# GetUserListPaginated

O método GetUserListPaginated retorna uma lista de todos os usuários do sistema e permite especificar o tamanho de página e a página desejada a ser retornada, reduzindo o número de usuários retornados por chamada.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm). |
| pageSize | Número inteiro | Número de usuários a ser retornado em cada página. |
| Página | Número inteiro | Página da lista de usuários que você deseja retornar.  **Observação:** A numeração das páginas começa em 1. |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, o valor será uma string XML que contém o ID, o nome, a função, o status, o parâmetro de segurança e o indicador "conectado" dos usuários na página especificada de resultados. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sUserPage = accesscontrol.GetUserListPaginated(sSessionToken, 1234, 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/GetUserList"

<?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>
  + <GetUserListPaginated xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <pageSize>**int**</pageSize>
    - <page>**int**</page>
  + </GetUserListPaginated>
* </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>
  + <GetUserListPaginatedResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetUserListPaginatedResult>**string**</GetUserListPaginatedResult>
  + </GetUserListPaginatedResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<Return>

* <User>
  + <row\_num>4</row\_num>
  + <ID>11</ID>
  + <LastName>Jones</LastName>
  + <FirstName>Renee</FirstName>
  + <AccountStatus>Active</AccountStatus>
  + <ParamName>Default Administrative User</ParamName>
  + <SecurityID>2</SecurityID>
  + <LoggedIn>false</LoggedIn>
  + <username>rjones</username>
* </User>
* <User>
  + <row\_num>8</row\_num>
  + <ID>14</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>