

# AmigaOS 4.1 in arrivo

Inviato da Administrator  
mercoledì 20 agosto 2008  
Ultimo aggiornamento giovedì 08 gennaio 2009

AmigaOS 4.1 "la nuova versione del sistema operativo Amiga per AmigaOne e hardware PPC di imminente uscita: il processo di masterizzazione" iniziato agli inizi di agosto e se ne prevede la distribuzione per la fine del mese.

Basato sulla versione 4.0 (già solidissima e performante), AmigaOS 4.1 introduce una serie di notevoli funzionalità, prerequisito per applicazioni basate sui più moderni standard industriali per la piattaforma Amiga.

Tra le nuove funzionalità

- Paging intelligente della memoria (swap)
- Engine di composizione grafica con accelerazione hardware con trasparenza in tempo reale (chipset Radeon R1xx R2xx)
- Implementazione della libreria grafica CAIRO
- Picture Transfer Protocol (PTP), per la connessione con macchine fotografiche digitali
- Nuovo filesystem (JXFS) con supporto partizioni fino a Terabyte
- Nuove funzionalità del Workbench
- Nuove funzionalità della DOS library (supporto 64 bit, supporto per notifiche globali, espulsione e caricamento in memoria di risorse su disco quando queste vengono aggiornate)
- Trascinamento schermi con ausilio accelerazione hardware 3d
- Supporto per trasparenze reali in Amidock
- Driver warp3D Radeon potenziati
- e molto altro ancora

AmigaOS 4.1 sarà distribuito in confezione rigida e commercializzato in tutto il mondo da Acube Systems Srl.

Nuove potenzialità nella grafica, nella gestione dei layer e delle trasparenze

Creazione e gestione di contenuti multimediali e riproduzione di file multimediali piÃ¹ flessibile e versatile che mai

Emulazione, applicazioni, giochi e quant'altro disponibili per il nuovo sistema