# GetRolePagePermissionsForModule

O método GetRolePagePermissionsForModule recupera todas as permissões de leitura/gravação/exclusão da página referentes à função e ao aplicativo especificados.

Nesta página

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

## Uso

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

**Parâmetros.**

Os parâmetros do método GetRolePagePermissionsForModule 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 |
| moduleId | Número inteiro | ID interno do aplicativo para o qual as permissões de página da função devem ser retornadas |

**Saída.** Esse método retorna uma string XML que contém todas as permissões de página da função de acesso no sistema para o aplicativo especificado. 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/atualização/exclusão de páginas da função de acesso. Se houver uma falha, a API emitirá uma exceção.

## Exemplos

Exemplo de chamada C#

sRole = accessrole.GetRolePagePermissionsForModule(sSessionToken, 1, 17);

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/GetRolePagePermissionsForModule"

<?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>
  + <GetRolePagePermissionsForModule xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <sessionToken>**string**</sessionToken>
    - <roleId>**int**</roleId>
    - <moduleId>**int**</moduleId>
  + </GetRolePagePermissionsForModule>
* </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>
  + <GetRolePagePermissionsForModuleResponse xmlns="http://archer-tech.com/webservices/">
    - <GetRolePagePermissionsForModuleResult>**string**</GetRolePagePermissionsForModuleResult>
  + </GetRolePagePermissionsForModuleResponse>
* </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\_write>
  + <xpagesaccessroles\_read>true</xpagesaccessroles\_read>
  + <xpagesaccessroles\_update>true</xpagesaccessroles\_write>
  + <xpagesaccessroles\_delete>true</xpagesaccessroles\_delete>
* </Page>

</PageList>