

IL SISTEMA OPERATIVO APPLE



Da dove è iniziato tutto ciò?

Apple ha rivoluzionato la tecnologia personale con l'introduzione del Macintosh nel 1984. Ancora oggi Apple è all'avanguardia nel mondo per l'innovazione con iPhone, iPad, Mac, Apple Watch e Apple TV. Le cinque piattaforme software di Apple, iPadOS, macOS, watchOS e tvOS forniscono un'esperienza fluida e continua su tutti i dispositivi Apple e offrono alle persone servizi innovativi, tra cui App Store, Apple Music, Apple Pay e iCloud.

Perchè il sistema operativo Apple è migliore rispetto al sistema operativo Windows o Linux?



Un nuovo modo di lavorare con più app e finestre

Stage Manager organizza in automatico le app e le finestre aperte per permettere all'utente di concentrarsi sull'attività in corso offrendo al contempo la possibilità di vedere tutto a colpo d'occhio. La finestra in uso resta in primo piano al centro, mentre le altre appaiono sulla sinistra, così si può passare al volo e con facilità da un'attività all'altra.

Con Continuity i dispositivi Apple lavorano insieme

La funzione Continuity della fotocamera offre ora la possibilità di usare l'iPhone come webcam del Mac. Grazie alla potenza di Continuity, il Mac può riconoscere e utilizzare in automatico la fotocamera di un iPhone nelle vicinanze, senza bisogno di sbloccarlo o selezionare nulla.

Handoff fa il suo debutto in FaceTime, così l'utente può iniziare una chiamata su un dispositivo Apple e trasferirla con semplicità a un altro nelle vicinanze. Basta un clic per continuare sul Mac una chiamata FaceTime iniziata su iPhone o iPad, e se sta partecipando dal Mac e deve uscire, l'utente può tranquillamente passarla sul suo iPhone o iPad.

Inoltre:

- La funzione Continuity della fotocamera richiede un Mac e un iPhone o iPad con Wi-Fi e Bluetooth attivati; è necessario effettuare l'accesso su entrambi i dispositivi usando lo stesso ID Apple e l'autenticazione a due fattori.
- È possibile annullare l'invio delle email entro 10 secondi dall'invio.
- I messaggi possono essere modificati o richiamati entro 15 secondi dall'invio; i messaggi cancellati di recente possono essere recuperati entro 30 giorni dall'eliminazione.



Potenti aggiornamenti alle principali app e funzioni di macOS

Safari offre su Mac l'esperienza di navigazione web più veloce ed efficiente, oltre a funzioni per la privacy all'avanguardia. In macOS Ventura, ora Safari offre un modo nuovo e potente di navigare il web in compagnia: con i gruppi di pannelli condivisi, amici, familiari e colleghi possono condividere i propri siti preferiti in Safari e vedere in tempo reale i pannelli che stanno visualizzando gli altri.

L'utente può anche creare un elenco di preferiti su una pagina iniziale condivisa, e persino iniziare una conversazione in Messaggi o una chiamata FaceTime direttamente da Safari: l'ideale per organizzare un viaggio insieme o fare ricerche per lo stesso progetto.

Con il più grande aggiornamento degli ultimi anni, ora la funzione di ricerca di Mail usa tecniche all'avanguardia per offrire risultati più pertinenti, accurati e completi. Email recenti, contatti, documenti, foto e tanto altro: l'utente può trovare facilmente quello che sta cercando non appena fa clic nel campo di ricerca, ancor prima di iniziare a scrivere. Può anche programmare le email e persino annullare l'invio subito dopo averle spedite.

Ora Messaggi su Mac permette di modificare o annullare i messaggi inviati di recente, contrassegnarli come non letti, e persino recuperare quelli eliminati per errore. Nuove funzioni di collaborazione semplificano e velocizzano il lavoro in team. Ora, quando si condivide un file tramite Messaggi usando il menu Condividi o il drag-and-drop, si può scegliere di condividere una copia o di collaborare, nel qual caso, vengono aggiunte tutte le persone incluse nel relativo thread di Messaggi. E se qualcuno modifica un file condiviso, in cima al thread appariranno gli aggiornamenti dell'attività. L'utente può anche partecipare a sessioni SharePlay dal proprio Mac direttamente in Messaggi, così può chattare e partecipare in esperienze sincronizzate con gli altri.

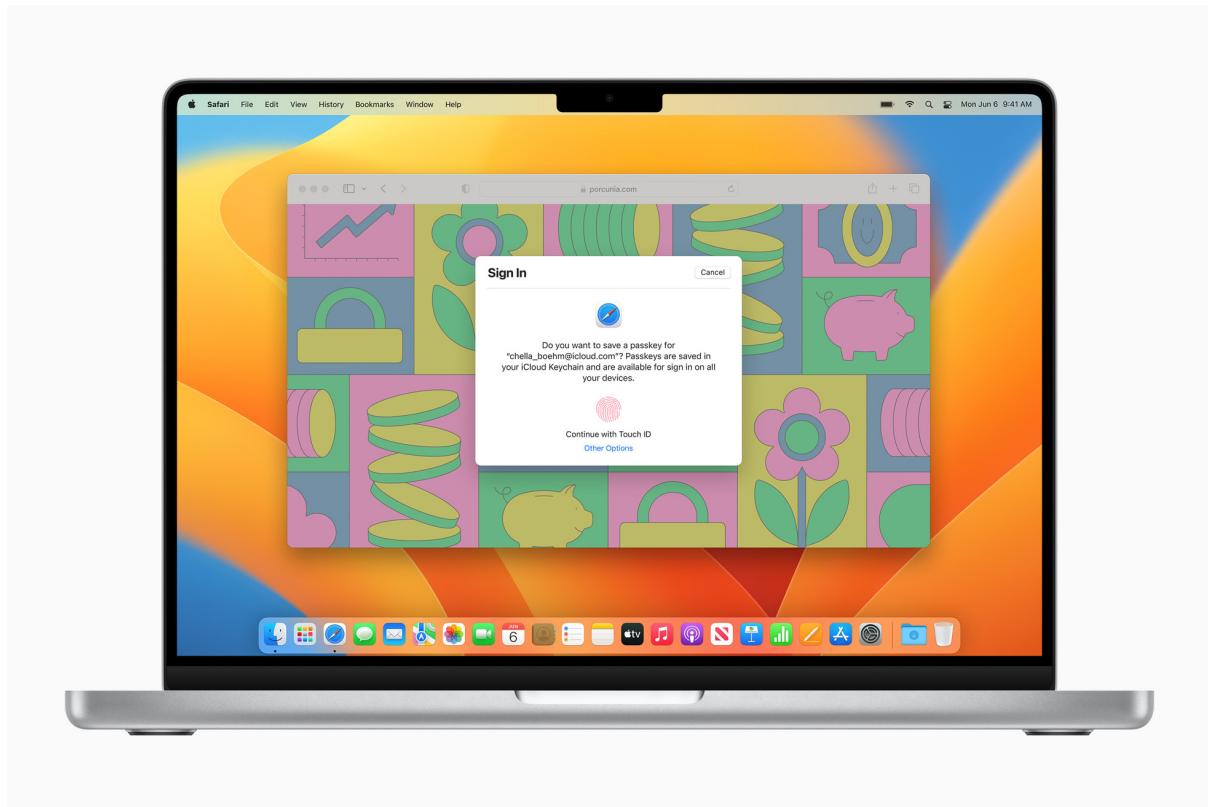
Spotlight ha un design aggiornato che semplifica la navigazione, nuove funzioni che offrono un'esperienza più coerente su tutti i dispositivi Apple, e "Visualizzazione rapida" per dare uno sguardo al volo ai file. Ora l'utente può cercare le immagini disponibili nella sua libreria fotografica, in tutto il sistema e sul web, e perfino per località, persone, scene o oggetti. E con "Testo attivo", la ricerca si estende anche alle scritte nelle immagini.

Con Libreria foto condivisa di iCloud, l'utente può ora creare e condividere una libreria fotografica distinta con un massimo di sei persone della sua famiglia, così tutti potranno godersi le immagini delle persone a cui tengono di più. Si può scegliere di condividere tutte le foto presenti nella propria libreria personale, oppure solo quelle a partire da una data particolare o in cui appaiono persone specifiche.

Navigazione più sicura in Safari

Quando si naviga in Safari, grazie alle passkey, le credenziali di nuova generazione che sono più sicure, più facili da usare e progettate per sostituire le password. Le passkey sono delle chiavi digitali univoche che rimangono sul dispositivo e non vengono mai archiviate sui server web, così gli hacker non possono intercettarle o farsene inviare dall'utente con l'inganno. Con passkey è semplice accedere in modo sicuro, usando il Touch ID o il Face ID per l'autenticazione biometrica. E grazie al Portachiavi iCloud, si sincronizzano su Mac, iPhone, iPad e Apple TV con crittografia end-to-end. Funzioneranno anche nelle app e sul web, e l'utente potrà perfino fare il login in siti o app su

dispositivi non Apple usando l'iPhone.



Esperienze di gioco coinvolgenti

Grazie alla potenza del chip Apple, sul Mac si può giocare facilmente ai videogiochi. Chi sviluppa giochi può anche usare una nuova API Fast Resource Loading che riduce al minimo i tempi di attesa fornendo un percorso più diretto dall'unità di archiviazione alla GPU, così i giochi possono accedere facilmente alle texture e alle geometrie necessarie per creare mondi senza confini e un gameplay coinvolgente.



Altri punti di forza di Apple rispetto a Windows e Linux

- **Testo attivo** sfrutta l'intelligenza on-device per riconoscere le scritte nelle immagini presenti in tutto il sistema, e ora funziona anche con i fotogrammi in pausa dei video e i testi in giapponese e coreano. L'utente può anche estrarre il soggetto da un'immagine e inserirlo in un'altra app. E ora **Ricerca visiva** espande le sue capacità e ora riesce a riconoscere animali, uccelli, insetti, statue e ancora più monumenti.
- Le app **Meteo** e **Orologio** sono state ottimizzate per il Mac, con tutte le apprezzate funzioni già disponibili su iPhone.
- I nuovi strumenti per l'**accessibilità** includono Trascrizioni live per tutti i contenuti audio, Type to Speak per le telefonate e Text Checker per il controllo ortografico durante l'utilizzo di VoiceOver.⁷
- **System Settings** (Impostazioni di sistema) è il nuovo nome delle Preferenze di Sistema, che ora hanno un design più semplice da navigare e molto simile a quello su iPhone e iPad.
- La **sicurezza** di macOS fa un ulteriore passo avanti grazie a nuovi strumenti che rendono il Mac più resistente agli attacchi, tra cui Rapid Security Response che si mette all'opera tra un update standard e l'altro per mantenere le funzioni per la sicurezza costantemente aggiornate senza dover riavviare il computer.

