

## RÉSULTATS OBTENUS PAR L'UTILISATION DE DIX

---

Note : les calculs n'ayant pas été faits avec un microprocesseur Intel Pentium (TM), ils ne sont pas erronés. La version enregistrée ayant servi à faire cette table était la version 1.0, depuis les résultats des versions enregistrées se sont améliorés.

Compactage des fichiers du répertoire Windows (version 3.10) :

Fichier	Taille	Traité par...		
		DIX/P0	DIX/P1(Shareware)	DIX/P1(Enreg.)
CALC	43264	42134	30822 71,24%	29782 68,83%
CALENDAR	60128	58771	41843 69,58%	40259 66,95%
CARDFILE	94720	80592	52144 55,05%	50480 53,29%
CHARMAP	22528	18486	15543 69,69%	15078 66,93%
CLIPBRD	18976	17895	15543 81,90%	14951 78,78%
CLOCK	16848	15610	14074 83,53%	13466 79,92%
CONTROL	16304	15155	14019 85,98%	13411 82,25%
DRWATSON	26864	25776	20480 76,23%	19744 73,49%
MPLAYER	33792	32385	25473 75,38%	24513 72,54%
NOTEPAD	33504	32186	24314 72,57%	23418 69,89%
PACKAGER	77744	76646	46022 59,19%	43734 56,25%
PBRUSH	184272	182257	105601 57,30%	101425 55,04%
PIFEDIT	56352	55027	34451 61,13%	33027 58,60%
PRINTMAN	44352	43228	32460 73,18%	31452 70,91%
PROGMAN	116336	114693	95637 82,20%	93893 80,70%
RECORDER	40320	39164	30220 74,95%	29292 72,64%
REGEDIT	32704	31162	25050 76,59%	23834 72,87%
SOL	181136	180006	71366 39,39%	64854 35,80%
SOUNDREC	52009	44703	31215 60,01%	29871 57,43%
TERMINAL	149328	147938	90370 60,51%	87842 58,82%
WINFILE	149536	147219	99075 66,25%	95651 63,96%
WINMINE	28096	27038	17486 62,23%	16302 58,02%
WINTUTOR	124928	104640	75456 60,39%	73264 58,64%
WRITE	246144	244706	158786 64,50%	154658 62,83%
TOTAL	1850185	1777417	1167450 63,09%	1124201 60,76%

Les fichiers PifEdit, Recorder et Terminal contiennent des ressources utilisateur. En les compactant avec l'option /P2, on a les résultats suivants :

Fichier	Taille	Traité par...	
		DIX/P2(Shareware)	DIX/P2(Enreg.)
PIFEDIT	56352	28131 49,92%	26627 47,25%
RECORDER	40320	30204 74,91%	29260 72,56%

TERMINAL 149328      89522 59,94%      86994 58,25%

Le fichier Install a une taille de 434240 octets, dont 242688 de stub. En le traitant sans l'option /S0, on a les résultats suivants :

Fichier	Taille	Traité par...		
		DIX/P0	DIX/P1(Shareware)	DIX/P1(Enreg.)
INSTALL	434240	191522	120658 27,78%	115954 26,70%

Le compactage fonctionne très bien pour les gros fichiers ! En voici un échantillon :

Fichier	Taille	Traité par	DIX/P2(Enreg.)	Description
WINWORD	3482624	2156382	61,91%	WinWord 6.0 (Traitement de...)
WPWIN60	3255936	1808591	55,54%	WordPerfect 6.0 (démo) (...texte)
PM5APP	2767296	1342270	48,57%	PageMaker 5.0 (PAO)
MSWORKS	1603200	791172	49,34%	MS Works 3.0 (Intégré)
TCW	1223696	536625	43,85%	Turbo C++ 3.1 (Langage)
MSWORKS	1011328	656821	64,94%	MS Works 2.0 (Intégré)
PICT	930816	532901	57,25%	Picture Publisher 3.1 (Retouche..)
GWS	760832	214356	28,17%	Graphic Workshop 1.1f SW(...)
PMAN	651264	262033	40,23%	Picture Man 1.55 (...d'images)
TILES	651004	132746	20,39%	Tiles and tribulations (jeu)

(Note : dans cet échantillon, les Microsoft Works font un test d'intégrité   l'exécution et demandent s'ils doivent continuer   s'exécuter.)