

Solid Technology S.r.l.

SOLIDWORKS CORPORATION ANNUNCIA IL SERVIZIO 3D PARTSTREAM.NETSM

Servizio innovativo volto ai fabbricanti che desiderino abilitare le funzioni 3D per i propri cataloghi online al fine di migliorare le vendite, il marketing e il servizio clienti

CONCORD, MA – 2 ottobre 2000 – La SolidWorks Corporation, il principale fornitore di soluzioni intuitive di CAD 3D a basso costo per la modellazione solida commerciale, ha annunciato oggi l'introduzione del servizio 3D PartStream.NET, il complemento più recente alle soluzioni Internet 3D dell'azienda. Studiato per sfruttare l'ambiente operativo Microsoft .NET, 3D PartStream.NET contribuisce alla promozione della visione Microsoft per i servizi Internet della nuova generazione, offrendo un servizio unico che consente ai fabbricanti di integrare nei propri cataloghi di prodotti online e sistemi di e-business veri e propri modelli 3D dal vivo. A differenza dei tradizionali cataloghi online, che sono comunemente caratterizzati da testo semplice e immagini statiche 2D, grazie a 3D PartStream.NET i fornitori potranno dare dimostrazione dell'aspetto reale dei propri prodotti ai potenziali clienti, consentendo loro di visualizzare modelli e disegni di prodotto 3D da diverse angolazioni, configurare i modelli in base a requisiti specifici, nonché scaricare i modelli e i disegni – disponibili in un'ampia gamma di formati – per farne uso nei progetti.

Un gran numero di aziende devono fare riferimento a enormi cataloghi cartacei per la vendita o l'acquisto di parti specifiche per i prodotti fabbricati. 3D PartStream.NET risolve tre problemi in uno, eliminando la necessità di cercare parti specifiche nella miriade di cataloghi, di creare le parti da zero e di dover prevedere l'aspetto di una parte prima che questa venga collocata nel modello del prodotto completato. Grazie al servizio 3D PartStream.NET, i fornitori potranno ora pubblicare modelli 3D nei cataloghi di prodotti Internet, in modo che i fabbricanti possano visualizzare versioni ingrandite, ruotare e scaricare i modelli 3D per utilizzarli nei propri progetti. 3D PartStream.NET agevola il reperimento delle parti appropriate, rendendo il processo realistico e pratico anche dal punto di vista economico.

Il servizio 3D PartStream.NET propone due strumenti chiave:

- 3D Content Publisher – Consente agli acquirenti di configurare, traslare, visualizzare e scaricare i modelli 3D dei cataloghi online. 3D Content Publisher scarica automaticamente il visualizzatore corretto; non è necessario disporre di software CAD supplementare per visualizzare i modelli. Gli acquirenti possono quindi scaricare i modelli scegliendo tra vari formati 2D e 3D, compreso il formato eDrawings (per disegni 2D animati e ottimizzati per Internet).
- 3D Model Manager – Consente ai fornitori di parti fabbricate di aggiungere, alterare ed eliminare i modelli dal catalogo di prodotti online e di gestire con semplicità il sistema controllando l'accesso degli utenti. Grazie a 3D Model Manager, i fornitori possono salvaguardare l'integrità dei propri modelli, potendo scegliere tra la pubblicazione di un modello a piene funzioni o di un modello con geometria appena abbozzata. L'accesso ai modelli può inoltre essere protetto da password, imponendo ai clienti di registrarsi prima di ottenere l'accesso a informazioni proprietarie.

“Le aziende che utilizzeranno il servizio 3D PartStream.NET della SolidWorks potranno veramente rivoluzionare il modo in cui vendono i prodotti e assistono i clienti” afferma Jon K. Hirschtick, Amministratore Esecutivo della SolidWorks Corporation. “Si assiste ogni giorno alla pubblicazione di nuovi cataloghi online su Internet, ma pochi di questi contengono immagini 3D dei prodotti. Le aziende che utilizzeranno 3D PartStream.NET oggi hanno ogni opportunità di divenire i nuovi leader dell’industria, poiché emergeranno quali innovatori tra i concorrenti. I fornitori potranno ora raggiungere nuovi mercati ed essere più facilmente reperibili per potenziali acquirenti, con tempi più rapidi di valutazione e selezione. A loro volta, gli acquirenti potranno ora valutare i prodotti più velocemente e senza le difficoltà del passato. Tutto questo a vantaggio di tempi di progettazione minori, costi più contenuti e maggior soddisfazione dei clienti finali”.

Hirschtick prosegue dicendo “Abbiamo stabilito che esistono circa 50.000 fabbricanti che possono trarre grandi benefici dal servizio 3D PartStream.NET, e questo solo negli Stati Uniti. Alla luce di questi dati statistici e dell’enorme espansione di Internet, abbiamo previsto che nel futuro tutti i cataloghi online di prodotti e sistemi di e-business proporranno dati 3D”.

“Il servizio 3D PartStream.NET della SolidWorks è un grande esempio della visione Microsoft .NET per l’ambiente manifatturiero, poiché agevola la collaborazione tra fabbricanti e fornitori per produrre prodotti migliori” asserisce Chris Ray, Direttore d’Ingegneria alla Microsoft. “Con lo sfruttamento dei componenti chiave Microsoft .NET, quali XML e SQL Server 2000, il servizio 3D PartStream.NET consentirà agli ideatori di cataloghi e soluzioni di e-business di offrire ai clienti un’esperienza online più ricca, fornendo loro al contempo i dati di cui hanno bisogno per giungere a decisioni più rapide e ponderate”.

La SolidWorks è attualmente impegnata con altri partner di editoria 3D per realizzare questo nuovo servizio. I partner si sono occupati di sviluppare le migliori applicazioni possibili per cataloghi di prodotti online, sistemi di e-business e transazioni commerciali via Internet. Tra tali partner si annoverano al momento:

- VerticalNet – Un operatore per transazioni commerciali interaziendali con concentrazione sui mercati verticali
- Technicon – Un innovatore nella creazione di cataloghi online per prodotti industriali caratterizzati da un’elevata configurabilità
- I-Mark – Uno dei principali fornitori di cataloghi di prodotto online e di sistemi di e-business
- AGS – Integratore di primo calibro e software house di applicazioni per architettura client/server, groupware e intranet
- Spry Technology – Uno dei maggiori fornitori di soluzioni software e servizi destinati agli ambienti commerciali su base Internet

DISPONIBILITÀ

Il servizio 3D PartStream.NET sarà reso disponibile nell’ultimo trimestre dell’anno corrente. Per ordinare 3D PartStream.NET o per ottenere ulteriori informazioni sull’adesione in qualità di partner di editoria 3D, rivolgersi a

SOLID TECHNOLOGY

TEL/FAX 0363 304968

www.solidtech.it