# GetGroupInformation

O método GetGroupInformation retorna informações de grupo referentes ao ID de grupo especificado.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| groupId | Número inteiro | ID interno do grupo conforme contido nos resultados do método [accesscontrol. LookupGroup](lookupgroup.htm) |

**Saída.** Este método retorna uma string. Se o método for bem-sucedido, o valor será uma string XML que contém o ID de grupo, o nome, a descrição, as informações do pai, as informações do filho e a lista de membros do grupo. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sGroupInfo = accesscontrol.GetGroupInformation(sSessionToken, iGroupID);

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/GetGroupInformation"

<?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>
  + <GetGroupInformation xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <groupId>**int**</groupId>
  + </GetGroupInformation>
* </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>
  + <GetGroupInformationResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetGroupInformationResult>**string**</GetGroupInformationResult>
  + </GetGroupInformationResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<Group>

* <Id>1</Id>
* <Name>Everyone</Name>
* <Description>Everyone</Description>
* <Parents></Parents>
* <Children><Groups /></Children>

</Group>

Amostra de resultados mostrando os Grupos filho, os Grupos pai e os Membros

<Group>

* <Id>5</Id>
* <Name>Group A1</Name>
* <Description>This is test group A1</Description>
* <Parents>
  + <Group>
    - <Id>4</Id>
    - <Name>Group A</Name>
    - <Description>This is test group A.</Description>
  + </Group>
* </Parents>
* <Children>
  + <Groups>
    - <Group>
      * <Id>8</Id>
      * <Name>Group A11</Name>
      * <Description>This is a child of Group A1.</Description>
    - </Group>
  + </Groups>
* </Children>
* <Members>
  + <Groups>
    - <Group>
      * <Id>8</Id>
      * <Name>Group A11</Name>
    - </Group>
  + </Groups>
  + <Users>
    - <User>
      * <Id>1037</Id>
      * <Name>Jones, Renee</Name>
    - </User>
    - <User>
      * <Id>2</Id>
      * <Name>Tester1, Tester1</Name>
    - </User>
  + </Users>
* </Members>

</Group>