```
Administrateur: Invite de commandes

C:\WINDOWS\system32>sfc /verifyfile=c:\windows\system32\kernel32.dll

Le programme de protection des ressources windows n'a trouvé aucune violation d'intégrité.

C:\WINDOWS\system32>____
```

Si aucun problème n'est détecté, vous aurez ce type de message : "Le programme de protection des ressources Windows n'a trouvé aucune violation d'intégrité".

- /offbootdir : lors des réparations hors connexion, ce commutateur permet de spécifier le répertoire de démarrage.
- /offwindir: lors des réparations hors connexion, ce commutateur permet de définir l'emplacement du répertoire Windows.

Voici un exemple de commande :

sfc /scannow /offbootdir=c:\ /offwindir=h:\windows

Notez que si vous lancez une vérification complète du système, le processus peut être assez long.

Si vous ne spécifiez pas le chemin d'accès au fichier, vous aurez ce type d'erreur : "La protection des ressources Windows n'a pas reconnu ce fichier en tant que fichier système pouvant être vérifié ou réparé. Vérifiez le chemin d'accès du fichier et recommencez".

3. Restauration système

La Restauration système prend une image de votre système à un moment donné. Si, à la suite d'une erreur, vous souhaitez revenir en arrière, il suffira d'accéder à cette fonctionnalité et de choisir un point de restauration.

Sous Windows, la fonctionnalité de Restauration permet de protéger vos données en utilisant une autre fonction appelée "Shadow Copy" ou "Clichés instantanés du système".

Nous avons déjà vu que vous pourrez ainsi récupérer une version de vos fichiers telle qu'elle a été enregistrée lors de la prise d'un cliché instantané. Il y a plusieurs manières de lancer cet outil :

- Dans la zone de texte Rechercher placée à droite du menu Démarrer saisissez : msconfig.
- → Cliquez sur l'onglet **Outils** puis sélectionnez **Restaurer le système**.
- Cliquez sur le bouton Lancer.

Vous pouvez aussi bien directement exécuter cette commande : rstrui.

→ Sélectionnez le point de restauration le plus adapté.