



Extrait du Environnement iSeries

<http://xdocs400.com/spip.php?article121>

# API AS400 QMHSNDPM pour savoir si un programme est dans la pile d'appel.

- Les articles -



Date de mise en ligne : mardi 10 août 2004

Date de parution : 23 décembre 2003

## **Description :**

Une API qui permet de savoir si un programme est déjà dans la pile d'appel. L'exemple fourni est écrit sous ADELIA.

---

**Environnement iSeries**

---

**L'API QMHSNDPM permet de savoir si un programme est déjà dans la pile d'appel.  
L'exemple fourni est écrit sous ADELIA.**

**Merci à Michel Chmielewski pour l'autorisation de publier ce source, issue de ses cogitations.**

## Présentation.

- Déclaration des variables utilisées dans les API via la macro ADELIA DECLARER\_VARIABLES\_API
- Test de la pile de programme via la macro PROGRAMME\_DEJA\_CHARGE.

## Exemple d'utilisation.

```
&DECLARER_VARIABLES_API  
*- Vérification de la pile d'appel  
&PROGRAMME_DEJA_CHARGE('PGMARTCL' ;W_OK)
```

Dans l'exemple ci-dessus, si W\_OK est à '1', alors le programme PGMARTCL est présent dans la pile.

*Post-scriptum :*

*La macro &DECLARER\_VARIABLES\_API doit être insérée dans votre programme ADELIA, car &PROGRAMME\_DEJA\_CHARGE utilise des noms de variables qui y sont déclarée.*

*Vous pouvez utiliser cette Macro pour de nombreuses applications comme par exemple, effectuer différentes actions selon le dernier programme appelé.*

*Soyez imaginatif.*