

Das Betriebssystem Mac OS

Die Firma Apple ist Hersteller von Mac OS, das auf BSD (einer UNIX-Version) basiert. BSD steht als Abkürzung für Berkley Software Distribution. Da Mac OS ausschließlich auf Apple-Hardware betrieben werden darf, gehört es nur entfernt zu den PC-basierenden Desktop-Betriebssystemen. Diese Definition ist auch nur möglich, weil die heute verwendete Apple-Hardware seit Anfang 2006 auf Intel-Prozessortechnik basiert und weitgehend PC-kompatibel ist. Somit ist es auch möglich, Windows-Betriebssysteme oder Linux auf einer von Apple produzierten Hardware direkt auszuführen. Dies war bis 2006 nur mit Linux-Derivaten in speziellen Versionen möglich.

Aktuell ist die Version Mac OS X 10.11 (El Capitan) im Einsatz. Die Nachfolgeversion *macOS Sierra* ist für den Herbst 2016 angekündigt. Apple-Hardware wird immer mit Desktop Publishing sowie Bild-/Audio-/Videobearbeitung in Verbindung gebracht, weil entsprechende Software anfangs nur auf Apple-Rechnern unter der grafischen Oberfläche von Mac OS lief. In vielen Werbeagenturen z. B. werden Sie Apple-Rechnern begegnen. Apple steht aber schon genauso lange für trendige und stylische Geräte, wie z. B. den iMac oder den Mac mini. Mit dem Betriebssystem Mac OS lassen sich Apple-Rechner auch von ungeübten Benutzern einfach und intuitiv bedienen. In Mac OS sind bereits viele Programme integriert, die man für die tägliche Arbeit benötigt.

Fehlendes kann man sich von der Apple-Website downloaden oder im Apple-Shop nachkaufen. Einige Apple-Softwareprodukte gibt es auch für andere Plattformen, z. B. die Medienverwaltung iTunes, das Multimediaformat QuickTime (Support für die Windowsversion wurde im April 2016 eingestellt) oder den Webbrowser Safari (seit Version 6 nicht mehr für Windows erhältlich). Trotz Umstieg auf Intel-Prozessortechnik sind Apple-Rechner gegenüber technisch vergleichbaren PCs oder Laptops immer noch deutlich teurer. Bezüglich zusätzlich anzuschließender Hardware sollte man sich vor dem Kauf informieren, ob das gewünschte Gerät von Mac OS unterstützt wird.



Benutzeroberfläche von Mac OS X