# GetRolePagePermissions

O método GetRolePagePermissions recupera todas as permissões de página (criação, leitura, gravação e exclusão) da função especificada.

**Observação:** As permissões de gravação na saída desse método correspondem às permissões de atualização do sistema.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

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

| Parâmetro | Tipo de dados | Valor |
| --- | --- | --- |
| sessionToken | String | sessionToken válido retornado pelo método [general.CreateUserSession](createusersession.htm) |
| roleId | Número inteiro | ID interno da função para a qual retornar as dependências |

**Saída.** O valor retorna uma string XML que contém todas as permissões de página da função de acesso no sistema. Essas permissões contêm o ID do aplicativo, o nome do aplicativo, o ID da página, o nome da página, o número da página, o tipo de página, a classe da página e as permissões de criação/leitura/gravação/exclusão de páginas da função de acesso. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sRole = accessrole.GetRolePagePermissions(sSessionToken, 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/accessrole.asmx HTTP/1.1

Host: staging

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

Content-Length: **length**

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

<?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>
  + <GetRolePagePermissions xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <roleId>**int**</roleId>
  + </GetRolePagePermissions>
* </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>
  + <GetRolePagePermissionsResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetRolePagePermissionsResult>**string**</GetRolePagePermissionsResult>
  + </GetRolePagePermissionsResponse>
* </soap:Body>

</soap:Envelope>

String de amostra na resposta

<PageList>

* <Page>
  + <access\_role\_id>500</access\_role\_id>
  + <module\_id>201</module\_id>
  + <module\_name>Policies</module\_name>
  + <page\_id>2013</page\_id>
  + <page\_name>Policies: Content Record</page\_name>
  + <page\_num>i2188</page\_num>
  + <page\_type\_id>2</page\_type\_id>
  + <page\_type\_desc>Action</page\_type\_desc>
  + <page\_class\_id>8</page\_class\_id>
  + <page\_class\_name>View Mode Page</page\_class\_name>
  + <is\_admin>false</is\_admin>
  + <xpagesaccessroles\_create>true</xpagesaccessroles\_create>
  + <xpagesaccessroles\_read>true</xpagesaccessroles\_read>
  + <xpagesaccessroles\_write>true</xpagesaccessroles\_write>
  + <xpagesaccessroles\_delete>false</xpagesaccessroles\_delete>
* </Page>

</PageList>