



INFORMATIQUE BUREAUTIQUE COMMUNICATION

IBC, votre partenaire de service d'ingénierie réseaux

informatiques, vous informe :



ASSISTANCE

CONSEIL

AUDIT

**VENTE
MATERIELS
&
CONSOMMABLES**

**CENTRE DE
FORMATION
AGREE**

Un savoir faire

Une solution adaptée

Une équipe

expérimentée

à votre écoute

Service Clients :

service.clients.ibc@orange.fr
ibc83@wanadoo.fr

Service Technique :

service.technique.ibc@orange.fr



Le Windows nouveau est arrivé !



Sortie Officielle de Windows 7 : le 22 octobre 2009

Annoncé depuis quelques temps déjà et largement diffusé auprès des utilisateurs, il n'est pas inutile de revenir sur certaines améliorations du nouveau système d'exploitation de Microsoft.

Windows 7 (précédemment connu en tant que *Blackcomb* et *Vienna*) est le système d'exploitation successeur de Windows Vista.

Cette nouvelle version de Windows souhaite reprendre l'acquis de Windows Vista tout en apportant de nombreuses modifications, notamment par divers changements au niveau de l'interface et de l'ergonomie générale, un effort particulier pour la gestion transparente des machines mobiles et le souci d'améliorer les performances globales du système (fluidité, rapidité d'exécution même sur des systèmes moins performants tels les netbooks) par rapport à son prédécesseur.

En identifiant cette nouvelle mouture par son numéro de version (il s'agira de la septième version de Windows), Microsoft renoue avec une logique abandonnée depuis Windows 3.1 et Windows NT 4.0. La tradition voulait jusqu'ici que les versions de Windows soient identifiées par référence à l'année de sortie (Windows 95...) ou par une appellation *ad hoc* (Windows XP ou Windows Vista). Néanmoins, Windows 7 se base sur le noyau NT 6.1.

Windows 7 : Quoi de « 9 » ?

Une barre des tâches bien repensée : Beaucoup moins encombrée que celle de Vista, la barre des tâches de Windows 7 (SuperBar) gère à la fois le fonctionnement des agents systèmes et des applications résidentes actives ou en berne.

Prévisualisation plus rapide de la Barre des tâches : Maintenant, il est possible d'afficher immédiatement toutes les fenêtres ouvertes, dossiers et applications actives avec le renvoi des derniers fichiers consultés.

Des listes déroulantes très commodes : Ces menus contextuels (Jump list) dans la Barre des tâches permettent de commencer à accomplir des tâches avec les applications avant même de les ouvrir. Consulter les sites web les plus fréquentés avec IE8 par exemple.

Une barre d'état système vraiment réussie : De nouveaux contrôles empêchent désormais la barre d'état système de déborder sur le bureau. Les messages hors de propos et inutiles sont moins nombreux.

Un Windows Media Player plus polyvalent : Si vous aimez la plateforme iTunes Store d'Apple mais détestez le logiciel iTunes, Windows Media Player 12 peut vous aider. Ce dernier prend désormais en charge de nouveaux formats (TNT HD et H.264) et lit les contenus audio et vidéo non protégés du magasin en ligne d'Apple.

Les alertes du Centre de maintenance : Désormais Windows 7 garde sous le coude les alertes de sécurité du Centre de maintenance hérité de Vista afin que vous puissiez y répondre lors de temps mort et non pas quand Windows a envie de vous interrompre.

Limiter les intrusions du Contrôle de compte d'utilisateur : Microsoft a compris qu'il était indispensable de réduire les requêtes incessantes de cette fonction de sécurité qui est bien souvent purement et simplement désactivée par les utilisateurs. Avec Windows 7, il est possible de régler ce service pour le rendre moins paranoïaque et intrusif. Et on peut toujours totalement le désactiver.

Bibliothèque virtuelle : Il est désormais possible de rassembler des dossiers situés à différents endroits du disque dur pour créer une Bibliothèque (un dossier virtuel en fait comme dans Outlook 2007) accessible depuis le panneau gauche de Windows Explorer

Des exigences matérielles raisonnables : Historiquement, chaque nouvelle version de Windows demandait deux fois plus de ressources processeur et mémoire vive que leurs prédécesseurs. Mais aujourd'hui Windows 7 fonctionne mieux que Vista sur le même système. Et c'est même acceptable sur un netbook ce qui n'est pas du tout le cas avec Vista.

Cap vers le tactile : L'intégration dans Windows 7 du support des écrans tactiles multipoints permet enfin aux petits constructeurs de proposer des PC tout-en-un sans ajouter de surcote propriétaire. Les développeurs ont désormais toutes les API nécessaires pour concevoir des produits innovants exploitant des écrans tactiles multitouch : rotation et zoom d'image, défilement du contenu avec les doigts.

REFERENCES PRINCIPALES

Windows 7 Home Premium (Usage "Domicile")

Windows 7 Pro (Recommandée Entreprise)

Windows 7 Intégral - Ultimate (Recommandée Entreprise)



Z.I. Toulon Est - BP 56 – 799, Avenue Docteur Calmette - 83087 TOULON CEDEX 09
(LA FARLEDE)

TEL : 04.94.143.621 - FAX : 04.94.143.552

S.A.R.L. au Capital de 7 622 Euros - RCS TOULON B 400 956 439 - SIRET 400 956 439 00014 - APE 461 Z

Centre de Formation agréé sous le numéro 93830185583