cronapi.xml.Operations.XMLDocumentToString

Obtém XML em formato texto

Converte um objeto XML para texto.

Parâmetros

Nome	Tipo	Doc
Parâmetro 1	Objeto	Objeto XML

Retorno

Retorna uma string.

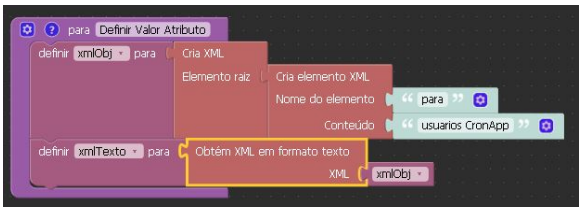
Compatibilidade

Servidor

Cliente

Exemplo 1

A função abaixo em destaque converte um objeto XML para texto.



Sobre XML

XML, do inglês e**X**tensible **M**arkup **L**anguage, é uma linguagem de marcação recomendada pelo consórcio internacional responsável por desenvolver padrões para Web, para criação de documentos com dados organizados de forma hierárquica, tais como textos ou banco de dados. A linguagem XML é classificada como extensível porque permite definir os elementos de marcação, ou seja, não está limitada a um certo número de elementos, possibilitando a criação de novos quando necessário.

Uma linguagem de marcação é um agregado de códigos que podem ser aplicados a dados ou textos para serem lidos por computadores ou pessoas. Por exemplo, o HTML é uma linguagem de marcação para organizar e formatar um website, já o XML tem o mesmo conceito, mas para padronizar uma sequência de dados com o objetivo de organizar, separar o conteúdo e integrá-lo com outras linguagens.

Exemplo

```
<aviso>
        <para>Usuários CronApp</para>
        <de>Equipe CronApp</de>
        <cabecalho>Lembrem-se</cabecalho>
        <corpo>CronApp-IDE na nuvem, simples de
usar e com custo de assinatura acessível</corpo>
</aviso>
```

Algumas características principais de um documento XML:

- Cada elemento inicial tem um elemento final, ou seja, as elementos são usados sempre em pares. Não é possível utilizar: **<para>** Usuários CronApp;
- Todo documento XML possui um elemento pai. Os demais elementos devem estar aninhados dentro de um elemento pai, como por exemplo: **<aviso>...</aviso>**;
- Os elementos usados em XML são *case sensitive*, isto é, deve-se escrever um elemento de fechamento da mesma maneira que um elemento de início. Assim **<para>** e **</Para>** irá ocasionar um erro no documento XML.

Mais sobre XML