

## INFORMATION TECHNIQUE

N° CDI

**Par : EKE (constaté par JBO/NZI)**

**Date: 27/04/2010**

**Concerne :** Suite à la fonction supprimer points par le tableau CDI , l'affichage point UKNOW apparaît à l'écran et le fichier SDF est corrompu.

**But :** supprimer des points de la mémoire CDI

**Constatation :** Lorsque les points ont été supprimés via le menu contextuel du CDI et que l'on visualise directement la liste des points via le menu du CDI , on s'aperçoit que les points supprimés sont toujours présents dans la mémoire mais avec l'indication « UKNOW ».

Si directement après cette constatation , on effectue un download des points via le toolkit et que l'on fait un Report des points, le toolkit indique une « Erreur d'exécution 9 » et ferme le toolkit.

Par contre si on lit le fichier SDF avec le bloc notes on peut constater que certaines données du fichier sont incohérentes (voir ci-dessous)

0001OF000C:1006A008000A3F9700030000ADMS 2208	33332823FFFFFFFFFFFFFFFF
0002OF000C:0F04B111000A0794010489E3ABVP 4529	33332823FFFFFFFFFFFFFFFF
0003OF000C:10016A000002693C00010000AZERTYUIOPQSDFGHJKLMWXCVBNAZERTYUIOPQSD47472823FFFFF FFFFFFFF	
0004OF000C:1003070500021D8200010000ADTH 1287	7A7A305AFFFFFFFFFFFFFFFF
0005OF000C:0803FA030001D35300020000ADTH 1018	7A7A305AFFFFFFFFFFFFFFFF
0006OF000C:08015A0000026B2500020000ADOP 0090	31312823FFFFFFFFFFFFFFFF
0007OF000C:08015E000001E07100020000ADOP 0094	2F2F2823FFFFFFFFFFFFFFFF
0008OF000C:08021D0F000CFAEA00020000ADOT 3869	30304623FFFFFFFFFFFFFFFF
0009OF000C:1002460000CFAFE00010000ADOT 0070	3D3D4623FFFFFFFFFFFFFFFF
000AOF000C:10058E07000A3B4800030000AZON 1934	1B1B5A19FFFFFFFFFFFFFFFF
000BOF000C:0F04A20F000A19F2010489E3ABVP 4002	33332823FFFFFFFFFFFFFFFF
000COF000C:000000000000000000000000*****	FFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF

On s'aperçoit que le détecteur n'a pas été supprimé mais que ses données sont incohérentes (00000000).

La fin de fichier est indiquée en 0C dans le cas présent et à l'adresse 0C le détecteur est toujours bien présent mais les données dans cette enregistrement sont à 0 donc le CDI ne comprend pas ces données et affiche « UKNOW » car éléments inconnus.

Suite à cela si on essaie de faire un Report de ce fichier SDF , les données sont incohérentes et le programme donne une erreur de type « VB » et le toolkit s'arrête ferme le programme.

SA B.E.S.S.E.R.

Bureau d'Etudes de Systèmes de Sécurité Electroniques –Recherche & Développement  
26a , rue Principale , L9980 WILWERDANGE

Tél : (00352) 26.95.72.12 Fax : : (00352) 26.95.74.13 E-mail : besser@pt.lu

### **COMMENT OBTIENT ON CE PHENOMENE ?**

Si l'on place le CDI en **WAIT MODE** (via le toolkit car impossible autrement !!) et que l'on manipule le menu contextuel du CDI, que l'on supprime le point la suppression du point n'est pas total.

La finalisation du procédé de suppression ne se fera que lorsque l'on désactive le wait mode et tous rentre dans l'ordre.

Donc en résumé , pour éviter cet effet de bord qui n'est ni un défaut du programme , ni un défaut de l'utilisateur mais une combinaison malencontreuse de fonctions il est recommandé d'effectuer la fonctions supprimer point **SANS** avoir placé le CDI auparavant en « WAIT MODE ».

---

**SA B.E.S.S.E.R.**

*Bureau d'Etudes de Systèmes de Sécurité Electroniques –Recherche & Développement  
26a , rue Principale , L9980 WILWERDANGE*

*Tél : (00352) 26.95.72.12 Fax : : (00352) 26.95.74.13 E-mail : [besser@pt.lu](mailto:besser@pt.lu)*