# UpdateUserEx

O método UpdateUserEx substitui os métodos UpdateUser e UpdateDomainUser usados na versão 4.x. Esse método permite modificar as propriedades da conta de um usuário. Use esse método para modificar o nome, nome do meio e sobrenome, nome da empresa, cargo, parâmetro de segurança, endereço, fuso horário e localidade de um usuário.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

Os parâmetros do método UpdateUserEx 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). |
| firstName | String | Nome do usuário. |
| middleName | String | Segundo nome do usuário. |
| lastName | String | Sobrenome do usuário. |
| companyName | String | Organização ou empresa do usuário. |
| título | String | Cargo ou função do usuário. |
| SecurityParameter | Número inteiro | ID interno do parâmetro de segurança correspondente conforme contido nos resultados do método [accesscontrol.GetSecurityParameters](getsecurityparameters.htm). |
| endereço | String | Local ou endereço de correspondência do usuário. |
| userDomain | String | Domínio do usuário.  **Observação:** Se esse valor é NULL ou vazio, o sistema substitui o valor atual por NULL. |
| timeZone | String | Fuso horário do usuário. Use a propriedade de ID de fuso horário do .NET.  **Observação:** Se esse valor é NULL ou vazio, o sistema usa o padrão do servidor da instância. Para mais informações sobre suporte a fusos horários, consulte [Fusos horários com suporte](timezones.htm). |
| Localidade | String | Localidade do usuário. Use a propriedade de nome CultureInfo do .NET, por exemplo: en-US.  **Observação:** Se esse valor é NULL ou vazio, o sistema exclui o valor atual usa o padrão do servidor da instância. Para obter mais informações sobre localidades aceitas, consulte [Localidades com suporte](locales.htm). |

**Saída.** Este método retorna um número inteiro. Se o método for bem-sucedido, o valor será 1. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de código C#

iReturnCode = access.UpdateUserEx(sSessionToken, iUserID, "WebAPI", "zMiddle", "Automation", "zCompany", "zTitle", 2, "zAddress", "", "Central Standard Time", "en-US");

Exemplo de solicitação e resposta

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/UpdateUser"

<?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>
  + <UpdateUserEx xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <userId>**int**</userId>
    - <firstName>**string**</firstName>
    - <middleName>**string**</middleName>
    - <lastName>**string**</lastName>
    - <companyName>**string**</companyName>
    - <title>**string**</title>
    - <securityParameter>**int**</securityParameter>
    - <address>**string**</address>
    - <timeZone>**string**</timeZone>
    - <locale>**string**</locale>
  + </UpdateUserEx>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

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>
  + <UpdateUserExResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <UpdateUserExResult>**int**</UpdateUserExResult>
  + </UpdateUserExResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>