

Contatti Stampa:  
Francesco Petrella  
Image Time One  
0227790.1  
fpetrella@imagingtime.it



## **Adobe Atmosphere scatena tutta la potenza degli ambienti multimediali interattivi 3D**

---

**Il nuovo tool di authoring permette di creare facilmente ambienti realistici e ricchi di contenuti multimediali all'interno di pagine Web e file Adobe PDF**

**Agrate Brianza, 19 Novembre 2003** — Adobe Systems Incorporated ha annunciato la nuova versione completa di Adobe Atmosphere, un potente strumento di authoring professionale che consente di creare ambienti tridimensionali interattivi all'interno di pagine Web e file Adobe PDF (Portable Document Format). Grazie alle intuitive funzioni dedicate alla creatività e alla produttività, Atmosphere permette a Web designer e autori di documenti digitali che operano nei settori artistici, dell'e-commerce, del tempo libero e della formazione didattica di realizzare rapidamente ambienti interattivi realistici di grande impatto. Gli utenti possono quindi navigare e interagire con questi ambienti e con i relativi contenuti multimediali, e collaborare tra loro in tempo reale.

Adobe Atmosphere mette a disposizione di e-retailer, designer e docenti un metodo innovativo per comunicare con clienti, partner e studenti. Per esempio, un servizio di biglietteria può creare repliche realistiche delle sedi che ospitano eventi e manifestazioni permettendo agli interessati di esplorarle direttamente dalla pagina Web e acquistare il biglietto per il posto preferito. Architetti e designer possono realizzare rapidamente prototipi o pubblicare sul Web progetti già esistenti creati con applicazioni CAD o DCC; in questo modo i loro clienti saranno in grado di visitare virtualmente gli ambienti progettati e intraprendere decisioni in tempo reale. Gli editori possono creare eBook interattivi in formato Adobe PDF lasciando ai bambini la possibilità di "tuffarsi" all'interno delle illustrazioni per interagire con i personaggi ed esplorare gli ambienti descritti dal libro. Gli autori di manuali di riparazione e assemblaggio possono aggiungere una dimensione veramente nuova al modo in cui le loro spiegazioni, indicazioni grafiche e informazioni vengono trasmesse al lettore.

"Le funzionalità di Adobe Atmosphere e la sua interfaccia intuitiva esercitano un grande richiamo sulla nuova generazione di sviluppatori di contenuti multimediali tridimensionali", ha dichiarato Omid Moghadam, Program Manager di Intel System Technology Labs. "Siamo entusiasti di lavorare con Adobe e altri partecipanti al 3-D Industry Forum per aiutare a diffondere contenuti tridimensionali che coinvolgono un pubblico sempre più ampio".

## **Creare facilmente ambienti che prendono vita**

Adobe Atmosphere elimina gli ostacoli e le difficoltà associate al design di contenuti multimediali tridimensionali permettendo agli utenti di dare libero sfogo alla loro immaginazione e creatività. Atmosphere permette di realizzare ambienti dinamici con illuminazioni, movimenti, suoni e animazioni di assoluto realismo. Adobe Atmosphere può essere usato per creare ambienti e comporre scene contenenti più tipologie di media differenti come stream audio e video, texture, interattività e oggetti tridimensionali importati da altre applicazioni e completi di eventuali animazioni; tra i tool 3D supportati vi sono Discreet 3DStudio Max e Alias Maya. Gli utenti possono attingere a una libreria di oggetti e JavaScript forniti con il prodotto, arricchendo gli ambienti con animazioni e interattività.

Usando tecniche avanzate di illuminazione a irraggiamento, è possibile creare scene dotate di ombre soffuse e luci riflesse aggiungendo anche un'illuminazione dinamica al momento del runtime. Adobe Atmosphere permette di inserire anche effetti speciali come nebbia, riflessi e audio direzionale. Il motore fisico di Havok - il più potente engine fisico per videogiochi disponibile al mondo - è presente nella dotazione standard di Adobe Atmosphere implementando una simulazione fisica completa (comprese forza di gravità e frizione) per aggiungere un grado di realismo mai sperimentato prima d'ora.

## **La linea di prodotti Atmosphere**

Adobe Atmosphere è un sistema completo per creare e personalizzare ambienti multimediali interattivi. La gamma di prodotti disponibili per la piattaforma Windows comprende: Atmosphere Player, il plug-in gratuito per browser Web che permette di visualizzare gli ambienti Atmosphere e di interagirvi, Atmosphere Player for Adobe Reader, un download gratuito per visualizzare i contenuti Atmosphere integrati all'interno di file Adobe PDF (Portable Document Format), e Atmosphere Collaboration Server, una soluzione gratuita che permette l'interazione e la collaborazione in tempo reale tra utenti all'interno degli ambienti Atmosphere.

## **Prezzi e disponibilità**

Adobe Atmosphere for Windows XP è disponibile in inglese e può essere acquistato via download dall'Adobe Store a partire dall'url <https://eurostore.adobe.com/> al prezzo di 469.00 Euro (IVA esclusa)

Gli ambienti Atmosphere possono essere visualizzati con Microsoft Internet Explorer su sistemi Windows (98SE, ME, 2000 e XP) e dall'interno di Adobe Reader. Per ulteriori informazioni è possibile visitare l'indirizzo [www.adobe.com/products/atmosphere](http://www.adobe.com/products/atmosphere)

## **A proposito di Adobe Systems Incorporated**

Adobe aiuta le persone e le aziende a comunicare in modo migliore, grazie alle proprie piattaforme, leader a livello mondiale, per il digital imaging, il design e i processi documentali sviluppate per utenti consumer, creativi professionisti e imprese. Nell'ultimo esercizio fiscale il fatturato registrato da Adobe è stato di oltre 1 miliardo di dollari.

Per ulteriori informazioni visitate [www.adobe.com](http://www.adobe.com).

Questo comunicato e tutte le altre informazioni e materiali per la stampa sono disponibili sul sito:

[www.adobe.it/aboutadobe/pressroom](http://www.adobe.it/aboutadobe/pressroom).