

# Exécuter une animation Macromedia Flash dans PowerPoint 2002

D'après <http://office.microsoft.com/fr-fr/assistance/HA010348071036.aspx>

Si l'un de vos graphiques animés a été créé avec Macromedia Flash® et enregistré en tant que fichier Shockwave® (extension de fichier .swf), vous pouvez l'exécuter dans une présentation Microsoft PowerPoint® 2002 en utilisant un contrôle ActiveX spécifique et Macromedia Flash Player. Pour exécuter le fichier Flash, vous ajoutez un contrôle ActiveX à la diapositive PowerPoint et créez un lien de celle-ci au fichier. Vous avez également la possibilité d'incorporer le fichier dans la présentation.

## Important

Le contrôle ActiveX, appelé objet Shockwave Flash, doit être « enregistré » sur votre ordinateur pour que vous puissiez lire le fichier Flash dans PowerPoint. S'il est enregistré, il s'affiche dans la liste des contrôles ouverte à partir des Boîtes à outils Contrôles (détails dans les étapes suivantes). S'il n'est pas enregistré, téléchargez la dernière version de Macromedia Flash Player à partir du site Web de Macromedia ; le contrôle sera ainsi enregistré sur votre ordinateur.

Il est possible que des versions antérieures de l'objet Shockwave Flash soient déjà enregistrées sur votre ordinateur. Pour vous assurer que les animations complexes s'exécutent correctement, nous vous recommandons d'installer la dernière version de Macromedia Flash Player.

Pour exécuter un fichier Flash dans votre présentation, procédez comme suit :

1. Installez Macromedia Flash Player sur votre ordinateur.
2. En mode Normal dans PowerPoint, affichez la diapositive sur laquelle vous souhaitez exécuter l'animation.
3. Dans le menu Affichage, pointez sur Barres d'outils, puis cliquez sur Boîte à outils Contrôles.
4. Dans Boîtes à outils Contrôles, cliquez sur Autres contrôles (le bouton dont l'icône représente un marteau et une clé).
5. Faites défiler la liste et cliquez sur Shockwave Flash Object, puis faites glisser le pointeur sur la diapositive pour dessiner le contrôle. Vous pouvez redimensionner le contrôle à tout moment en faisant glisser les poignées de redimensionnement si vous devez l'ajuster à la taille de l'animation.
6. Cliquez avec le bouton droit sur l'objet Shockwave Flash, puis cliquez sur Propriétés.
7. Sous l'onglet Alphabétique, cliquez sur la propriété Film.
8. Dans la colonne des valeurs (la cellule vide en regard de Film), tapez le chemin d'accès complet du lecteur, y compris le nom du fichier (par exemple, C:\Mes Documents\MonFichier.swf) ou l'URL (Uniform Resource Locator) du fichier Flash que vous souhaitez exécuter.
9. Pour définir des options spécifiques sur la manière d'exécuter l'animation, effectuez les tâches suivantes et, lorsque vous avez terminé, fermez la boîte de dialogue Propriétés :
  - Assurez-vous que la propriété Lecture a la valeur True. Elle exécute le fichier automatiquement lorsque la diapositive est ouverte. Si un contrôle est intégré dans le fichier Flash, la valeur False peut être affectée au paramètre Lecture.
  - Si vous ne souhaitez pas que l'animation soit exécutée sans interruption, dans la propriété Boucle, sélectionnez False (cliquez sur la cellule pour obtenir une flèche orientée vers le bas, cliquez sur cette flèche et sélectionnez False).
  - Pour incorporer le fichier Flash de façon à pouvoir transmettre la présentation à d'autres utilisateurs, dans la propriété EmbedMovie, cliquez sur True. (Cependant, pour que le fichier Flash s'exécute, le contrôle de l'objet Shockwave Flash doit être enregistré sur l'ordinateur qui exécute cette présentation.)
10. Pour exécuter l'animation : affichez la diapositive en mode Normal, cliquez sur le bouton Diaporama dans l'angle inférieur gauche de la fenêtre PowerPoint (ou appuyez sur F5, ou, dans le menu Diaporama, cliquez sur Lancer le diaporama).
11. Pour quitter le diaporama et revenir au mode Normal, appuyez sur ÉCHAP.

## Compression de la présentation à l'aide de l'Assistant Présentation à emporter

Si vous comptez compresser cette présentation (pour l'exécuter sur un autre ordinateur) à l'aide de l'Assistant Présentation à emporter de PowerPoint, n'oubliez pas les points suivants :

Lorsque vous exécutez l'Assistant Présentation à emporter, vous obtenez un message indiquant que le contrôle ActiveX ne peut être compressé. Cela signifie que l'Assistant Présentation à emporter ne parvient pas à compresser les informations nécessaires pour enregistrer le contrôle sur l'ordinateur de destination. Ignorez ce message en cliquant sur OK pour permettre à la compression de se poursuivre.

À moins que vous n'ayez incorporé le fichier Flash dans la présentation (dans la boîte de dialogue Propriétés, Incorporer a la valeur True), l'Assistant Présentation à emporter n'inclut pas le fichier Flash dans le lot. Si vous n'incorporez pas le fichier Flash dans la présentation compressée, vous devrez copier le fichier sur l'ordinateur de destination, un partage réseau ou un serveur Web et mettre à jour la propriété Film dans le contrôle ActiveX avec le nouveau chemin d'accès du fichier.

Assurez-vous que Macromedia Flash Player est installé sur l'ordinateur de destination. Cela garantit que l'objet Shockwave Flash est enregistré sur l'ordinateur de destination.

Si vous comptez exécuter la présentation sur l'ordinateur de destination en utilisant la visionneuse Microsoft PowerPoint plutôt que PowerPoint, vous ne serez pas en mesure d'exécuter le fichier Flash dans votre diaporama. Vous pourrez néanmoins l'exécuter dans Macromedia Flash Player, qui est un programme autonome.

## Publication de la présentation sur le Web

Si vous publiez la présentation contenant le fichier Flash sur le Web, n'incorporez pas le fichier Flash dans la présentation. Créez un lien à ce fichier et assurez-vous que le chemin d'accès figurant dans la boîte de dialogue Propriétés est correct.

Remarque Les produits fabriqués par des tiers et mentionnés dans cet article sont élaborés par des vendeurs indépendants de Microsoft ; nous n'offrons aucune garantie, implicite ou autre, concernant les performances ou la fiabilité de ces produits.