

WARMATMOS (C) A.Chéramy 1990

WARMATMOS permet de quitter SEDORIC pour aller sous ATMOS. WARMSEDOR de revenir au SEDORIC, avec restauration totale de la page 4 et partielle des pages 0 et 2.

Charger WARMATMOS et WARMSEDOR, faire CALL#7000 pour aller sous ATMOS et CALL#7200 pour revenir à SEDORIC.

Les zones mémoire de #7000 à #7116 #7200 à #7318 et #8000 à #84FF sont utilisées.

Il est possible de rassembler les programmes sources WARM.SM à une autre adresse si nécessaire, à l'aide du moniteur/assembleur de J.P. Laurent (Théoric No12 p43).

(touche)

WARMSEDOR (C) A.Chéramy 1990

WARMATMOS permet de quitter SEDORIC pour aller sous ATMOS. WARMSEDOR de revenir au SEDORIC, avec restauration totale de la page 4 et partielle des pages 0 et 2.

Charger WARMATMOS et WARMSEDOR, faire CALL#7000 pour aller sous ATMOS et CALL#7200 pour revenir à SEDORIC.

Les zones mémoire de #7000 à #7116 #7200 à #7318 et #8000 à #84FF sont utilisées.

Il est possible de rassembler les programmes sources WARM.SM à une autre adresse si nécessaire, à l'aide du moniteur/assembleur de J.P. Laurent (Théoric No12 p43).

(touche)

```
Ready WARMATMOS.SM
Ready
LIST
2178 ; "WARMATMOS"
2190 ZDEB
2200 ; "sauve les registres"
2210 SEI
2240 PHF
2250 PHA
2260 ; "Restaure Page 0 Atmos"
2262 LDA #00
2263 STA 00
2264 LDA #01
2265 STA 01
2266 LDA #02
2267 STA 02
2268 LDA #03
2269 STA 03
2270 LDA #04
2271 STA 04
2272 LDA #05
2273 STA 05
2274 LDA #06
2275 STA 06
2276 LDA #07
2277 STA 07
2278 LDA #08
2279 STA 08
2280 LDA #09
2281 STA 09
2282 LDA #0A
2283 STA 0A
2284 LDA #0B
2285 STA 0B
2286 LDA #0C
2287 STA 0C
2288 LDA #0D
2289 STA 0D
2290 LDA #0E
2291 STA 0E
2292 LDA #0F
2293 STA 0F
2294 LDA #10
2295 STA 10
2296 LDA #11
2297 STA 11
2298 LDA #12
2299 STA 12
2300 LDA #13
2301 STA 13
2302 LDA #14
2303 STA 14
2304 LDA #15
2305 STA 15
2306 LDA #16
2307 STA 16
2308 LDA #17
2309 STA 17
2310 LDA #18
2311 STA 18
2312 LDA #19
2313 STA 19
2314 LDA #1A
2315 STA 1A
2316 LDA #1B
2317 STA 1B
2318 LDA #1C
2319 STA 1C
2320 LDA #1D
2321 STA 1D
2322 LDA #1E
2323 STA 1E
2324 LDA #1F
2325 STA 1F
2326 LDA #20
2327 STA 20
2328 LDA #21
2329 STA 21
2330 LDA #22
2331 STA 22
2332 LDA #23
2333 STA 23
2334 LDA #24
2335 STA 24
2336 LDA #25
2337 STA 25
2338 LDA #26
2339 STA 26
2340 LDA #27
2341 STA 27
2342 LDA #28
2343 STA 28
2344 LDA #29
2345 STA 29
2346 LDA #2A
2347 STA 2A
2348 LDA #2B
2349 STA 2B
2350 LDA #2C
2351 STA 2C
2352 LDA #2D
2353 STA 2D
2354 LDA #2E
2355 STA 2E
2356 LDA #2F
2357 STA 2F
2358 LDA #30
2359 STA 30
2360 LDA #31
2361 STA 31
2362 LDA #32
2363 STA 32
2364 LDA #33
2365 STA 33
2366 LDA #34
2367 STA 34
2368 LDA #35
2369 STA 35
2370 LDA #36
2371 STA 36
2372 LDA #37
2373 STA 37
2374 LDA #38
2375 STA 38
2376 LDA #39
2377 STA 39
2378 LDA #3A
2379 STA 3A
2380 LDA #3B
2381 STA 3B
2382 LDA #3C
2383 STA 3C
2384 LDA #3D
2385 STA 3D
2386 LDA #3E
2387 STA 3E
2388 LDA #3F
2389 STA 3F
2390 LDA #40
2391 STA 40
2392 LDA #41
2393 STA 41
2394 LDA #42
2395 STA 42
2396 LDA #43
2397 STA 43
2398 LDA #44
2399 STA 44
2400 LDA #45
2401 STA 45
2402 LDA #46
2403 STA 46
2404 LDA #47
2405 STA 47
2406 LDA #48
2407 STA 48
2408 LDA #49
2409 STA 49
2410 LDA #4A
2411 STA 4A
2412 LDA #4B
2413 STA 4B
2414 LDA #4C
2415 STA 4C
2416 LDA #4D
2417 STA 4D
2418 LDA #4E
2419 STA 4E
2420 LDA #4F
2421 STA 4F
2422 LDA #50
2423 STA 50
2424 LDA #51
2425 STA 51
2426 LDA #52
2427 STA 52
2428 LDA #53
2429 STA 53
2430 LDA #54
2431 STA 54
2432 LDA #55
2433 STA 55
2434 LDA #56
2435 STA 56
2436 LDA #57
2437 STA 57
2438 LDA #58
2439 STA 58
2440 LDA #59
2441 STA 59
2442 LDA #5A
2443 STA 5A
2444 LDA #5B
2445 STA 5B
2446 LDA #5C
2447 STA 5C
2448 LDA #5D
2449 STA 5D
2450 LDA #5E
2451 STA 5E
2452 LDA #5F
2453 STA 5F
2454 LDA #60
2455 STA 60
2456 LDA #61
2457 STA 61
2458 LDA #62
2459 STA 62
2460 LDA #63
2461 STA 63
2462 LDA #64
2463 STA 64
2464 LDA #65
2465 STA 65
2466 LDA #66
2467 STA 66
2468 LDA #67
2469 STA 67
2470 LDA #68
2471 STA 68
2472 LDA #69
2473 STA 69
2474 LDA #6A
2475 STA 6A
2476 LDA #6B
2477 STA 6B
2478 LDA #6C
2479 STA 6C
2480 LDA #6D
2481 STA 6D
2482 LDA #6E
2483 STA 6E
2484 LDA #6F
2485 STA 6F
2486 LDA #70
2487 STA 70
2488 LDA #71
2489 STA 71
2490 LDA #72
2491 STA 72
2492 LDA #73
2493 STA 73
2494 LDA #74
2495 STA 74
2496 LDA #75
2497 STA 75
2498 LDA #76
2499 STA 76
2500 LDA #77
2501 STA 77
2502 LDA #78
2503 STA 78
2504 LDA #79
2505 STA 79
2506 LDA #7A
2507 STA 7A
2508 LDA #7B
2509 STA 7B
2510 LDA #7C
2511 STA 7C
2512 LDA #7D
2513 STA 7D
2514 LDA #7E
2515 STA 7E
2516 LDA #7F
2517 STA 7F
2518 LDA #80
2519 STA 80
2520 LDA #81
2521 STA 81
2522 LDA #82
2523 STA 82
2524 LDA #83
2525 STA 83
2526 LDA #84
2527 STA 84
2528 LDA #85
2529 STA 85
2530 LDA #86
2531 STA 86
2532 LDA #87
2533 STA 87
2534 LDA #88
2535 STA 88
2536 LDA #89
2537 STA 89
2538 LDA #8A
2539 STA 8A
2540 LDA #8B
2541 STA 8B
2542 LDA #8C
2543 STA 8C
2544 LDA #8D
2545 STA 8D
2546 LDA #8E
2547 STA 8E
2548 LDA #8F
2549 STA 8F
2550 LDA #90
2551 STA 90
2552 LDA #91
2553 STA 91
2554 LDA #92
2555 STA 92
2556 LDA #93
2557 STA 93
2558 LDA #94
2559 STA 94
2560 LDA #95
2561 STA 95
2562 LDA #96
2563 STA 96
2564 LDA #97
2565 STA 97
2566 LDA #98
2567 STA 98
2568 LDA #99
2569 STA 99
2570 LDA #9A
2571 STA 9A
2572 LDA #9B
2573 STA 9B
2574 LDA #9C
2575 STA 9C
2576 LDA #9D
2577 STA 9D
2578 LDA #9E
2579 STA 9E
2580 LDA #9F
2581 STA 9F
2582 LDA #A0
2583 STA A0
2584 LDA #A1
2585 STA A1
2586 LDA #A2
2587 STA A2
2588 LDA #A3
2589 STA A3
2590 LDA #A4
2591 STA A4
2592 LDA #A5
2593 STA A5
2594 LDA #A6
2595 STA A6
2596 LDA #A7
2597 STA A7
2598 LDA #A8
2599 STA A8
2600 LDA #A9
2601 STA A9
2602 LDA #AA
2603 STA AA
2604 LDA #AB
2605 STA AB
2606 LDA #AC
2607 STA AC
2608 LDA #AD
2609 STA AD
2610 LDA #AE
2611 STA AE
2612 LDA #AF
2613 STA AF
2614 LDA #B0
2615 STA B0
2616 LDA #B1
2617 STA B1
2618 LDA #B2
2619 STA B2
2620 LDA #B3
2621 STA B3
2622 LDA #B4
2623 STA B4
2624 LDA #B5
2625 STA B5
2626 LDA #B6
2627 STA B6
2628 LDA #B7
2629 STA B7
2630 LDA #B8
2631 STA B8
2632 LDA #B9
2633 STA B9
2634 LDA #BA
2635 STA BA
2636 LDA #BB
2637 STA BB
2638 LDA #BC
2639 STA BC
2640 LDA #BD
2641 STA BD
2642 LDA #BE
2643 STA BE
2644 LDA #BF
2645 STA BF
2646 LDA #C0
2647 STA C0
2648 LDA #C1
2649 STA C1
2650 LDA #C2
2651 STA C2
2652 LDA #C3
2653 STA C3
2654 LDA #C4
2655 STA C4
2656 LDA #C5
2657 STA C5
2658 LDA #C6
2659 STA C6
2660 LDA #C7
2661 STA C7
2662 LDA #C8
2663 STA C8
2664 LDA #C9
2665 STA C9
2666 LDA #CA
2667 STA CA
2668 LDA #CB
2669 STA CB
2670 LDA #CC
2671 STA CC
2672 LDA #CD
2673 STA CD
2674 LDA #CE
2675 STA CE
2676 LDA #CF
2677 STA CF
2678 LDA #D0
2679 STA D0
2680 LDA #D1
2681 STA D1
2682 LDA #D2
2683 STA D2
2684 LDA #D3
2685 STA D3
2686 LDA #D4
2687 STA D4
2688 LDA #D5
2689 STA D5
2690 LDA #D6
2691 STA D6
2692 LDA #D7
2693 STA D7
2694 LDA #D8
2695 STA D8
2696 LDA #D9
2697 STA D9
2698 LDA #DA
2699 STA DA
2700 LDA #DB
2701 STA DB
2702 LDA #DC
2703 STA DC
2704 LDA #DD
2705 STA DD
2706 LDA #DE
2707 STA DE
2708 LDA #DF
2709 STA DF
2710 LDA #E0
2711 STA E0
2712 LDA #E1
2713 STA E1
2714 LDA #E2
2715 STA E2
2716 LDA #E3
2717 STA E3
2718 LDA #E4
2719 STA E4
2720 LDA #E5
2721 STA E5
2722 LDA #E6
2723 STA E6
2724 LDA #E7
2725 STA E7
2726 LDA #E8
2727 STA E8
2728 LDA #E9
2729 STA E9
2730 LDA #EA
2731 STA EA
2732 LDA #EB
2733 STA EB
2734 LDA #EC
2735 STA EC
2736 LDA #ED
2737 STA ED
2738 LDA #EE
2739 STA EE
2740 LDA #EF
2741 STA EF
2742 LDA #F0
2743 STA F0
2744 LDA #F1
2745 STA F1
2746 LDA #F2
2747 STA F2
2748 LDA #F3
2749 STA F3
2750 LDA #F4
2751 STA F4
2752 LDA #F5
2753 STA F5
2754 LDA #F6
2755 STA F6
2756 LDA #F7
2757 STA F7
2758 LDA #F8
2759 STA F8
2760 LDA #F9
2761 STA F9
2762 LDA #FA
2763 STA FA
2764 LDA #FB
2765 STA FB
2766 LDA #FC
2767 STA FC
2768 LDA #FD
2769 STA FD
2770 LDA #FE
2771 STA FE
2772 LDA #FF
2773 STA FF
2774 LDA #00
2775 STA 00
2776 LDA #01
2777 STA 01
2778 LDA #02
2779 STA 02
2779 ZFIN
```

SUPER MONITEUR

Par J.P. LAURENT

>Z 7000

```
ZDEB 7000
Z013 708A
Z000 70AB
Z001 708B
Z002 708C
Z003 708D
Z004 708E
Z005 708F
Z006 7090
Z007 7091
Z008 7092
Z009 7093
Z010 7094
Z011 7095
Z012 7096
Z013 7097
Z014 7098
Z015 7099
Z016 709A
Z017 709B
Z018 709C
Z019 709D
Z020 709E
Z021 709F
Z022 70A0
Z023 70A1
Z024 70A2
Z025 70A3
Z026 70A4
Z027 70A5
Z028 70A6
Z029 70A7
Z030 70A8
Z031 70A9
Z032 70AA
Z033 70AB
Z034 70AC
Z035 70AD
Z036 70AE
Z037 70AF
Z038 70B0
Z039 70B1
Z040 70B2
Z041 70B3
Z042 70B4
Z043 70B5
Z044 70B6
Z045 70B7
Z046 70B8
Z047 70B9
Z048 70BA
Z049 70BB
Z050 70BC
Z051 70BD
Z052 70BE
Z053 70BF
Z054 70C0
Z055 70C1
Z056 70C2
Z057 70C3
Z058 70C4
Z059 70C5
Z060 70C6
Z061 70C7
Z062 70C8
Z063 70C9
Z064 70CA
Z065 70CB
Z066 70CC
Z067 70CD
Z068 70CE
Z069 70CF
Z070 70D0
Z071 70D1
Z072 70D2
Z073 70D3
Z074 70D4
Z075 70D5
Z076 70D6
Z077 70D7
Z078 70D8
Z079 70D9
Z080 70DA
Z081 70DB
Z082 70DC
Z083 70DD
Z084 70DE
Z085 70DF
Z086 70E0
Z087 70E1
Z088 70E2
Z089 70E3
Z090 70E4
Z091 70E5
Z092 70E6
Z093 70E7
Z094 70E8
Z095 70E9
Z096 70EA
Z097 70EB
Z098 70EC
Z099 70ED
Z100 70EE
Z101 70EF
Z102 70F0
Z103 70F1
Z104 70F2
Z105 70F3
Z106 70F4
Z107 70F5
Z108 70F6
Z109 70F7
Z110 70F8
Z111 70F9
Z112 70FA
Z113 70FB
Z114 70FC
Z115 70FD
Z116 70FE
Z117 70FF
ZFIN 7116
```

13 etiquette(s)

>

```
Ready WARMSEDOR.SM
Ready
LIST
5050 ; "WARMSEDOR"
5060 ZDEB
5070 ; "sauve les registres"
5080 SEI
5090 PHF
5100 PHA
5110 ; "Remet Page 4 du DOS"
5120 LDA #00
5130 STA 00
5140 LDA #01
5150 STA 01
5160 LDA #02
5170 STA 02
5180 LDA #03
5190 STA 03
5200 LDA #04
5210 STA 04
5220 LDA #05
5230 STA 05
5240 LDA #06
5250 STA 06
5260 LDA #07
5270 STA 07
5280 LDA #08
5290 STA 08
5300 LDA #09
5310 STA 09
5320 LDA #0A
5330 STA 0A
5340 LDA #0B
5350 STA 0B
5360 LDA #0C
5370 STA 0C
5380 LDA #0D
5390 STA 0D
5400 LDA #0E
5410 STA 0E
5420 LDA #0F
5430 STA 0F
5440 LDA #10
5450 STA 10
5460 LDA #11
5470 STA 11
5480 LDA #12
5490 STA 12
5500 LDA #13
5510 STA 13
5520 LDA #14
5530 STA 14
5540 LDA #15
5550 STA 15
5560 LDA #16
5570 STA 16
5580 LDA #17
5590 STA 17
5600 LDA #18
5610 STA 18
5620 LDA #19
5630 STA 19
5640 LDA #1A
5650 STA 1A
5660 LDA #1B
5670 STA 1B
5680 LDA #1C
5690 STA 1C
5700 LDA #1D
5710 STA 1D
5720 LDA #1E
5730 STA 1E
5740 LDA #1F
5750 STA 1F
5760 LDA #20
5770 STA 20
5780 LDA #21
5790 STA 21
5800 LDA #22
5810 STA 22
5820 LDA #23
5830 STA 23
5840 LDA #24
5850 STA 24
5860 LDA #25
5870 STA 25
5880 LDA #26
5890 STA 26
5900 LDA #27
5910 STA 27
5920 LDA #28
5930 STA 28
5940 LDA #29
5950 STA 29
5960 LDA #2A
5970 STA 2A
5980 LDA #2B
5990 STA 2B
6000 LDA #2C
6010 STA 2C
6020 LDA #2D
6030 STA 2D
6040 LDA #2E
6050 STA 2E
6060 LDA #2F
6070 STA 2F
6080 LDA #30
6090 STA 30
6100 LDA #31
6110 STA 31
6120 LDA #32
6130 STA 32
6140 LDA #33
6150 STA 33
6160 LDA #34
6170 STA 34
6180 LDA #35
6190 STA 35
6200 LDA #36
6210 STA 36
6220 LDA #37
6230 STA 37
6240 LDA #38
6250 STA 38
6260 LDA #39
6270 STA 39
6280 LDA #3A
6290 STA 3A
6300 LDA #3B
6310 STA 3B
6320 LDA #3C
6330 STA 3C
6340 LDA #3D
6350 STA 3D
6360 LDA #3E
6370 STA 3E
6380 LDA #3F
6390 STA 3F
6400 LDA #40
6410 STA 40
6420 LDA #41
6430 STA 41
6440 LDA #42
6450 STA 42
6460 LDA #43
6470 STA 43
6480 LDA #44
6490 STA 44
6500 LDA #45
6510 STA 45
6520 LDA #46
6530 STA 46
6540 LDA #47
6550 STA 47
6560 LDA #48
6570 STA 48
6580 LDA #49
6590 STA 49
6600 LDA #4A
6610 STA 4A
6620 LDA #4B
6630 STA 4B
6640 LDA #4C
6650 STA 4C
6660 LDA #4D
6670 STA 4D
6680 LDA #4E
6690 STA 4E
6700 LDA #4F
6710 STA 4F
6720 LDA #50
6730 STA 50
6740 LDA #51
6750 STA 51
6760 LDA #52
6770 STA 52
6780 LDA #53
6790 STA 53
6800 LDA #54
6810 STA 54
6820 LDA #55
6830 STA 55
6840 LDA #56
6850 STA 56
6860 LDA #57
6870 STA 57
6880 LDA #58
6890 STA 58
6900 LDA #59
6910 STA 59
6920 LDA #5A
6930 STA 5A
6940 LDA #5B
6950 STA 5B
6960 LDA #5C
6970 STA 5C
6980 LDA #5D
6990 STA 5D
7000 LDA #5E
7010 STA 5E
7020 LDA #5F
7030 STA 5F
7040 LDA #60
7050 STA 60
7060 LDA #61
7070 STA 61
7080 LDA #62
7090 STA 62
7100 LDA #63
7110 STA 63
7120 LDA #64
7130 STA 64
7140 LDA #65
7150 STA 65
7160 LDA #66
7170 STA 66
7180 LDA #67
7190 STA 67
7200 LDA #68
7210 STA 68
7220 LDA #69
7230 STA 69
7240 LDA #6A
7250 STA 6A
7260 LDA #6B
7270 STA 6B
7280 LDA #6C
7290 STA 6C
7300 LDA #6D
7310 STA 6D
7320 LDA #6E
7330 STA 6E
7340 LDA #6F
7350 STA 6F
7360 LDA #70
7370 STA 70
7380 LDA #71
7390 STA 71
7400 LDA #72
7410 STA 72
7420 LDA #73
7430 STA 73
7440 LDA #74
7450 STA 74
7460 LDA #75
7470 STA 75
7480 LDA #76
7490 STA 76
7500 LDA #77
7510 STA 77
7520 LDA #78
7530 STA 78
7540 LDA #79
7550 STA 79
7560 LDA #7A
7570 STA 7A
7580 LDA #7B
7590 STA 7B
7600 LDA #7C
7610 STA 7C
7620 LDA #7D
7630 STA 7D
7640 LDA #7E
7650 STA 7E
7660 LDA #7F
7670 STA 7F
7680 LDA #80
7690 STA 80
7700 LDA #81
7710 STA 81
7720 LDA #82
7730 STA 82
7740 LDA #83
7750 STA 83
7760 LDA #84
7770 STA 84
7780 LDA #85
7790 STA 85
7800 LDA #86
7810 STA 86
7820 LDA #87
7830 STA 87
7840 LDA #88
7850 STA 88
7860 LDA #89
7870 STA 89
7880 LDA #8A
7890 STA 8A
7900 LDA #8B
7910 STA 8B
7920 LDA #8C
7930 STA 8C
7940 LDA #8D
7950 STA 8D
7960 LDA #8E
7970 STA 8E
7980 LDA #8F
7990 STA 8F
8000 LDA #90
8010 STA 90
8020 LDA #91
8030 STA 91
8040 LDA #92
8050 STA 92
8060 LDA #93
8070 STA 93
8080 LDA #94
8090 STA 94
8100 LDA #95
8110 STA 95
8120 LDA #96
8130 STA 96
8140 LDA #97
8150 STA 97
8160 LDA #98
8170 STA 98
8180 LDA #99
8190 STA 99
8200 LDA #9A
8210 STA 9A
8220 LDA #9B
8230 STA 9B
8240 LDA #9C
8250 STA 9C
8260 LDA #9D
8270 STA 9D
8280 LDA #9E
8290 STA 9E
8300 LDA #9F
8310 STA 9F
8320 LDA #A0
8330 STA A0
8340 LDA #A1
8350 STA A1
8360 LDA #A2
8370 STA A2
8380 LDA #A3
8390 STA A3
8400 LDA #A4
8410 STA A4
8420 LDA #A5
8430 STA A5
8440 LDA #A6
8450 STA A6
8460 LDA #A7
8470 STA A7
8480 LDA #A8
8490 STA A8
8500 LDA #A9
8510 STA A9
8520 LDA #AA
8530 STA AA
8540 LDA #AB
8550 STA AB
8560 LDA #AC
8570 STA AC
8580 LDA #AD
8590 STA AD
8600 LDA #AE
8610 STA AE
8620 LDA #AF
8630 STA AF
8640 LDA #B0
8650 STA B0
8660 LDA #B1
8670 STA B1
8680 LDA #B2
8690 STA B2
8700 LDA #B3
8710 STA B3
8720 LDA #B4
8730 STA B4
8740 LDA #B5
8750 STA B5
8760 LDA #B6
8770 STA B6
8780 LDA #B7
8790 STA B7
8800 LDA #B8
8810 STA B8
8820 LDA #B9
8830 STA B9
8840 LDA #BA
8850 STA BA
8860 LDA #BB
8870 STA BB
8880 LDA #BC
8890 STA BC
8900 LDA #BD
8910 STA BD
8920 LDA #BE
8930 STA BE
8940 LDA #BF
8950 STA BF
8960 LDA #C0
8970 STA C0
8980 LDA #C1
8990 STA C1
9000 LDA #C2
9010 STA C2
9020 LDA #C3
9030 STA C3
9040 LDA #C4
9050 STA C4
9060 LDA #C5
9070 STA C5
9080 LDA #C6
9090 STA C6
9100 LDA #C7
9110 STA C7
9120 LDA #C8
9130 STA C8
9140 LDA #C9
9150 STA C9
9160 LDA #CA
9170 STA CA
9180 LDA #CB
9190 STA CB
9200 LDA #CC
9210 STA CC
9220 LDA #CD
9230 STA CD
9240 LDA #CE
9250 STA CE
9260 LDA #CF
9270 STA CF
9280 LDA #D0
9290 STA D0
9300 LDA #D1
9310 STA D1
9320 LDA #D2
9330 STA D2
9340 LDA #D3
9350 STA D3
9360 LDA #D4
9370 STA D4
9380 LDA #D5
9390 STA D5
9400 LDA #D6
9410 STA D6
9420 LDA #D7
9430 STA D7
9440 LDA #D8
9450 STA D8
9460 LDA #D9
9470 STA D9
9480 LDA #DA
9490 STA DA
9500 LDA #DB
9510 STA DB
9520 LDA #DC
9530 STA DC
9540 LDA #DD
9550 STA DD
9560 LDA #DE
9570 STA DE
9580 LDA #DF
9590 STA DF
9600 LDA #E0
9610 STA E0
9620 LDA #E1
9630 STA E1
9640 LDA #E2
9650 STA E2
9660 LDA #E3
9670 STA E3
9680 LDA #E4
9690 STA E4
9700 LDA #E5
9710 STA E5
9720 LDA #E6
9730 STA E6
9740 LDA #E7
9750 STA E7
9760 LDA #E8
9770 STA E8
9780 LDA #E9
9790 STA E9
9800 LDA #EA
9810 STA EA
9820 LDA #EB
9830 STA EB
9840 LDA #EC
9850 STA EC
9860 LDA #ED
9870 STA ED
9880 LDA #EE
9890 STA EE
9900 LDA #EF
9910 STA EF
9920 LDA #F0
9930 STA F0
9940 LDA #F1
9950 STA F1
9960 LDA #F2
9970 STA F2
9980 LDA #F3
9990 STA F3
10000 LDA #F4
10010 STA F4
10020 LDA #F5
10030 STA F5
10040 LDA #F6
10050 STA F6
10060 LDA #F7
10070 STA F7
10080 LDA #F8
10090 STA F8
10100 LDA #F9
10110 STA F9
10120 LDA #FA
10130 STA FA
10140 LDA #FB
10150 STA FB
10160 LDA #FC
10170 STA FC
10180 LDA #FD
10190 STA FD
10200 LDA #FE
10210 STA FE
10220 LDA #FF
10230 STA FF
10240 LDA #00
10250 STA 00
10260 LDA #01
10270 STA 01
10280 LDA #02
10290 STA 02
10300 LDA #03
10310 STA 03
10320 LDA #04
10330 STA 04
10340 LDA #05
10350 STA 05
10360 LDA #06
10370 STA 06
10380 LDA #07
10390 STA 07
10400 LDA #08
10410 STA 08
10420 LDA #09
10430 STA 09
10440 LDA #0A
10450 STA 0A
10460 LDA #0B
10470 STA 0B
10480 LDA #0C
10490 STA 0C
10500 LDA #0D
10510 STA 0D
10520 LDA #0E
10530 STA 0E
10540 LDA #0F
10550 STA 0F
10560 LDA #10
10570 STA 10
10580 LDA #11
10590 STA 11
10600 LDA #12
10610 STA 12
10620 LDA #13
10630 STA 13
10640 LDA #14
10650 STA 14
10660 LDA #15
10670 STA 15
10680 LDA #16
10690 STA 16
10700 LDA #17
10710 STA 17
10720 LDA #18
10730 STA 18
10740 LDA #19
10750 STA 19
10760 LDA #1A
10770 STA 1A
10780 LDA #1B
10790 STA 1B
10800 LDA #1C
10810 STA 1C
10820 LDA #1D
10830 STA 1D
10840 LDA #1E
10850 STA 1E
10860 LDA #1F
10870 STA 1F
10880 LDA #20
10890 STA 20
10900 LDA #21
10910 STA 21
10920 LDA #22
10930 STA 22
10940 LDA #23
10950 STA 23
10960 LDA #24
10970 STA 24
10980 LDA #25
10990 STA 25
11000 LDA #26
11010 STA 26
11020 LDA #27
11030 STA 27
11040 LDA #28
11050 STA 28
11060 LDA #29
11070 STA 29
11080 LDA #2A
11090 STA 2A
11100 LDA #2B
11110 STA 2B
11120 LDA #2C
11130 STA 2C
11140 LDA #
```

Comme vous pouvez le voir sur les illustrations, la commande LIST permet d'afficher le source, qui est d'ailleurs éditable comme un programme Basic. Merci J.P. Laurent !

Il est possible d'assembler les 2 sources n'importe où entre #1000 et #B1D0 (dans ce dernier cas on a #B1D0 à #B2E8 pour WARMATMOS et #B2E9 à #B3FF pour WARMSEDOR). Important : Les deux routines peuvent être séparées, c'est à dire localisées dans des zones différentes de la mémoire. N'oubliez pas un éventuel HIMEM si nécessaire...

Attention, la page 4 est sauvegardée de #B400 à #B4FF, zone la plus haute à ne pas être touchée par les RESET. Cette zone est transférée sans altération lors de HIRES, mais il faut retourner au mode TEXT pour utilisation. Il est possible de choisir une autre adresse de sauvegarde de page 4, pour ce faire, modifier la ligne n°3360 de WARMATMOS.SM et la ligne n°5360 de WARMSEDOR.SM.

Mode d'emploi :

C'est très simple: CALL#début_de_WARMATMOS : On passe de Sedoric à l'Atmos.
CALL#début_de_WARMSEDOR : On passe de l'Atmos à Sedoric ! Tous les programmes (Basic et LM) chargés précédemment sous Sedoric restent en place et vont pouvoir fonctionner normalement. C'est le cas par exemple du moniteur/assembleur de J.P. Laurent placé en #5000 avec un HIMEM#4FFF.

```

SEDDORIC V3.0
© 1985 ORIC INTERNATIONAL

Ready
DIR
Drive A V3 (Mst)
WARMATMOS.SM 2320000 WARMATMOS.HLP 2040000
WARMATMOS.COM WARMSEDOR.HLP
WARMSEDOR.SM WARMSEDOR.COM
WARMZERO.COM SUPMON.COM
WARMDEMO.COM
*177 sectors free (S/22/16) 9 Files
Ready
CHKSUM"WARMZERO",AUTO
INSERT MASTER DISC IN DRIVE A
AND PRESS RETURN
WARMZERO.COM 0400 04FF 40 0000 0000
Ready

```

Essai de WARMDEMO :

Sous Sedoric, chargez WARMDEMO puis WARMATMOS et WARMSEDOR. Faites ensuite CALL#7000 pour sauver la page 4, puis RUN. Il n'y a plus de Sedoric, la page 4 ayant été écrasée par des #00 (voir le listing de WARMDEMO sur la figure). Faire alors CALL#7200 et DIR. Ça remarque !

```

Ready
WARMDEMO
Ready
LIST
10 FOR I=#0400 TO #04FF
20 POKE I,#00
30 NEXT
Ready

```

Si le programme que vous voulez faire tourner sous Atmos commence en #400 par exemple, procédez comme suit:

- 1) Chargez votre programme en #1400 avec un LOAD«nom»,A#1400
- 2) Chargez WARMATMOS et WARMSEDOR
- 3) CALL#WARMATMOS, vous êtes sous Atmos...
- 4) DOKE#00,#1400 (début du bloc à déplacer)
DOKE#02,#fin (fin du bloc à déplacer)
DOKE#06,#400 (adresse de destination)
CALL#MOVER (par ex #708A début de MOVER)
- 5) CALL#400 ou autre lancement de votre programme
- 6) CALL#WARMSEDOR pour revenir sous Sedoric.

Vous pouvez faire un essai avec le fichier WARMZERO, localisé de #400 à #4FF et contenant des #00 (n'effectuez pas le §5).

Attention, vous aurez peut-être besoin de la routine MOVER pour préserver la zone de votre travail avant de retourner sous Sedoric, car bien entendu, ni le MOVE de Sedoric, ni la commande SAVE ne peuvent marcher pour l'instant. Le §4 ci-dessus vous indique le mode d'emploi de MOVER.

Il vous faudra réfléchir à des implantations de WARMATMOS et de WARMSEDOR compatibles avec le fonctionnement de votre programme. Si vous êtes juste en mémoire, WARMATMOS peut être placé en dessous de votre programme et après avoir servi, peut être écrasé lors de la descente de votre programme avec le MOVER de WARMSEDOR. Vous pourrez merger tous ça ensemble avec un lanceur tel que sous Sedoric le chargement de cet ensemble lance automatiquement WARMATMOS puis votre programme. De quoi vous amuser...