

ATRCopyCenter V1.4.6

Das ATRCopyCenter ist ein von der ABBUC-RAF geschriebenes Tool speziell für das SIO2USB. Mit ihm ist es möglich eine große Anzahl von 5 ¼ Zoll ATARI Disketten schnell und effizient als ATR Dateien zu kopieren bzw. zu sichern.

Dazu wird neben einem SIO2USB und einem ATARI 8-bit Rechner auch eine 5 ¼ Zoll ATARI Diskettenstation (z.B. ATARI 800, ATARI 1050 oder ATARI XF 551) benötigt.

Das Tool detektiert automatisch die Dichte der in dem ATARI Laufwerk befindlichen Diskette und erstellt selbsttätig ein zur Dichte der Diskette passendes ATR File. Dabei kann der Dateiname entweder manuell oder automatisch angegeben werden. Die Nummerierung und Kennzeichnung der Diskettenseite als Name der erzeugten Image-Datei wird automatisch durchgeführt.

Ab der Version 1.4.1 ist zusätzlich als neue Funktion die automatische Erzeugung einer Textdatei mit dem ATARI Inhaltsverzeichnis der eingelegten Diskette implementiert.

Das Tool befindet sich im Unterverzeichnis SYS des mitgelieferten USB-Massenspeichers.

Schritt für Schritt Anleitung:

1. ATARI Rechner ausschalten
2. An den ATARI Rechner eine Floppy und das SIO2USB anschließen
3. ATARI Floppy auf D1 stellen und AUSSCHALTEN
4. USB Massenspeicher an das SIO2USB anschließen
5. S2USHELL als D1 auf dem SIO2USB mounten und davon booten (Floppy bleibt aus)
6. Mit DOS Kommando zum Turbo DOS wechseln
7. Mit LOA ACC146.COM das ATRCopyCenter starten
8. Mit den Tasten des SIO2USB das Laufwerk D1 disablen (siehe Doku)
9. Nun die ATARI Floppy wieder einschalten, die zu kopierende Diskette einlegen und den Laufwerkshebel schließen
10. Durch Drücken der Taste 1 auf dem ATARI wird die Dichte und Sektoranzahl der eingelegten Diskette angezeigt (optional)
11. Gegebenenfalls kann mit der Taste F (Floppy Status) auf dem ATARI eine detaillierte Information zur ATARI Diskettenstation und der eingelegten Diskette abgerufen werden (mit der Taste M oder ESC zurück zum Menü)
12. Mit der START oder Taste G des ATARI wird der Kopiervorgang gestartet
13. Die erzeugte Datei wird unter dem angezeigten Namen im Unterverzeichnis ACC des USB-Massenspeichers abgelegt
14. Nun kann gegebenenfalls die Rückseite oder eine andere Diskette eingelegt werden (der Dateiname wird automatisch geändert)
15. Durch Drücken der START oder Taste G wird der Kopiervorgang erneut gestartet (die Dichte und Sektoranzahl wird automatisch berücksichtigt und angezeigt)