# GetReports

O método GetReports retorna todos os relatórios e os GUIDs de relatório associados para os quais o usuário que fez a chamada da API tem permissões.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |

**Saída.** Este método retorna uma string. O valor é uma string XML que contém as informações dos relatórios e os GUIDs correspondentes.

## Exemplos

Exemplo de código C#

sReturnValue = search.GetReports(sSessionToken);

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/search.asmx HTTP/1.1

Host: staging

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: **length**

SOAPAction: "http://archer-tech.com/webservices/GetReports"

<?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>
  + <GetReports xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
  + </GetReports>
* </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>
  + <GetReportsResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetReportsResult>**string**</GetReportsResult>
  + </GetReportsResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<ReportValues>

* <ReportValue>
  + <ReportName>Policies - Summary view</ReportName>
  + <ReportDescription>This report displays a listing of all security Policies.</ReportDescription>
  + <ReportGUID>22961b81-4866-40ea-a298-99afb348598d</ReportGUID>
  + <ApplicationName>Policies</ApplicationName>
  + <ApplicationGUID>4cf0d0c6-4b51-404c-91c2-40ade972e95b  
    </ApplicationGUID>
* </ReportValue>

</ReportValues>