

Bootsektor

Rubrik: Lexikon

Im Bootsektor sind alle für den Boot-Vorgang notwendigen Dateien enthalten, mit denen man das Betriebssystem beim Hochfahren eines Computers starten kann. Der im Bootsektor gespeicherte Code wird während dem Hochfahren automatisch ausgelesen und anschließend in den Arbeitsspeicher geladen und ausgeführt. Liegt im Bootsektor ein Defekt vor, kann der Boot-Vorgang nicht ordnungsgemäß durchgeführt werden. Werden Teile des Sektors oder der gesamte Bootsektor gelöscht, kann der Computer nicht mehr hochfahren.