# UpdateContactInfo

O método UpdateContactInfo método substitui as informações de contato existentes, como endereços de e-mail e números de telefone, por informações atualizadas no registro da conta de um usuário. Antes de invocar esse método, obtenha os IDs de tipo e subtipo de contato do sistema usando os seguintes métodos:

* [accesscontrol.GetContactTypes](getcontacttypes.htm)
* [accesscontrol.GetContactSubTypes](getcontactsubtypes.htm)

**Importante:** Esses IDs são necessários para o parâmetro ContactInfo.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

Os parâmetros do método UpdateContactInfo 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 retornado pelo método [accesscontrol.LookupUserId](lookupuserid.htm). |
| contactInfo | String | String que fornece o seguinte:   * O ID do tipo de contato que você deseja adicionar, retornado pelo método [accesscontrol.GetContactTypes](getcontacttypes.htm). * ID do subtipo de contato para o tipo de contato que você deseja adicionar, conforme retornado pelo método [accesscontrol.GetContactSubTypes](getcontactsubtypes.htm). * O valor que será adicionado ao tipo de contato: endereço de e-mail ou número de telefone. * Um indicador de verdadeiro ou falso que determina se o valor do contato deve ser o padrão para a conta do usuário. Essa opção só será aplicável se você estiver adicionando um endereço de e-mail.   Veja a seguir um exemplo de string para esse parâmetro:  <ContactInfo>   * <ContactTypeId>7</ContactTypeId> * <ContactSubTypeId>3</ContactSubTypeId> * <ContactInfo>jmiller@company-name.com</ContactInfo> * <ContactDefault>false * </ContactDefault>   </ContactInfo>  Neste exemplo, o ID do tipo de contato 7 indica que o valor é um endereço de e-mail. O ID do subtipo de contato 3 indica que é um endereço de e-mail pessoal. O indicador de contato padrão False indica que o endereço de e-mail não é o endereço padrão para a conta de usuário. |

**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 chamada C#

iReturnCode = access.UpdateContactInfo(sSessionToken, iUserID, sXML);

**Observação:**

sXML = "<ContactInfo> <Id>" + sContactID + "</Id><ContactTypeId>7</ContactTypeId> <ContactSubTypeId>2</ContactSubTypeId> <ContactInfo>no-reply9@archerirm.com</ContactInfo> </ContactInfo>";

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/UpdateContactInfo"

<?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>
  + <UpdateContactInfo xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <userId>**int**</userId>
    - <contactInfo>**string**</contactInfo>
  + </UpdateContactInfo>
* </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>
  + <UpdateContactInfoResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <UpdateContactInfoResult>**int**</UpdateContactInfoResult>
  + </UpdateContactInfoResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>