

Dépannage Windows Vista®

ASTUCES LE BEST OF

Couvre
Windows
Vista® SP1

“ Découvrez les techniques
pour dépanner et optimiser
Windows Vista® ! ”

 **Micro**
Application

Jean-Georges Saury &
Sylvain Caicoya

Chapitre 1 Détectez les problèmes 9

1.	Ce qu'il faut trouver	10
2.	Ce qu'il faut chercher	11
3.	L'index de stabilité du système	13
4.	La consommation processeur	15
	Surveiller l'activité réseau	15
5.	Vérifier les défaillances matérielles	16
6.	Connaître l'indice de performance de votre ordinateur	18
	Le score de base	19
	Le sous-score	21
7.	Les rapports et solutions aux problèmes	23
8.	Diagnostiquer la mémoire	25
9.	Contrôler l'utilisation mémoire	27
10.	Vue d'ensemble de la consommation mémoire	28
11.	Surveiller un programme	29
12.	Arrêter un programme qui ne répond plus	30
13.	Lancer un programme	31
14.	Surveiller un processus	32
15.	Surveiller un service	34
16.	Vérifier les défaillances d'application	34
17.	Consulter les journaux Windows	35
18.	Vérifier les problèmes de Windows	37
19.	Consulter le journal Windows de performances	37
20.	Vérifier les problèmes de pilotes	39
21.	Vue d'ensemble de l'utilisation des disques durs	39
22.	Créer un rapport de santé	40
23.	Utiliser l'Analyseur de performances	43

Chapitre 2 Sauvegardez vos données 49

24.	Choisissez la bonne méthode de sauvegarde	50
25.	Choisissez le bon support de sauvegarde	52
26.	Planifiez correctement votre sauvegarde	53
27.	Sauvegardez les fichiers	54
28.	Sauvegardez l'ordinateur complet	56
29.	Restaurez l'ordinateur complet	58
30.	Restaurez les fichiers	61
31.	Manipulez la sauvegarde d'un ordinateur	62
32.	Restaurez une sauvegarde XP sous Vista	65
33.	Activez la protection du système	67

34.	Restaurez le système à l'aide d'un point de restauration ..	69
35.	Restaurez la version précédente d'un fichier supprimé	71
36.	Restaurez la version précédente d'un pilote de périphérique	74
37.	Appréhendez le cas de la migration d'ordinateur	76
38.	Transférez les fichiers et paramètres via le réseau	77
39.	Transférez les fichiers et paramètres à l'aide d'un support amovible	83
40.	Transférez les fichiers et paramètres à l'aide d'un CD ou DVD	84

Chapitre 3 Dépannage ou réinstallation de Windows Vista 87

41.	Le démarrage de Windows Vista	88
42.	Dépanner les services de Windows Vista	91
43.	Dépanner un problème matériel	93
	Diagnostic d'une panne matérielle	95
44.	Windows Vista n'affiche pas la bonne quantité de mémoire (4 Go)	97
45.	Dépanner un problème réseau	99
	Utiliser ipconfig pour déterminer la configuration TCP/IP	99
46.	Installation et dépannage	100
47.	Mise à niveau et dépannage	103
	Dépannage	105
48.	Dépanner la sortie de mise en veille prolongée	107
49.	La fonction de veille mode Hybride et la fonction de mise en veille prolongée ne sont plus disponibles	110

Chapitre 4 Optimisez le système 111

50.	Utilisez l'indice de performance	114
51.	Surveillez votre système avec Windows Defender	115
52.	Réglez les performances par les effets visuels	117
53.	Sauvegardez la Base de registre	118
54.	Surveillez votre système avec le Gestionnaire de tâches .	120
55.	Gérez les pilotes de périphériques	122
56.	Installez et mettez à jour les pilotes	123
57.	Recherchez des pilotes de périphérique	125
58.	Préparez l'installation du Service Pack 1 de Vista	126

59.	Installez le Service Pack 1 de Vista	127
60.	Utilisez le Centre de mobilité Windows	129
61.	Abusez du mode de présentation	131
62.	Économisez l'énergie avec les modes de gestion de l'alimentation de Vista et Edison	133
63.	Personnalisez les modes de gestion de l'alimentation	135
64.	Configurez la mise en veille de l'ordinateur portable	138
65.	Connectez vos périphériques mobiles avec le Gestionnaire pour appareils Windows Mobile	139
66.	Configurez Windows SideShow	143

Chapitre 5 Dépannez et optimisez votre navigation Internet 147

67.	Vérifiez son adresse IP	148
68.	Vérifiez le mappage réseau	151
69.	Découvrez les fonctionnalités d'Internet Explorer	155
70.	Modifiez les paramètres généraux d'Internet Explorer ...	158
71.	Modifiez les paramètres de sécurité d'Internet Explorer ..	159
72.	Modifiez les paramètres de confidentialité d'Internet Explorer	161
73.	Modifiez les paramètres de contenu d'Internet Explorer .	162
74.	Modifiez les paramètres des programmes d'Internet Explorer	163
75.	Modifiez les paramètres avancés d'Internet Explorer	164
76.	Utilisez les onglets	165
77.	Désactivez les onglets	167
78.	Organisez les Favoris	170
79.	Découvrez le contrôle parental	172
80.	Autorisez ou bloquez des sites web spécifiques	175
81.	Bloquez automatiquement un contenu de site web	177
82.	Limitez la durée d'utilisation	178
83.	Utilisez les services Windows Live	178
84.	Utilisez un moteur de recherche	179
85.	Utilisez des outils de diagnostics et de maintenance Internet	182

Chapitre 6 Soyez productif avec Windows Vista 185

86.	Créez un compte d'utilisateur	186
87.	Réinitialisez un mot de passe	187

88.	Ajoutez un gadget dans le Volet Windows	188
89.	Activez le filtrage du courrier indésirable dans Windows Mail	190
90.	Connectez-vous à des Newsgroups avec Windows Mail .	193
91.	Utilisez le Calendrier Windows	194
92.	Partagez votre calendrier avec le Calendrier Windows ...	197
93.	Créez une session de collaboration avec l'Espace de collaboration Windows	198
94.	Rejoignez une session de collaboration avec l'Espace de collaboration Windows	204
95.	Préparez votre ordinateur à la reconnaissance vocale	208
96.	Parlez à votre ordinateur	212
97.	Utilisez les fonctions de recherche rapide	216
98.	Utilisez les dossiers de recherche	219
99.	Activez la recherche en langage naturel	221
100.	Effectuez une recherche avancée	222
101.	Utilisez les piles	223
102.	Utilisez les mots-clés	225

Chapitre 7 Index**229**