

cronapi.xml.setAttribute

Define valor do atributo

Define dentro de um elemento XML um atributo e seu valor.



Parâmetros

Nome	Tipo	Doc
Parâmetro 1	Objeto	Objeto contendo o elemento XML
Parâmetro 2	String	Nome do atributo a ser definido
Parâmetro 3	String	Valor do atributo

Retorno

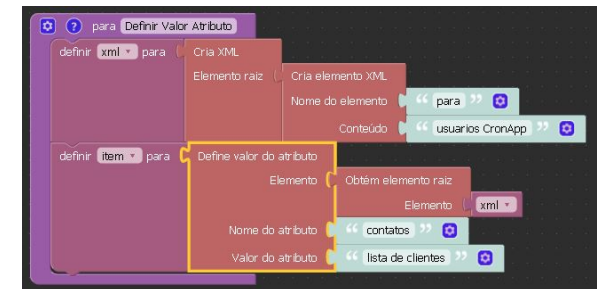
Retorna o valor booleano verdadeiro(**True**) caso o valor seja definido corretamente, caso contrário retorna o valor falso(**false**).

Compatibilidade

-  Servidor
-  Cliente

Exemplo 1

A função abaixo em destaque define o atributo **contatos** com o valor **"lista de clientes"** dentro do elemento **<para>**.



Sobre XML

XML, do inglês **eXtensible Markup Language**, 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



Atributos XML

Os atributos em XML são usados para descrever os elementos XML ou para fornecer uma informação adicional sobre estes elementos. No exemplo abaixo pode-se observar o emprego do atributo **contatos** com o valor definido **"lista de clientes"** no elemento **<para>**.

Exemplo

```
<aviso>
  <para contatos="lista de clientes"
  >Usuários CronApp</para>
  <de>Equipe CronApp</de>
</aviso>
```

