



Forum: WD 15

Topic: probleme avec plusieurs rs232 (com)

Subject: probleme avec plusieurs rs232 (com)

Posté par: lass1250

Contribution le : 19/1/2011 17:12:35

Le contexte est le suivant, Dans une fenetre il ya 2 table

La premiere table m'instruit sur la presence des com sur la machine existant
Dans le le cas present,

com1 non fonctionnel
com2 non fonctionnel
com3 operationnel
com4 operationnel

La deuxieme table est la lecture sur mes com et l'ajout des donees dans la table2

Mes lecteurs sont 2 lecteurs de barre code, et il lise les memes type de barrecode

Ce que je veux faire, c'est de lire a partir de l'une ou l'autre de mes lecteurs, sur les com qui seront
ouverts
dans le cas present com3 et com4 et inscrire le resultat dans la table2

J'obtiens presentement que des lectures sur le com4 ,qui est le derniers com ouverts

Voici les code de ma fenetre

```
// ***** Déclaration global de la fenetre ****
```

```
nCom1 est un entier = 1
```

```
nCom2 est un entier = 2
```

```
nCom3 est un entier = 3
```

```
nCom4 est un entier = 4
```

```
gnScan est un entier = 0
```

```
// Verification des rs232(com) sur la machine et ajout de l'information dans la première table
```

```
// fixe les parametre des ports ouverts
```

```
// installe les sEvénement
```

```
SI sOuvre(nCom1,5000,5000,sTimeoutDéfaut,Vrai)= Faux ALORS //port ouvert en mode  
evenementiel
```

```
TableAjoute(Table,"Com non fonctionnel " + nCom1)
```

```
// Erreur("Erreur lors de l'ouverture du Comrt "+nCom1)
```

```
// Ferme()
```

```
SINON
```

```
sFixeParamètre(nCom1, 9600, 1, 8, 0)
```

```
TableAjoute(Table,"Com " + nCom1)
```

```
gnScan = nCom1
```

```
sEvénement(nCom1,sEveCaractèreReçu,SRECEPTION2)
```

```
FIN
```

```
SI sOuvre(nCom2,5000,5000,sTimeoutDéfaut,Vrai)= Faux ALORS //port ouvert en mode  
evenementiel
```

```
TableAjoute(Table,"Com non fonctionnel " + nCom2)
```

```
// Erreur("Erreur lors de l'ouverture du Comrt "+nCom2)
```

```
SINON
```

```
sFixeParamètre(nCom2, 9600, 1, 8, 0)
```

```
TableAjoute(Table,"Com " + nCom2)
```

```
gnScan = nCom2
```

```
sEvénement(nCom2,sEveCaractèreReçu,SRECEPTION2)
```

```
FIN
```

```
SI sOuvre(nCom3,5000,5000,sTimeoutDéfaut,Vrai)= Faux ALORS //port ouvert en mode  
evenementiel
```

```
TableAjoute(Table,"Com non fonctionnel " + nCom3)
```

```
// Erreur("Erreur lors de l'ouverture du Comrt "+nCom3)
```

```
SINON //FIN
```

```
sFixeParamètre(nCom3, 9600, 1, 8, 0)
```

```
TableAjoute(Table,"Com " + nCom3)
```

```
gnScan = nCom3
```

```
sEvénement(nCom3,sEveCaractèreReçu,SRECEPTION2)
```

```
FIN
```

```
SI sOuvre(nCom4,5000,5000,sTimeoutDéfaut,Vrai)= Faux ALORS //port ouvert en mode  
evenementiel
```

```
TableAjoute(Table,"Com non fonctionnel " + nCom4)
```

```
// Erreur("Erreur lors de l'ouverture du Comrt "+nCom4)
```

```
SINON //FIN
```

```
sFixeParamètre(nCom4, 9600, 1, 8, 0)
```

```
TableAjoute(Table,"Com " + nCom4)
```

```
gnScan = nCom4
```

```
sEvénement(nCom4,sEveCaractèreReçu,SRECEPTION2)
```

```
FIN
```

```
// *****
```

```
// fermeture de la fenetre
```

```
sFerme(1)
```

```
sFerme(2)
```

```
sFerme(3)
```

```
sFerme(4)
```

```
//sFinEvénement(nCom1)
```

```
//sFinEvénement(nCom2)
```

```

//sFinEvénement(nCom3)
//sFinEvénement(nCom4)

Ferme ()

// *****

// lecture du buffers et ajout de l'information dans la table2 a chaque lecture
PROCEDURE SRECEPTION2(nCom1)

    wtaille est un entier
    sBuffer est une chaîne
    FlagOK est un booléen
    carstop est une chaîne
    carstop=RC

    //Fintimer(1)
    wtaille=sDansFileEntrée(nCom1)
    FlagOK=Faux

    // Lecture des informations sur le port série en fonction de la condition d'arrêt
    SI wtaille<>0 ALORS
        sBuffer=""
        TANTQUE PAS FlagOK
            sBuffer=sBuffer+sLit(gnScan,1)
            SI Droite(sBuffer,Taille(carstop))=carstop ALORS

                Trace(sBuffer,wtaille,sDansFileEntrée(nCom1))

                TableAjoute(TABLE2, "Com " + gnScan + TAB + sBuffer )
                FlagOK=Vrai
            FIN
        FIN
    FIN

    // Traitement des informations lues sur le port série
    SI FlagOK ALORS

        FIN
    // *****

    Merci a l'avance de l'aide

```