

DOS - Disk Operating System

The Disk Operating System, short DOS, is a file management system for the [Atari](#). It's main function is the management of storage such as floppy disk or harddisks. It contains the necessary driver functions for the computer to communicate with the disk-drives or other peripheral devices.

Some DOS Systems consist of two parts, In der Regel besteht das DOS aus zwei Teilen:

DOS.SYS

this is the resident part, also know as the file management system (FMS). it contains all the low level functions for disk access

DUP.SYS

Disk Utility Package - exposes the low level functions in a user friendly interface to the user. It also contains some high level functions not available in the FMS, such as disk copy.

Das Disk Operating System kurz DOS ein Betriebssystem für den [Atari](#) , dessen Hauptaufgabe die Verwaltung von Speichermedien wie Disketten und Festplatten ist. Es ermöglicht die Kommunikation zwischen Computer und Diskettenstation oder anderen Peripheriegeräten.

In der Regel besteht das DOS aus zwei Teilen:

DOS.SYS

bietet die Funktionalität für das Anlegen, Umbenennen, Löschen und Lesen von Dateien sowie das Formatieren von Disketten.

DUP.SYS

Disk Utility Package - ermöglicht den menügesteuerten Zugriff auf die DOS-Funktionen und zusätzlich ist das Kopieren sowie Duplizieren von Dateien möglich.

DOS Systems for the Atari:#

[Atari DOS II 2.0S](#) of 1980

[Atari DOS 2.5](#) of 1984

[Atari DOS 4](#) also known as ANTIC Dos or QDOS of 1984

[BW-DOS](#) of 1995

[MyDOS](#)

[OSS A+ 2](#)

[Real.DOS](#)

[SpartaDOS](#)

[SpartaDOS X](#)

[TTDOS](#) also known as Turbo Tape DOS

[XDOS 2.43](#) of 2009 by Stefan Dorndorf

Game DOS:

[MyPicoDos](#) by HiassofT

MicroDOS by Dennis Keathley

NanoDos (NDOS) by Stephan Baucke

MicroSpartaDos (MSDOS) by Pawel 'pirx' Kalinowski

[3 Sector read only DOS](#) by Carsten Strotmann

see also [DOS topics](#)