



**Forum: WD 9**

**Topic: Gros Pb avec codes barre en EAN13**

**Subject: Re: Gros Pb avec codes barre en EAN13**

Posté par: Totof

Contribution le : 16/2/2006 23:50:21

Bonjour,

Votre procédure de calcul de clé EAN 13 est fausse ...

En voici une correcte (code tapé à la volée non vérifié):

P.S. : Faire un petit tour dans les dossiers de la forge ...  
charte de nommage par exemple.

P.S. 2 : Un code EAN 13 est composé de 12 chiffres + 1 caractère de contrôle sinon ce n'est pas de l'EAN 13 :)

```
PROCEDURE calculControleEAN13(_codeInitial) temp est un entier sommePair, sommeImpair sont  
des entiers z est un entier m est un entier controle est un entier chaineControle est une chaîne i est  
un entier pour i=1 à Taille(_codeInitial) temp = val( _codeInitial[[i]] ) SI EstPair(i) ALORS  
sommePair += temp SINON sommeImpair += (temp * 3) FIN FIN z = sommeImpair +  
sommePair m = modulo(z,10) controle = 10 - m chaineControle = controle RENVoyer  
chaineControle
```

Bon dév.,

Totof