## ASTUCE N°24 : Augmenter l'autonomie de votre PC

Avec Windows 7, vous pouvez augmenter l'autonomie de votre ordinateur portable en activant les fonctions d'économie d'énergie. Les effets graphiques de l'interface Aero sont alors désactivés pour moins solliciter votre système. Avec le centre de mobilité de Windows, cette opération est simple et rapide.

1) Cliquez sur le bouton Démarrer, sur Tous les programmes, sur Accessoires puis sur **Centre de mobilité Windows.** 

2) Déroulez la liste Mode de la batterie.

3) Sélectionnez l'option Economie d'énergie.

4) Les effets graphiques de l'interface sont alors désactivés et votre autonomie augmentée.

Pour retrouver les effets de l'interface, retournez dans le centre de mobilité et sélectionnez l'option Usage normal.

## ASTUCE N°25 : Correctif pour bluetooth

# J'ai dû utiliser cette astuce pour faire fonctionner mon portable en bluetooth avec mon PC alors je me dis que ça peut vous servir.

En installant un périphérique Bluetooth sous Windows 7, on peut constater ces symptômes :

Le Service de Support Bluetooth ne peut pas démarrer après le redémarrage de l'ordinateur. En outre, les périphériques Bluetooth ne fonctionnent pas correctement.

Lorsque vous effectuez une recherche pour les périphériques Bluetooth dans le panneau de configuration, l'opération de recherche peut ne pas se terminer. En outre, vous pouvez remarquer que la barre de progression semble jamais terminée et que le pointeur reste à un sablier.

Ce problème se produit en raison d'un problème dans la couche de Plug-and-Play.

Heureusement il y a correctif pour ça : Correctif Bluetooth

# ASTUCE N°26 : Booster votre PC avec ReadyBoost

En utilisant une clé USB, vous pouvez augmenter la puissance de votre mémoire vive sans pourtant ajouter ou remplacer une barrette.

Windows 7 offre une nouvelle solution pour améliorer les performances de votre PC : elle se nomme ReadyBoost

Tout ce que vous avez à faire est d'installer une clé USB dans un port USB situé à l'arrière de votre tour ou portable

Une fois que votre clé USB est insérée dans le port USB, Windows 7 la prend en charge immédiatement et installe le périphérique automatiquement.

#### 2 Méthodes :

#### 1) Insertion de la clé USB

2) Dans la fenêtre d'exécution automatique qui apparaît, cliquez sur la commande Accélérer mon système.



3) Sélectionnez ensuite l'option Utiliser ce périphérique.

### Ou 2ème méthode

1) Insertion de la clé USB

2) Aller ensuite dans Ordinateur et cliquer droit sur l'icône de votre clé USB puis cliquer sur Propriétés

3) Dans la fenêtre des Propriétés, cliquez sur l'onglet ReadyBoost Sélectionner Utiliser ce périphérique

## Puis dans les 2 cas :

4) Poussez le curseur jusque la valeur recommandée pour atteindre les performances optimales Cliquer sur Appliquer (*Notez que cet espace sur votre clé USB sera réservé à ReadyBoost et ne pourra pas être utilisé pour vos données.*)

5) ReadyBoost configurera le cache automatiquement

Au prochain reboot, vous devriez voir une différence surtout si votre PC est doté du minimum requis pour utiliser Seven.

Si vous décidez que vous avez besoin de votre clé USB pour stocker des fichiers, vous pouvez diminuer la taille du cache de moitié.

Si vous décidez de retirer la clé USB, le système ne sera pas affecté, il retournera à son état initial tout simplement.

Enfin, vous pouvez supprimer le cache créé de la clé USB si vous ne désirez plus l'utiliser

# ASTUCE N°27 : Améliorer les performances du disque dur

Les performances du disque dur peuvent être améliorées en activant le cache d'écriture. Les données sont alors mises en mémoire, puis inscrites sur le disque dur.

1) Clic droit sur Ordinateur --> Gestionnaire de périphériques



2) Lecteurs de disque --> clic-droit sur le disque dur --> Propriétés



3) Dans l'onglet Stratégies, cochez Activer le cache en écriture sur le périphérique



### Et hop votre disque dur n'a jamais été aussi rapide !

# ASTUCE N°28 : Choisissez les options d'indexation

Windows 7 intègre un moteur de recherche puissant qui vous permet de retrouver n'importe quel document en un clin d'œil, à condition qu'il soit indexé. **Vous pouvez paramétrer l'indexation pour optimiser la recherche**, l'étendre à des types de fichiers non pris en compte par défaut ou, au contraire, limiter son champ d'action.

Ouvrez le menu Démarrer, puis rendez-vous dans le **Panneau de configuration**. Dans le champ Rechercher en haut à droite, tapez Indexation. Dans les résultats qui s'affichent, sélectionnez **Options d'indexation puis cliquez sur Modifier**.



Une liste d'emplacements apparaît, il suffit de cocher ou de décocher les cases situées devant pour les inclure ou les exclure de l'indexation.

Evitez d'indexer l'ensemble de vos disques durs pour ne pas risquer de ralentir le système, ciblez plutôt les répertoires où vous stockez vos documents. Validez ensuite par OK.

De retour dans Options d'indexation, cliquez sur Avancé puis sur l'onglet Types de fichiers pour afficher les différents formats qui peuvent être indexés. Ils sont présentés par extension : doc pour les fichiers Word, MP3 pour la musique, Jpeg pour les images, etc. Comme précédemment, il suffit de cocher ou de décocher pour ajouter ou ôter des éléments de l'indexation.

Dans le cadre situé sous la liste, vous pouvez choisir la méthode d'indexation à appliquer pour chaque type de fichier : juste les propriétés (type, nom, mot-clé, etc.) ou propriétés et contenu. Une fois vos réglages terminés, Windows va reconstruire l'index en fonction de ces nouveaux paramètres.

# ASTUCE N°29 : Nettoyer les fichiers du SP1 pour gagner 1 Giga ou 2

Comme beaucoup de personnes, vous venez d'installer le Service Pack 1 de Windows Seven !

Or, comme à son habitude Windows crée un "petit" fichier de backup au cas où vous décideriez de ne plus vouloir du SP1 (désinstaller) sauf que ce "petit" fichier pèse 1 ou 2 Go selon les versions et ne sera jamais effacé par Windows...

Donc si vous êtes sur de vouloir conserver le SP1 (ce que je vous conseille) voici comment récupérer 1 ou 2 giga :

## **METHODE 1** : (la plus simple)

1) Démarrer --> Saisissez cmd

2) Clic droit sur cmd.exe --> Exécuter en tant qu'administrateur



3) Dans l'invite de commande saisissez : **dism /online /cleanup-image /spsuperseded** et validez par **Entrée**.



4) Attendez que le message "L'opération a réussi" apparaisse.

### METHODE 2 : (plus classique)

## 1) Allez dans Démarrer --> Ordinateur



2) Clic droit sur le DD système --> Propriétés



3) Cliquez sur Nettoyage de disque



4) Cliquez sur Nettoyer les fichiers système

Vous pouvez utiliser le Nettoyage de disque ; d'espace disque sur OS (C.). Fichiers à supprimer :	pour libérer 544 Mo	
🕅 🎆 Fichiers programmes téléchargés	0 octets	
Fichiers Internet temporaires	2,64 Mo	-
🔲 🖼 Pages Web hors connexion	66,7 Ko	
Corbeille	47,7 Ko	
Fichiers enregistrement de l'installation	24,6 Ko	+
Espace total gagné :	45,7 Mo	
Les fichiers programmes téléchargés sont des contri applets Java automatiquement téléchargés lorsque certaines pages. Ils sont conservés temporairement votre disque dur.	ôles ActiveX et des vous consultez dans ce dossier sur	
Nettoyer les fichiers système	fficher les fichiers	]

5) Cochez la case "Fichiers de sauvegarde du Service Pack" et validez par OK



## Et voilà un peu d'espace récupéré !

# ASTUCE N°30 : Booster les performances réseau

Dans Windows Seven (Version intégrale), une jolie option vous attend pour booster votre réseau : le Transparent Caching.

Cette fonction garde en cache sur le poste tout fichier auquel on a accédé depuis un serveur tant que celui-ci n'est pas modifié.

Ce mode de fonctionnement permet de faire baisser de manière considérable le temps de réponse sur un réseau !

Seul problème il est désactivé par défaut (car inutile si on n'est pas en réseau).

Pour l'activer manuellement, il faut faire appel aux stratégies de groupe :

1) Démarrer et saisissez « Stratégies » → Cliquez sur « Modifier la stratégie de groupe »

2) Configuration ordinateur  $\rightarrow$  Modèles d'administration  $\rightarrow$  Réseau

3) Fichier hors connexion et double clic sur « Mise en cache transparente »

4) Dans la fenêtre qui s'ouvre cochez « activé » → Appliquer

Au prochain reboot du PC vos performances réseau seront décuplées !

# ASTUCE N°31 : Améliorer le déplacement de la souris à distance

Comme vous le savez, vous pouvez contrôler un bureau à distance. Mais souvent on a des problèmes de « lags », une des causes de ce lag peut-être la refresh de la position de la souris.

Par défaut la position de la souris est transmise au PC distant toutes les 100ms, nous allons donc voir comment diminuer ce temps.

## En fait rien de plus simple :

## 1) Démarrer --> Regedit



2) Dans l'éditeur du Registre qui s'ouvre, trouvez la clé :

HKEY\_CURENT\_USER/Software/Microsoft/Terminal Server Client

3) Créez alors une valeur Dword nommée Mind Send Interval

4) Donnée lui la valeur 10 (10ms)

A votre prochaine connexion à distance votre souris sera bien plus réactive !

# **PARTIE 2 : Personnalisation**

# ASTUCE N°32 :

# Avoir un fond d'écran animé

Marre de ce papier peint statique ? Équipé d'un Windows Seven 32 bits ?

Et bien sachez c'est très simple de mettre une image animé en fond d'écran... Ceci grâce à l'option "DreamScene" déjà présent sur l'OS mais désactivé par défaut...

Heureusement nos amis de chez door2windows ont sorti un petit utilitaire pour réactiver dreamscene en un clic !

1) Téléchargez le .exe à cette adresse :

http://www.door2windows.com/download/?tool=DreamScene%20Activator&ext=exe

2) Exécutez-le en tant qu'administrateur

## 3) Mettez l'interrupteur sur "ON"



Maintenant vous pouvez mettre un fond d'écran animé !

Techniquement le fond d'écran animé est une vidéo au forum .wmv jouée en boucle.

Et pour trouver des fonds animés sympa je vous renvoie sur le site officiel de dreamscene .

Une fois la vidéo choisi (au format .wmv) un simple clic droit dessus et normalement une nouvelle option est apparue :

Play
Add to Windows Media Player list
Set as DreamScene
Open with
Restore previous versions
Send to 🕨
Cut
Сору
Create shortcut
Delete
Rename
Properties

Admirez votre nouveau fond d'écran animé...

# ASTUCE N°33 : Inverser les boutons de sa souris

Envie de faire une blague à un copain, ou réelle nécessité suite à une mauvaise chute... sachez que vous pouvez facilement inverser le "rôle" des boutons de votre souris...

Le clic droit passe à gauche et le clic gauche à droite ! L'intérêt étant réel si vous êtes amenés à changer de main, car par habitude l'index clic à gauche et le majeur clic à droite...

Bref pour faire cette modification rien de plus simple :

1) Démarrer --> Panneau de configuration

2) Cliquez sur Matériel et audio



## 3) Cliquez sur Souris



4) Il ne vous reste plus qu'à cocher **Inverser le bouton principal et secondaire** et à **Appliquer** (avec le clic droit)



## Ça peut servir ....

# ASTUCE N°34 : Afficher la Panneau de conf. et les Outils dans l'Explorateur

Comme je sais que certains d'entre vous souhaitent avoir ces 2 menus supplémentaires dans l'Explorateur voici un petit cadeau :

- tools admin
- control panel

Fichier Edition Afficha	ge Outils ?	A		
Organiser V Proprie	tes systeme Desinstaller ou modifier un p	rogramme Connecter un lecteur reseau	Ouvrir le Panneau de configuration	
<ul> <li>▲ ☆ Favoris</li> <li>■ Bureau</li> <li> Emplacements ré</li> </ul>	Disques durs (4)     Disque local (C:)	Disque local (D:)	Disque local (E:)	
<ul> <li>Téléchargements</li> <li>Bibliothèques</li> <li>Descuments</li> </ul>	Disque local (k) 263 Go libres sur 465 Go		20,0 00 libits sui 29,4 00	
Documents E Images	Périphériques utilisant des support	orts de stockage amovibles (7)		
<ul> <li>Musique</li> <li>Vidéos</li> </ul>	Lecteur DVD RW (F:)	Lecteur DVD RW (G:)	Disque amovible (H:)	Sélectionne un fichier à
Groupe résidentiel	Disque amovible (K:)	Disque amovible (L:)	Disque amovible (M:)	amenet
Ordinateur      Ordinateu	Disque amovible (N:)			
Disque local (E:)	• Autre (3)			
Disque local (J:) A Gaseau	Corbeille Dossier système	Outils d'administration Dossier système	Panneau de configuration Dossier système	

Vous n'avez plus qu'à exécuter les clés pour rajouter vos menus à l'explorateur...

ASTUCE N°35 : Ajouter son dossier courant aux Favoris

Vous l'avez sans doute remarqué, Windows Seven propose un volet « Favoris » dans le panneau de gauche de l'explorateur.

Comme son nom l'indique ce volet a pour but d'y placer **ses dossiers préférés pour y accéder en un clic !** 

Pour ce faire, rien de plus simple, un simple **glissement de l'icône** (avec la souris) ajoute votre dossier au menu et l'y laisse définitivement !

Organiser 💌 🛜 Ouvrir	Inclure dans la bibliothèque 🔻	Partager avec 🔻 🛛 Graver	Fichiers de compatibili	ité Nou
🖌 🔆 Favoris	Nom	Modifié le	Туре Т	aille
🧮 Bureau	📕 ATI	27/01/2011 21:18	Dossier de fichiers	
🔛 Emplacements récer	🕌 dell	17/11/2010 15:12	Dossier de fichiers	
la Téléchargements	鷆 Downloads	20/12/2010 15:21	Dossier de fichiers	
Programmes	\mu Drivers	14/07/2010 05:01	Dossier de fichiers	
- R	鷆 Intel	13/07/2010 19:21	Dossier de fichiers	
🔚 Bibliothèques 🔨	🕌 PerfLogs	20/02/2011 00:06	Dossier de fichiers	
Documents	Program Files (x86)	23/02/2011 15:06	Dossier de fichiers	
🖻 🔚 Images 🛛 🔇 🄇	📕 Programmes	23/02/2011 15:06	Dossier de fichiers	
🕨 🎝 Musique	Sons turn	16/01/2011 00:54	Dossier de fichiers	
Vidéos	📕 System Volume Information	01/03/2011 08:53	Dossier de fichiers	
	\mu Utilisateurs	17/11/2010 14:51	Dossier de fichiers	
🖂 😽 Groupe résidentiel	WINDOWS	23/02/2011 23:19	Dossier de fichiers	

Autre astuce, si vous êtes à l'intérieur d'un dossier et que vous souhaitez ajouter tout le dossier au volet favoris, inutile de revenir au niveau supérieur :

D'un clic droit sur Favoris, sélectionnez « Ajouter l'emplacement actuel dans les favoris »



Pratique non?

<b>ASTUC</b>	ΈN	°36 :
--------------	----	-------

# **Retrouvez l'interface de XP**

On vous a obligé à passer à Seven et vous le regrettez chaque jour...

Heureusement Windows à pensé à vous et pour rendre la transition moins douloureuse vous pouvez, en deux clics, retrouvez l'interface d'XP (ou presque) :

1) Clic droit sur le bureau --> Personnaliser



2) Cliquez sur Windows Classique

						• <mark>• ×</mark>
🔾 🖉 🕨 Panneau de confi	guration + Apparence et personnalisation + Per	sonnalisation		<b>- +</b> 9	Rechercher	
Page d'accueil du panneau de configuration Changer les icônes du bureau Modifier les pointeurs de souris Modifier l'image de votre compte	Modifier les effets visuels et les son: Cliquez sur un thème pour modifier l'arrière-pl France Thèmes installés (1)	s de votre ordinateur an du Bureau, les couleurs des fer	étres, les sons et l'écran de veille en	une seule fois.		,
	Dell Thèmes de base et à contraste élevé (6)	<u> </u>				
	Windows 7 Basic Windows Classi	que Contraste élevé n°1	Contraste élevé n°2 Contra	ste noir élevé	Contraste blanc élevé	
Voir aussi	$\sim$			-		
Affichage Barre des tâches et menu Démarrer			~		0	
Options d'ergonomie	Arriere-plan du Bureau Dell_XPS_silverswirl	Couleur de la fenêtre Givre	Sons Sons Windows	par défaut	Ecran de veille Aucun	

Et c'est tout, on se sent comme à la maison maintenant...

ASTUCE N°37 : Activer le deuxième pare-feu Windows

Tout le monde connait le pare-feu Windows qui ne filtre pas le contenu sortant. Mais il en existe un second, bien plus complet, mais désactivé par défaut !

Pour l'activer :

1) Démarrer --> "pare feu" --> Cliquez sur "Pare-feu Windows avec fonctions avancées de sécurité"

Pare-feu Windows avec fonctio	ions avancées de sécurité
Documents (1)	
🗐 sevenaaz.docx	
Fichiers (2)	
modx.prosilver.en.xsl	
🔎 Voir plus de résultats	
pare feul	× Arrêter +

2) Vous accéderez à cette page où l'activation et les réglages sont plutôt intuitifs :