

Bien débuter avec

Vous venez d'acheter un PC tout neuf, équipé, comme il se doit, de Windows Vista. Un nouveau système d'exploitation qui modifie sensiblement vos habitudes de travail. Suivez nos conseils pour le prendre en main et retrouver rapidement vos repères.

Cinq ans ! C'est le temps qu'il a fallu attendre pour découvrir Vista, le successeur de Windows XP. Un délai inhabituel : il faut remonter à 1990, année de la sortie de Windows 3, pour retrouver un délai aussi long avant la sortie d'une nouvelle version. Une attente justifiée, à l'époque, par de profondes transformations : le nouveau venu, Windows 95, offrait d'innombrables nouveautés et préfigurait les versions actuelles. On ne peut pas forcément en dire autant de Vista.

« Tout ça pour ça ! », ont même pensé beaucoup d'utilisateurs en découvrant la nouvelle mouture de Windows. Pire : pour certains, les transformations sont insuffisantes pour justifier la sortie – et le prix... – de la nouvelle version, mais suffisamment importantes pour perturber les habitudes de travail acquises pendant toutes ces années d'utilisation de XP.

Le temps de la découverte

Ce jugement devrait toutefois se tempérer avec le temps. D'abord, parce que les nouveautés sont plus nombreuses qu'il n'y paraît. Il est vrai que plusieurs d'entre elles, et non des moindres, ne sont pas immédiatement visibles. Citons, par exemple, la prise en compte des processeurs à double cœur, de l'Internet Protocol version 6 (ou IPv6, le nouveau système d'adresses qui multiplie les possibilités d'Internet), de l'image haute définition (compatibilité avec l'interface HDMI des téléviseurs HD), la présence de DirectX 10 (accélération des jeux et autres applications en temps réel) ou la meilleure gestion des réseaux locaux. Quant aux nouveautés de l'interface, s'il est vrai que l'on a du mal à en saisir les

avantages dans un premier temps, elles gagnent toutes à être découvertes. Certaines risquent même, une fois la première surprise passée, de fortement vous séduire. C'est le cas notamment du nouveau moteur de recherche intégré au système, une vraie petite révolution, du dossier Utilisateur – anciennement Mes Documents – entièrement réorganisé, ou encore du Volet Windows.

Enfin, il y a également de nouveaux outils : la messagerie Windows Mail, qui remplace Outlook Express, le module de contrôle parental paramétrable, pour la protection des mineurs, le programme d'authoring (création de DVD), le centre de synchronisation d'appareils mobiles ou le planificateur de sauvegardes automatiques. Sans compter ceux qui étaient déjà disponibles en téléchargement, comme Internet Explorer 7, le Lecteur Windows Media 11, le logiciel de montage vidéo Windows Movie Maker, le centre de diffusion Media Center, ou l'antispyware et malware Windows Defender, mais que beaucoup d'utilisateurs n'avaient pas installés sous Windows XP. Tous ces outils font désormais partie de Windows Vista, et profitent de cette intégration dans le système d'exploitation pour proposer de nouvelles fonctions.

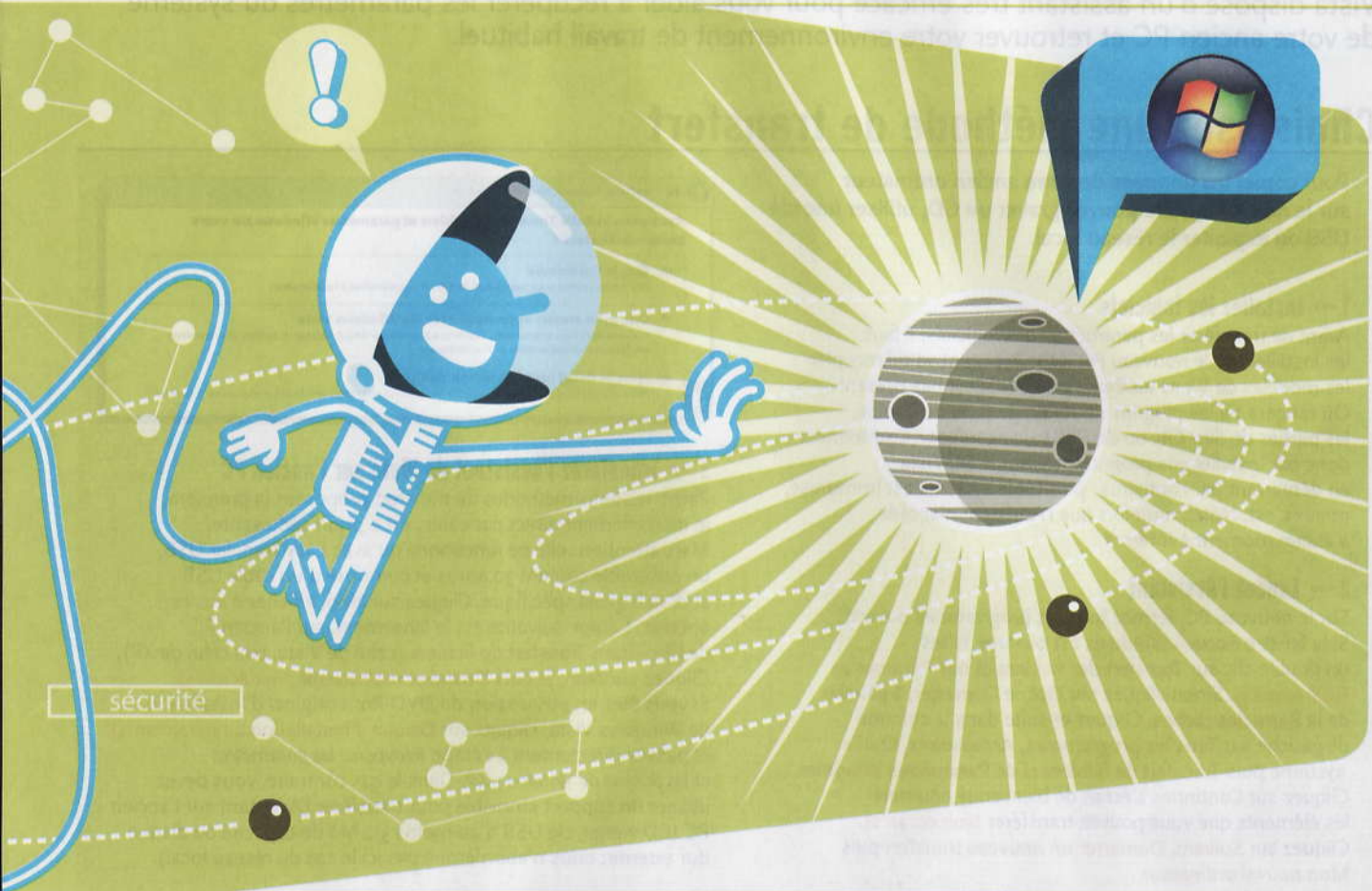
Une transition inéluctable

D'ailleurs, même si vous n'êtes pas attiré par ces nouveautés, il va bien falloir vous y mettre, puisque Vista va peu à peu devenir la norme de fait : les nouveaux ordinateurs, presque tous équipés de ce système, vont progressivement remplacer ceux tournant sous XP dans les années qui viennent.



Que vous veniez d'acquérir un nouveau portable, d'installer Vista sur un PC à la maison ou au bureau, le présent guide pratique vous aidera à bien démarrer. De la récupération des données et paramètres de votre ordinateur sous XP à la personnalisation de votre environnement de travail, nous vous expliquons pas à pas comment vous approprier ce nouveau système d'exploitation de la meilleure façon possible. **CB**

Windows Vista



Les différentes versions de Vista

Il n'y a pas moins de quatre éditions différentes du nouveau système d'exploitation disponibles à l'achat (nous écartons les versions N de Vista, dépourvues du Lecteur Windows Media et de Windows Movie Maker, le logiciel de montage vidéo, en raison de leur intérêt limité pour les particuliers). De plus, chaque édition est disponible en versions 32 et 64 bits, en fonction des processeurs sur lesquels elle tourne. Nous avons bâti ce guide autour de la version Familiale Premium, la plus répandue. Selon la mouture installée sur votre PC, certaines des fonctions décrites dans ce guide – en particulier au chapitre 3 – peuvent ne pas être disponibles. Si vous ne

savez pas quel Vista est installé sur votre PC, cliquez sur le bouton **Démarrer**, puis faites un clic droit sur **Ordinateur** dans la colonne de droite et choisissez **Propriétés**.

• Edition Familiale Basique

Cette version de base, que l'on trouve sur les PC d'entrée de gamme, est dépourvue de la plupart des nouveaux outils multimédias (Media Center, Movie Maker HD, Création de DVD) ainsi que de l'interface 3D Aero et d'autres outils comme le Centre de mobilité et la sauvegarde planifiée.

• Edition Familiale Premium

Cette édition possède tous les éléments

absents de la version Basique, plus quelques bonus comme de nouveaux jeux (échecs, mah-jong, etc.). On la trouve sur tous les PC grand public de milieu et haut de gamme. C'est celle qui nous a servi de référence pour ce guide.

• Edition Professionnelle

Destinée aux entreprises, cette version ne contient aucun logiciel multimédia superflu. En revanche, on y trouve des utilitaires de sauvegarde et de restauration et une connexion simplifiée au réseau d'entreprise.

• Edition Intégrale

Elle réunit l'intégralité des fonctions des éditions Premium et Professionnelle.

1 Transférez vos données depuis votre ancien PC

Vista dispose d'un assistant très efficace pour vous aider à récupérer les paramètres du système de votre ancien PC et retrouver votre environnement de travail habituel.

Choisissez une méthode de transfert

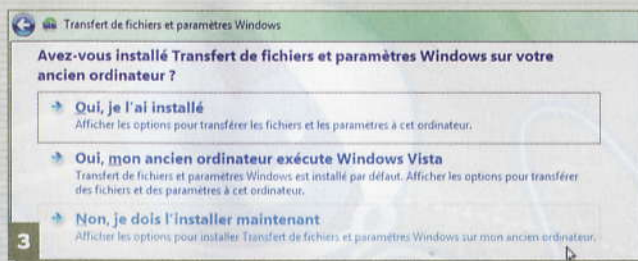
Pour copier les données de votre ancien ordinateur sur le nouveau, vous pouvez graver un CD, utiliser une clé USB ou exploiter le réseau local.

1 → Installez les logiciels

Avant de transférer les paramètres des logiciels, il faut les installer sur le nouveau PC ! Où l'Assistant va-t-il recopier les modèles de Word ou Excel, si Office n'est pas présent ? Où rangera-t-il les plug-ins de Photoshop ou de Firefox, les parties de *Sim City* ou de *PES* sauvegardées ? Commencez donc par installer vos programmes sur le PC Vista en démarrant par l'antivirus : plus tôt le système est immunisé, mieux c'est. Notez toutefois que l'Assistant n'accède à aucun moment à Internet.

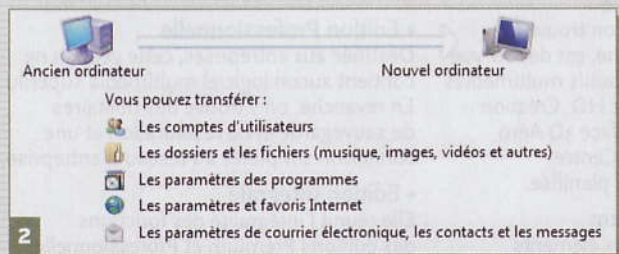
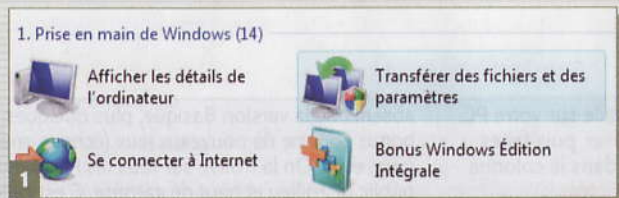
2 → Lancez l'Assistant

Sur le nouveau PC, fermez tous les programmes ouverts. Si la fenêtre **Accueil Windows** est ouverte, faites un double-clic sur **Transfert des fichiers et des Paramètres** (voir écran 1). Sinon cliquez sur l'icône **Démarrer**, à gauche de la **Barre des tâches**. Cliquez ensuite dans la colonne de gauche sur **Tous les programmes, Accessoires, Outils système** puis **Transfert de fichiers et de Paramètres Windows**. Cliquez sur **Continuer**. L'écran de bienvenue énumère les éléments que vous pouvez transférer (voir écran 2). Cliquez sur **Suivant, Démarrer un nouveau transfert** puis **Mon nouvel ordinateur**.



3 → Transférez l'Assistant de Vista sur l'ancien PC

Parmi les deux méthodes de transfert proposées la première, le raccordement direct par câble, est a priori séduisante. Mais attention : elle ne fonctionne qu'avec Easy Transfer USB, un ensemble coûtant 30 euros et composé d'un câble USB et d'un logiciel spécifique. Cliquez sur **Non, afficher d'autres options**. L'étape suivante est le lancement, sur l'ancien PC de l'**Assistant Transfert de fichiers** (celui de Vista, pas celui de XP). Cliquez sur **Non, je dois l'installer maintenant** (voir écran 3). Si vous êtes en possession du DVD-Rom original d'installation de Windows Vista, cliquez sur **Disque d'installation...** (voir écran 4) et passez directement à l'étape **Récupérez les paramètres et les fichiers de Windows XP**. Dans le cas contraire, vous devez utiliser un support amovible pour transférer l'Assistant sur l'ancien PC (CD vierge, clé USB d'au moins 512 Mo de capacité ou disque dur externe : nous n'aborderons pas ici le cas du réseau local).



4 → Copiez l'Assistant

Si ce n'est déjà fait, insérez un CD vierge dans le lecteur ou connectez une clé USB. Patientez jusqu'à ce que les options correspondantes soient activées (avant cela, elles sont grisées). Cliquez ensuite sur **CD** ou **Lecteur flash USB**, selon le support choisi. Sélectionnez la lettre du lecteur concerné et cliquez sur **Suivant**. Patientez jusqu'à la fin de la copie. Cliquez sur **Non, je dois utiliser un CD** puis sur **Fermer**. Retirez le CD du lecteur ou la clé du connecteur USB.

Récupérez les paramètres et les fichiers de Windows XP

L'Assistant se charge de récupérer vos fichiers de travail (favoris d'Internet Explorer, réglages de vos logiciels), mais pas vos données personnelles.

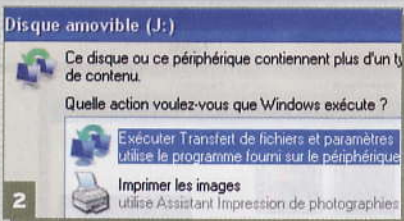
1 Lancez l'Assistant depuis le DVD Vista...

Sur l'ancien PC, celui fonctionnant sous Windows XP, fermez tous les logiciels ouverts. Insérez le DVD original de Vista dans le lecteur. S'il ne se lance pas automatiquement ouvrez le **Poste de travail**, faites un clic droit sur l'icône du lecteur et choisissez **Exécution automatique**. Cliquez sur **Transférer les fichiers et les paramètres d'un autre ordinateur** (voir écran 1) et passez à l'étape 3.



2 ... ou depuis un CD ou une clé USB

Insérez le CD ou la clé USB utilisée à l'étape précédente et patientez quelques secondes. Dans la fenêtre de dialogue qui s'ouvre cliquez sur **Exécuter Transfert de fichiers et paramètres** (voir écran 2). Si la fenêtre ne s'affiche pas, ouvrez le dossier **Support** puis le dossier **MigWiz** et double-cliquez sur **migwiz.exe**.

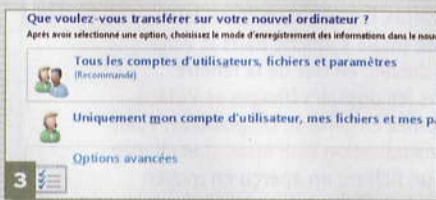


3 Choisissez un support pour le transfert

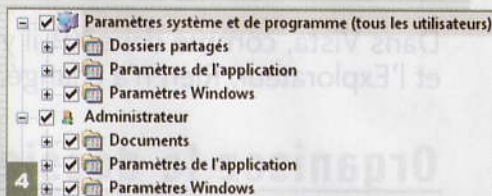
Cliquez sur **Suivant** puis **Utiliser un CD, DVD ou autre support amovible**. Cette fois-ci, il vous faut choisir un support pour le transfert des fichiers et paramètres. Vous pouvez utiliser la même clé USB (ou le même disque dur externe) que celle

contenant l'Assistant. Au moment de la sélection des éléments, le volume de données à copier sera affiché par l'Assistant. Vous pourrez alors revenir en arrière (en cliquant sur la flèche dans le coin supérieur gauche) sur le choix du support, si l'espace libre sur le support choisi s'avère insuffisant. Insérez le CD ou la clé USB et cliquez sur **CD, Lecteur flash USB** ou **Disque dur externe**. Confirmez la lettre du lecteur concerné puis cliquez sur **Suivant**.

4 Sélectionnez les éléments à transférer



La quantité de données à transférer peut être très importante, surtout si plusieurs utilisateurs ont stocké chacun de gros volumes de données sur l'ancien PC. Cela vous obligera peut-être à effectuer le transfert en plusieurs fois, ce qui complique singulièrement la tâche. Evitez donc l'Assistant pour transférer vos documents personnels : ne l'utilisez que pour les paramètres et données de base (favoris, contacts Outlook, etc.). Dans un deuxième temps, vous archiveriez, sans l'Assistant, les documents sur des CD ou des DVD, et ne recopiez sur le disque dur du nouveau PC que ceux dont vous avez besoin (voir écran 3). Cliquez sur **Options avancées** pour choisir les éléments à transférer. Patientez jusqu'à ce



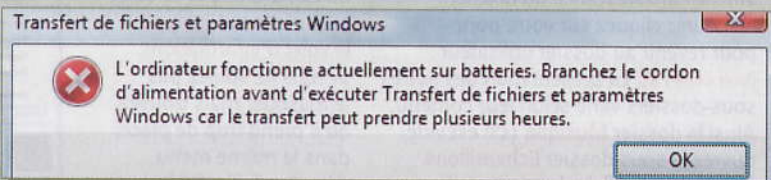
que la **Taille du transfert** s'affiche, en bas à droite. Sélectionnez ensuite les éléments dans la liste : double-cliquez sur les dossiers pour les ouvrir et décochez les cases à gauche des éléments à exclure, notamment **Fichiers dans d'autres emplacements** et, dans le dossier **Paramètres de l'application** (voir écran 4), les paramètres des logiciels que vous n'avez pas installés sur le nouveau PC. N'hésitez pas à décocher la case du dossier **Mes documents** si la taille du transfert est encore trop importante. En revanche n'excluez aucun des **Paramètres Windows**. Pour éliminer facilement un volume entier, cliquez sur **Exclure les dossiers** puis sur le disque dur concerné et validez. Vérifiez une dernière fois la liste, puis cliquez sur **Suivant**. Patientez jusqu'à la fin du processus de création du fichier de migration sur le support amovible.

5 Transférez les fichiers et les paramètres

Repassez sur le nouveau PC, insérez le CD ou la clé USB et relancez l'Assistant. Cliquez sur **Continuer**, **Suivant**, **Continuer un transfert en cours** puis **Non, j'ai copié les fichiers**. Cliquez sur l'option correspondant à votre support, confirmez la lettre du lecteur, saisissez au besoin le mot de passe et cliquez sur **Suivant**. Patientez jusqu'à la fin du transfert (il peut durer plus d'une heure) et cliquez sur **Fermer**.

Pas de transfert sur batterie !

Attention : si votre nouveau PC est un portable, branchez-le sur le secteur, faute de quoi Vista refusera de lancer l'Assistant de transfert. En effet si la batterie venait à se décharger pendant la copie des fichiers et des paramètres, les conséquences pourraient être graves pour le système.



3 Découvrez le nouveau Bureau

Dans Vista, comme dans XP, il y a le Bureau, les dossiers, le menu Démarrer, la barre des tâches et l'Explorateur. Rien n'a changé... en apparence seulement !

Organisez le dossier Utilisateur

A la place du dossier Mes Documents de XP, chaque utilisateur de Vista dispose d'un dossier portant son nom.

1 → Personnalisez le dossier Documents

Pour afficher le contenu de votre dossier utilisateur, cliquez sur l'icône **Démarrer**, puis sur votre nom d'utilisateur en haut de la colonne de droite (ici Christophe) (voir écran 1). Ouvrez le dossier **Documents**. S'il est vide, copiez-y quelques fichiers. Dans la barre d'outils, cliquez plusieurs fois sur le bouton **Affichages** pour passer successivement d'une présentation à l'autre. Cliquez ensuite sur la flèche à droite de ce bouton, et choisissez **Détails**. Cliquez du bouton droit sur la barre des propriétés (**Nom, Type**, etc.) et choisissez **Ajuster la taille de toutes les colonnes**, pour obtenir une présentation optimale. Dans le même menu, cliquez sur **Autres** : vous pouvez choisir d'autres propriétés à afficher, parmi plusieurs dizaines (voir écran 2). Pour la présentation par icônes, vous avez le choix, dans le menu **Affichages**, entre quatre tailles prédéfinies. Pour obtenir un réglage de taille plus fin, faites glisser le curseur vertical qui apparaît quand le menu **Affichages** est déroulé (voir écran 3). Pour que cette présentation devienne celle par défaut pour tous les dossiers, déroulez **Organiser, Options des dossiers et de recherche**. Cliquez sur l'onglet **Affichage** puis sur **Appliquer aux dossiers** et validez.

2 → Découvrez les autres sous-dossiers

La **Barre d'adresses**, en haut à gauche, affiche l'arborescence du dossier en cours : cliquez sur votre nom pour revenir au dossier utilisateur (voir écran 4). La présentation des autres sous-dossiers varie selon leur contenu. Ainsi le dossier **Musique** (s'il est vide, ouvrez le sous-dossier **Echantillons de musique**) affiche les pochettes

d'albums en guise d'icônes, une barre de propriétés spécifique (**Artiste, Album**, etc.) et un bouton **Lire tout** dans la barre d'outils. Sélectionnez plusieurs fichiers musicaux : leur durée totale s'affiche dans le **Volet des détails**, en bas de la fenêtre.

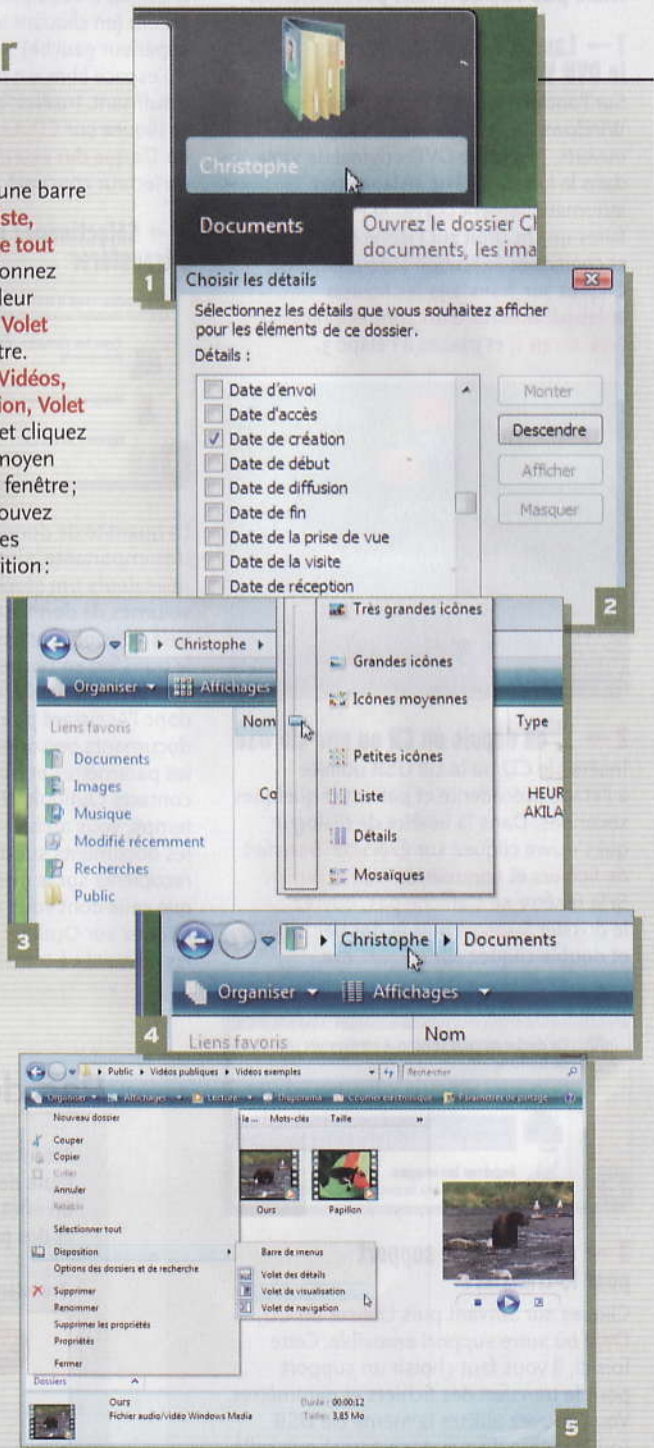
Dans les dossiers **Images et Vidéos**, déroulez **Organiser, Disposition, Volet de visualisation** (voir écran 5) et cliquez sur un fichier : un aperçu en moyen format s'affiche à droite de la fenêtre ; s'il s'agit d'une vidéo, vous pouvez l'afficher. Enfin plusieurs autres sous-dossiers font leur apparition :

Favoris et Téléchargement, où sont respectivement enregistrés les favoris créés dans Internet Explorer 7 et les fichiers téléchargés, **Parties enregistrées** pour les jeux, ainsi que **Contacts** pour le carnet d'adresses : cliquez sur **Ajouter un contact** pour saisir la fiche d'une personne. Quant au dossier **Recherches** nous y revenons ci-contre.

3 → Personnalisez le Volet des détails

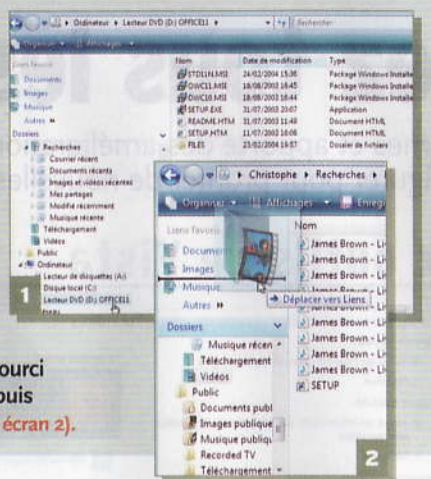
Le **Volet des détails**, en bas des fenêtres de dossiers, affiche des informations sur les fichiers sélectionnés (leur nombre, leur taille totale...). Pour le masquer, déroulez le menu **Organiser, Disposition**, ou faites un clic droit dans ce volet et choisissez **Masquer le volet d'informations**.

Si vous ne voulez pas le masquer mais trouvez qu'il prend trop de place, dans le même menu déroulez **Taille, Petite**.



Utilisez l'Explorateur

Comme dans les versions précédentes de Windows, l'**Explorateur** reste un accessoire majeur. Dans Vista, il s'enrichit de nouvelles fonctions. La colonne de gauche, le **Volet de navigation**, peut être masquée ou affichée via le menu **Organiser**, **Disposition**. Elle affiche des raccourcis vers les dossiers les plus sollicités. Cliquez en bas sur **Dossiers** pour ouvrir l'**Explorateur**. Elargissez la colonne en tirant sur son bord droit. Pour ouvrir un dossier, double-cliquez dessus. Cliquez sur les dossiers pour afficher leur contenu dans la partie droite de la fenêtre (voir écran 1). Pour ajouter un raccourci dans le **Volet de navigation**, faites-le glisser depuis la section **Dossiers** vers la section **Favoris** (voir écran 2).



Recherchez des fichiers

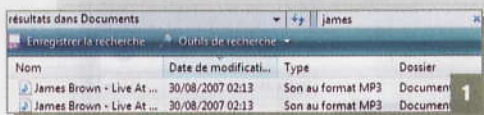
Dans Windows XP, la fonction de recherche de fichiers était rudimentaire et d'une lenteur exaspérante. Tout change avec Vista.

1 ➔ Accédez à la fonction de recherche

Le champ **Rechercher** est présent partout : dans le menu **Démarrer**, dans les fenêtres de dossiers et dans les fenêtres de dialogue **Fichier**, **Ouvrir** et **Fichier**, **Enregistrer sous** de tous les logiciels. Ce champ **Rechercher** est la partie émergée d'un moteur de recherche documentaire très puissant. Il transforme l'ensemble du système en une grande base de données de fichiers, que vous pouvez sélectionner rapidement en croisant de multiples critères

2 ➔ Faites une recherche par nom

Pour filtrer le contenu du dossier par noms de fichiers, saisissez une partie du nom dans le champ **Rechercher**, en haut à droite. Inutile de valider : Vista affiche les fichiers trouvés au fur et à mesure



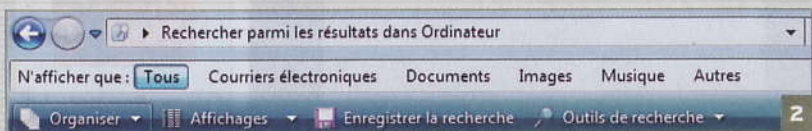
de votre saisie. Pour affiner le filtrage, cliquez sur **Recherche avancée** et indiquez des critères supplémentaires, par exemple la taille du fichier ou sa date de mise à jour. Pour revenir à l'affichage complet, cliquez sur la croix à droite du champ **Rechercher** (voir écran 1).

3 ➔ ... puis par date

Dans l'**Explorateur**, ouvrez un dossier contenant plusieurs fichiers créés à des dates différentes. Puis, placez le pointeur sur **Date de modification** : une flèche apparaît à droite. Cliquez dessus et choisissez **Plus tôt cette année** ou **Il y a longtemps** pour obtenir les fichiers les plus anciens. Pour retrouver les documents créés ou modifiés à une date précise, cliquez sur **Filtrer selon une date spécifique** et choisissez un mois et un jour. Vous pouvez également regrouper les fichiers par période, en cliquant sur **Empiler par Date de modification**. Pour afficher seulement les fichiers d'un type donné (images, fichiers musicaux...), cliquez sur la flèche à droite de **Type** dans la barre des propriétés, ou tapez l'extension correspondante dans le champ **Rechercher**.

4 ➔ Lancez une recherche avancée

Dans le menu **Démarrer**, faites un clic droit sur **Ordinateur** et choisissez **Rechercher**. Saisissez des caractères dans le champ **Rechercher**, ajoutez le cas échéant un filtre par catégorie de fichiers (**Images**, **Courrier électronique**...), ou d'autres critères en cliquant sur **Recherche avancée** (voir écran 2). Vous pouvez également étendre la recherche au **contenu des fichiers**, mais elle sera alors beaucoup plus longue.



Maîtrisez le menu Démarrer

Le menu **Démarrer** de Vista est plus maniable que celui de Windows XP : les menus ne sont plus présentés en cascade, mais sous une forme arborescente.

1 ➔ Naviguez dans la colonne de gauche

Le menu **Démarrer** se divise en deux colonnes. La colonne de gauche affiche des raccourcis vers les divers logiciels.

Lorsque vous cliquez sur **Tous les programmes**, elle affiche



l'ensemble des programmes disponibles. Pour lancer un programme ou ouvrir un dossier, cliquez dessus une seule fois. Cliquez sur **Précédent** (voir écran 1) pour revenir à l'affichage initial.

2 ➔ Utilisez les raccourcis de la colonne de droite

La colonne de droite affiche des raccourcis vers les principaux dossiers, notamment le dossier **Ordinateur** (l'équivalent du **Poste de travail** de XP), ainsi qu'un accès direct au **Panneau de configuration** et au dossier où sont définis les **Programmes par défaut**, pour la lecture des fichiers multimédias, l'accès à Internet ou encore le courrier électronique.

3 ➔ Retrouvez vos repères



Vous vous sentez un peu perdu dans les fenêtres des dossiers ? Vous pouvez retrouver la barre de menus de Windows XP à tout moment en appuyant sur la touche **Alt** (voir écran 2). De même, si le nouveau menu **Démarrer** vous agace, faites un clic droit sur le bouton **Démarrer**. Choisissez **Propriétés**, cliquez sur l'onglet **Menu Démarrer** puis sur **Menu Démarrer classique** et validez.

4 Exploitez tous les outils

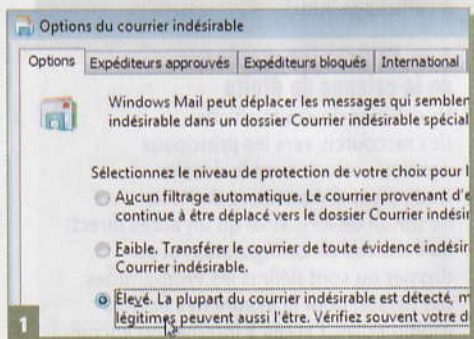
Vista intègre de nouveaux programmes et apporte des améliorations aux accessoires déjà existants. Apprenez à les utiliser et à les configurer pour profiter de nouvelles fonctions.

Adoptez les nouveaux outils de Vista

Vista possède davantage d'outils que Windows XP aussi bien pour la sécurité que pour le multimédia.

Luttez contre le spam

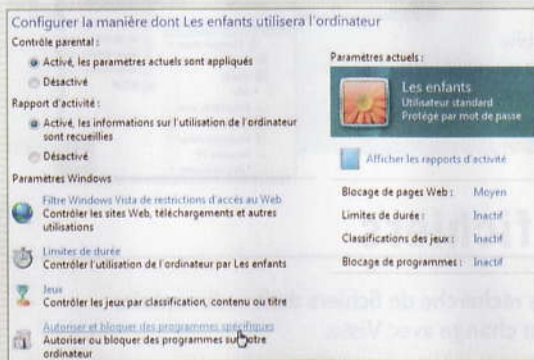
Windows Mail, le successeur d'Outlook Express, lui ressemble comme un frère, mais il comporte quelques options supplémentaires permettant de barrer la route aux courriers indésirables. Voici comment les activer : Dans le menu **Démarrer** cliquez sur **Tous les programmes** puis **Windows Mail**. Si le transfert de fichiers et de paramètres (voir chapitre 1) s'est déroulé correctement, vous devez



retrouver votre compte actif, vos messages et vos contacts. Déroulez **Outils, Options du courrier indésirable** et cliquez sur l'onglet **Options**. Par défaut le niveau de protection du filtre antispam est **Faible** : cliquez sur **Élevé** pour l'augmenter (voir écran 1). Par la suite contrôlez régulièrement le contenu du dossier **Courrier indésirable**, pour vérifier que des messages valides, considérés comme du spam, n'y ont pas été stockés. Si vous craignez d'être victime du phishing, cliquez sur l'onglet **Hameçonnage** et cochez les deux cases. Cliquez sur **OK**.

Paramétrez le Contrôle parental

Dans le **Panneau de configuration** double-cliquez sur **Contrôle parental**. Cliquez sur **Continuer** pour afficher la fenêtre principale du programme (voir écran 2). Cliquez sur le compte



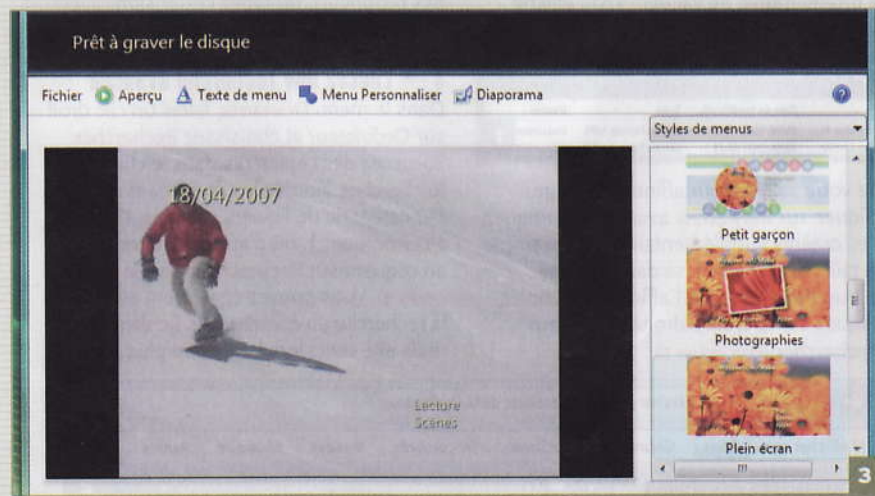
utilisateur à protéger, puis sur l'option **Activé** au chapitre **Contrôle parental**. Le tableau de bord, à droite, vous indique quelles protections sont actives (limite de durée de l'utilisation du PC, filtrage des connexions Internet, blocage des jeux...). Pour en activer d'autres, cochez les options correspondantes en bas à gauche de la fenêtre. Le **Filtre Windows Vista** vous permet de contrôler les pages Web vues par vos enfants, avec beaucoup plus de précision que dans Windows XP. Cliquez sur **Moyen** pour bloquer la plupart des contenus dangereux. Le cas échéant cliquez sur **Pour contrôler l'accès à des sites Web spécifiques** pour classer certains sites

en liste rouge. Le lien **Jeux** vous permet de filtrer les jeux en fonction de leur classification PEGI, mais aussi de leur contenu. En cliquant sur **Autoriser et bloquer des programmes spécifiques**, vous affichez une liste des logiciels et utilitaires disponibles pour ce compte utilisateur. Cochez ceux que vous voulez interdire et validez.

Le lien **Limite de durée** vous permet de définir, heure par heure, les autorisations d'accès à ce compte. Enfin pour retracer a posteriori les activités de vos enfants durant la journée, cliquez sur **Afficher les rapports d'activité**.

Créez vos propres DVD

Dans le menu **Démarrer** cliquez sur **Tous les programmes**, puis sur **Création de DVD Windows**. Ce programme met en œuvre un Assistant qui vous guide dans la création d'un DVD interactif, avec ajout de menus, fonds d'écrans et illustration sonore, jusqu'à la phase finale de gravure. Vous pouvez inclure des diaporamas de photos, qui apparaîtront dans le menu du DVD sous la forme de vidéos (voir écran 3).



Paramétrez le Centre de sécurité

Les connexions Internet sont mieux sécurisées qu'avec Windows XP. Mais Vista n'intègre toujours pas de logiciel antivirus.

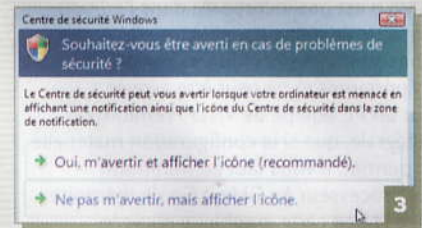
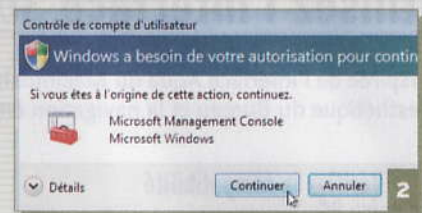
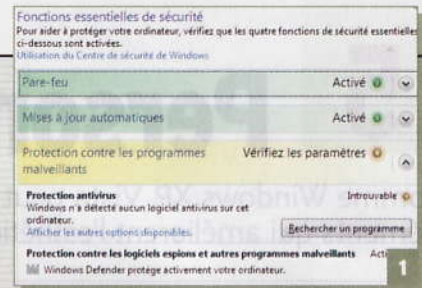
1 → Vérifiez la présence d'un antivirus et d'un antispyware

Dans le **Panneau de configuration** ouvrez le **Centre de sécurité**. Première nouveauté importante: la **Protection contre les programmes malveillants**, qui en plus de l'antivirus prend en compte Windows Defender, ou un autre antispyware de votre choix (voir écran 1). Tant que vous n'avez pas installé d'antivirus, ou que celui-ci n'est pas reconnu par Windows, cette section s'affiche en jaune et un petit écusson de la même couleur est présent dans la **Zone de notification**, à droite de la **Barre des tâches**.

2 → Paramétrez le Contrôle de compte utilisateur

Le **Contrôle de compte utilisateur**, que vous ouvrez en cliquant sur **Autres paramètres de sécurité**, a pour fonction d'empêcher les modifications des paramètres du système par un logiciel

malveillant ou une tierce personne ayant pris le contrôle du PC à votre insu. C'est lui le responsable des avertissements qui s'affichent à chaque installation ou lancement d'un programme inconnu, à chaque ouverture d'un dossier système ou d'un élément « sensible » du **Panneau de configuration**, à chaque tentative d'accès au système via Internet ou un réseau local (voir écran 2). Si vous trouvez ces avertissements trop envahissants, double-cliquez sur **Comptes d'utilisateurs** dans le **Panneau de configuration**. Cliquez sur **Activer ou désactiver le contrôle des comptes d'utilisateurs** puis sur **Continuer**. Décochez **Utiliser le contrôle des comptes**, validez et cliquez sur **Redémarrer maintenant** ou **Ultérieurement**. De même pour éviter qu'une alerte ne se déclenche dès que vous désactivez l'antivirus ou le pare-feu, cliquez sur **Modifier la manière**, à gauche, puis sur **Ne pas m'avertir, mais afficher l'icône** (voir écran 3) et validez.



Utilisez les nouvelles fonctions des logiciels connus

Les programmes déjà présents dans Windows XP s'enrichissent de fonctions bien pratiques.

Affichez les flux RSS

La gestion des flux RSS, ces brèves d'actualité émises par certains sites Web, prend une nouvelle dimension avec Internet Explorer 7, car ces flux peuvent être affichés directement dans le navigateur (vous verrez au chapitre suivant comment les afficher dans le **Volet Windows**, sur le **Bureau**). Lorsqu'il existe un flux RSS sur une page Web, il est généralement indiqué par l'icône ci-contre (voir écran 1). S'il vous intéresse, cliquez dessus, puis cliquez deux fois sur **M'abonner**. Pour accéder aux flux auxquels vous êtes abonné, cliquez en haut à gauche sur l'icône en forme d'étoile **Centre des favoris** (ou tapez **Alt + C**) puis sur **Flux** (voir écran 2).

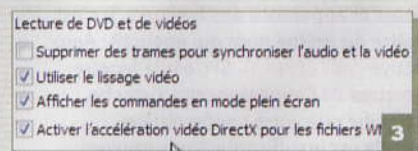


Améliorez la qualité des vidéos et des DVD

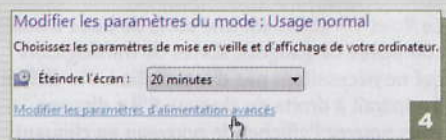
La qualité de lecture des DVD et des séquences vidéo avec le Lecteur Windows Media 11 peut être améliorée, grâce à la prise en compte de DirectX 10. Pour le mettre en œuvre, cliquez sur la flèche sous le bouton **Lecture en cours** et choisissez **Options supplémentaires**. Cliquez sur l'onglet **Performances**, vérifiez que les cases **Activer l'accélération vidéo DirectX pour les fichiers WMV** et **Utiliser le lissage vidéo** sont cochées et validez (voir écran 3). Si vous constatez malgré tout des problèmes de synchronisation entre le son et l'image, dans la même fenêtre de dialogue, cochez la case **Supprimer des trames**.

Economisez de l'énergie en toute sécurité

Un nouveau mode d'économie d'énergie, réservé aux ordinateurs portables, fait son apparition: la veille hybride. Elle combine les avantages de la veille normale (les documents ouverts sont conservés en mémoire vive, ce qui permet de redémarrer le système en quelques secondes) et ceux de la mise en veille



prolongée (ils sont enregistrés sur le disque dur et ne sont pas perdus si la batterie se décharge ou si la mémoire vive s'efface). Pour activer ce mode, ouvrez le **Panneau de configuration** et cliquez deux fois sur **Options d'alimentation**. Dans la fenêtre de dialogue **Choisir un mode de gestion de l'alimentation**, cliquez sur la mention **Modifier les paramètres du mode** sous le mode sélectionné. Cliquez sur **Modifier les paramètres d'alimentation avancés** (voir écran 4). Faites un double-clic sur **Veille** puis sur **Autoriser la veille hybride**, cliquez sur **Sur batterie** et **Sur secteur** (pour protéger vos données en cas de coupure de courant), puis sur la flèche, **Oui, OK** et **Enregistrer les modifications**.



5 Personnalisez l'interface

Comme Windows XP, Vista peut être fortement personnalisé, notamment grâce à deux nouveaux éléments qui améliorent l'esthétique et l'ergonomie de l'interface : Aero et le Volet Windows.

Utilisez l'interface 3D Aero

Inspirée de l'interface Aqua du Macintosh, l'interface 3D Aero de Vista améliore l'esthétique du Bureau et la navigation entre les fenêtres.

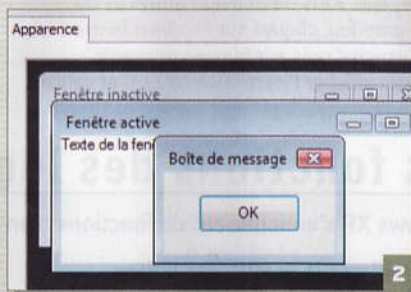
1 Vérifiez la compatibilité de votre PC

Aero n'est pas incorporée dans l'édition basique de Vista. Par ailleurs, elle consomme des ressources matérielles importantes et ne peut être activée, sur un PC équipé de Vista Premium ou Intégrale, que si la configuration matérielle le permet. Il vous faut au minimum un processeur à 1 GHz, 1 Go de mémoire vive et une carte graphique équipée de 128 Mo de mémoire et de pilotes à jour.

2 Activez ou désactivez Aero

Pour savoir si Aero est activée, faites un clic droit sur le fond du **Bureau**, choisissez **Personnaliser** et cliquez sur **Couleurs et apparence des fenêtres**. Si c'est la fenêtre du même nom qui apparaît : Aero est activé (voir écran 1). Si c'est la fenêtre **Paramètres de l'apparence** qui s'affiche, cela signifie que votre configuration matérielle est insuffisante. Vous pouvez

désactiver Aero temporairement, pour libérer des ressources, ou définitivement si elle vous semble superflue. Pour cela, cliquez sur **Ouvrir les propriétés d'apparence classiques** puis sur **Windows Vista Basic** et validez. Pour la réactiver cliquez sur **Windows Aero** (voir écran 2).



3 Paramétrez Aero

Si l'avertissement sur la dégradation des performances s'affiche dans la fenêtre **Couleurs et apparence des fenêtres** (voir écran 1), vous pouvez remédier à ce problème en décochant la case **Activer la transparence**. Sinon vous pouvez augmenter ou diminuer la transparence du cadre des fenêtres et du menu **Démarrer**, à l'aide du curseur **Intensité des couleurs**. Vous pouvez choisir

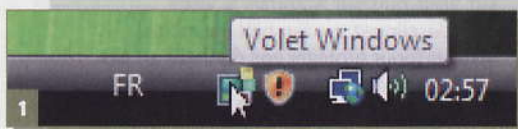
une autre couleur de base, en cliquant sur l'un des huit pavés proposés, ou en créer une vous-même à l'aide des curseurs **Teinte**, **Saturation** et **Luminosité**.

4 Utilisez la bascule 3D

Avec Aero activée, placez le curseur sur un des boutons de la **Barre des tâches** : une miniature de la fenêtre correspondante apparaît. Vous pouvez ainsi vous faire une idée du contenu de la fenêtre sans l'ouvrir. Pour basculer d'un programme ouvert à un autre, vous disposez toujours du raccourci classique **Alt + Tab**. Mais vous pouvez aussi exploiter la nouvelle bascule 3D : cliquez sur le bouton **Basculer entre les fenêtres** (le second de la **Zone de lancement rapide**), ou utilisez le raccourci **Windows + Tab**. Appuyez sur les touches flèches ou tournez la molette de la souris pour atteindre la fenêtre souhaitée. Elle s'affiche au premier plan lorsque vous relâchez les touches ou cliquez dessus (voir écran 3).



Personnalisez le Volet Windows



Le **Volet Windows** est une sorte de boîte à outils composée de gadgets, sortes de minilogiciels qui ne nécessitent pas d'installation. Par défaut il apparaît à droite du **Bureau**. S'il a disparu, vous pouvez l'afficher de nouveau en cliquant

sur l'icône **Volet Windows** (voir écran 1) de la **Zone de notification**, à droite de la **Barre des tâches**. Pour enrichir le contenu du Volet, faites un clic droit dedans et choisissez **Ajouter des gadgets**. Vous disposez notamment d'un calendrier, un cadre photo, un bulletin météo et un cadre affichant les titres des flux RSS auxquels vous êtes abonné. Vous pouvez dénicher de nouveaux gadgets sur le Web en cliquant sur **Télécharger d'autres gadgets** (voir écran 2).

