num>
  + <ID>3</ID>
  + <LastName>Miller</LastName>
  + <FirstName>Jake</FirstName>
  + <AccountStatus>Active</AccountStatus>
  + <ParamName>General User Parameter</ParamName>
  + <SecurityID>1</SecurityID>
  + <LoggedIn>true</LoggedIn>
  + <username>jmiller</username>
* </User>

</Return>