

BIOS

Rubrik: Lexikon

Der Begriff BIOS ist die Abkürzung von "Basic Input Output System" und bezeichnet ein Programm, das zum Anschalten eines Computers sowie zum anschließenden Start des Betriebssystems benötigt wird. Das BIOS führt beim Systemstart verschiedene Funktionen aus, wie beispielsweise den POS-Test (Power On Self-Test) sowie die Hardware-Initialisierung.

Während dieses Vorgangs werden alle Zustände und Konfigurationen der Steckkarten überprüft und der Systemzustand analysiert.

Artverwandte/Weiterführende Definitionen/Links:

Abgesicherter Modus.