
Boucle sur une liste de variables OEF

Posté par eric.reyssat - 06-03-2010 à 09:14

Je voudrais faire une boucle sur une liste de variables dans createxo, par exemple faire afficher les valeurs de 26 variables a,b,c,...,z

Voici un essai qui ne convient pas :

```
\text{a=1}  
\text{b=2}  
\text{c=3}  
\text{t=}  
\text{A=a,b,c}
```

```
\for{i =1 to 3}{  
  \text{x=\A}  
  \text{t=t}
```

```
  \x=\x}  
}
```

```
\statement{\t}
```

Peut-on y arriver en remplaçant la ligne `\x=\x` par une manipulation du type `\x=wims(????? \x)` ?

Le problème peut aussi s'énoncer ainsi : peut-on faire afficher la valeur d'une variable dont le nom est la valeur d'une autre variable ?

Sous modtool, quelquechose du genre `$x=$($x)` conviendrait.

Eric

=====

Re:Boucle sur une liste de variables OEF

Posté par bernadette - 06-03-2010 à 14:49

J'ai peur que non. Ce que je ferais. Mais je ne sais pas exactement comment tu trouves tes valeurs !
Sinon, tu peux toujours créer dans le module un slib qui fait cela et dans lequel tu pourras utiliser la syntaxe dont tu parles.

Bernadette

```
\text{t=}  
\text{A=a,b,c}
```

```
\text{B=1,2,3}
```

```
\for{i =1 to 3}{  
  \text{x=\A}  
  \text{t=t}
```

```
  \A=\B}  
}
```

```
\statement{  
  \for{u=1 to 3}{  
    \A=\B }  
}
```

```
\t
```

}

Re:Boucle sur une liste de variables OEF

Posté par eric.reyssat - 06-03-2010 à 17:13

Ce n'est plus important car j'ai tout remodelé pour faire autrement.

Mais ton exemple est différent. J'ai une variable A qui contient la liste des noms d'autres variables qui ont déjà des valeurs, et je voulais agir (afficher ou changer la valeur) de toutes ces variables sans avoir à retaper tous leurs noms, juste en utilisant A.

Quant au slib, je suis ramené au même problème car je ne sais pas lui faire utiliser une variable dont je lui passe seulement le nom (la variable elle-même est inconnue du slib).

Sachant que

```
\text{colonne=nom}  
\text{nom=dupond}
```

je voudrais retrouver la valeur dupond sans écrire moi-même le mot "nom", mais seulement en utilisant la variable colonne : je veux donc savoir la "valeur de la valeur" de colonne. J'ai essayé

```
\text{resultat=slib(toto \colonne)}
```

avec un slib "toto" qui contient juste

```
:proc  
slib_out=$(swims_read_parm)
```

mais ça reste vide car le slib ne connaît pas la variable "nom" bien qu'elle soit définie dans le source oef.

Eric
