Integração da API

# Integração da API

Os Web Services são uma maneira padrão do setor de integrar aplicativos baseados na Web ou conectados à Internet utilizando protocolos de padrão aberto, como XML (Extensible Markup Language) e SOAP (Simple Object Access Protocol).

A Archer Web Services API é um conjunto de Web Services que apresenta uma interface programática para interação com Archer. Cada serviço web oferece suporte a vários métodos que podem ser usados ​​em conjunto para automatizar a troca de informações entre Archer e um aplicativo externo. Para obter informações sobre a API Archer Web Services, consulte a ajuda da API Archer na [Central de ajuda do Archer](https://help.archerirm.cloud/archer_suite_help/Default.htm).

A tabela a seguir descreve as classes para os Web services disponíveis.

| Classe | Descrição |
| --- | --- |
| Controle de acesso | Oferece acesso programático ao recurso Controle de acesso, como criação de usuários e gerenciamento de parâmetros de segurança. |
| Função de acesso | Oferece acesso programático a opções relacionadas ao gerenciamento de funções de acesso. |
| Campo | Permite gerenciar e configurar as listas de valores utilizadas nos aplicativos, questionários e subformulários. |
| Geral | Permite criar e encerrar sessões de usuário do Web Services API. |
| Módulo | Oferece acesso programático a informações de módulo. |
| Registro | Permite manipular registros de conteúdo em aplicativos de conteúdo. |
| Pesquisar | Fornece acesso via programação aos recursos de pesquisa de Archer. |

O Gerenciador da integração com API no recurso Integração oferece links para download de arquivos WSDL e para o gerador de códigos do Web Services API para ajudá-lo a formatar o código de integração de aplicativos com serviços de maneira mais eficiente.