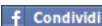


[Home](#) > [Notizie](#) > [F.Ili Rossetto accelera la trasformazione digitale con la piattaforma 3DExperience](#)

F.Ili Rossetto accelera la trasformazione digitale con la piattaforma 3DExperience






Publicato il 23 febbraio 2023

Mossa dall'esigenza di semplificazione, flessibilità, miglioramento della produzione e dei workflow aziendale, **F.Ili Rossetto**, azienda padovana che dal 1957 si occupa di stampaggio di poliuretano flessibile, ha scelto di affidarsi alle tecnologie di Industry 4.0 e, in particolare, alla piattaforma 3DExperience di **Dassault Systèmes** per ampliare i propri vantaggi in qualità di utenti del CAD di Solidworks. **F.Ili Rossetto ha così accelerato il proprio processo di trasformazione digitale per ottimizzare la gestione di informazioni e dati di circa 500 mila prodotti esportati in 60 paesi di tutto il mondo.**



La piattaforma 3DExperience consente oggi a F.Ili Rossetto di **fare affidamento su una progettazione puntuale sin dalle prime fasi del processo di sviluppo del prodotto**, grazie ad una distinta base molto precisa nonché dei materiali necessari alla sua realizzazione. Inoltre, la piattaforma consente all'azienda di **tracciare il 70-80% del workflow produttivo e di avere una visione completa**, in un'ottica di ottimizzazione dei processi e riduzione dei costi. Un ulteriore vantaggio derivante dall'adozione della piattaforma di Dassault Systèmes riguarda il suo utilizzo: essa non si limita infatti alla sola gestione delle attività dell'ufficio tecnico, ma abilita la condivisione delle informazioni a livello trasversale fra tutti i reparti, a prescindere da dove l'utente si trovi, in sede o da remoto.

Un tassello importante nel processo di trasformazione digitale in chiave 4.0 di F.Ili Rossetto riguarda anche il passaggio al cloud, su cui si basa la piattaforma 3DExperience, che consente all'azienda padovana di fare leva sui principi di sicurezza, efficienza e riduzione del TCO. Una scelta vincente che, grazie al supporto di TS Nuovamacut, ha consentito a F.Ili Rossetto di liberare risorse per indirizzarle dove opportuno ma che, senza il know-how necessario a tal fine, non avrebbe permesso di sfruttare appieno le potenzialità di tali tecnologie all'avanguardia. La formazione ha avuto infatti un ruolo cruciale nella realizzazione del processo di digital transformation di F.Ili Rossetto.

Oggi l'azienda è in grado di sfruttare l'innovazione a 360 gradi e di perseguire i suoi obiettivi di sostenibilità con un approccio incentrato sull'ottimizzazione dei processi, maggiore efficienza produttiva e riduzione degli scarti.



[Iscriviti alle newsletter »](#)

[Per la tua pubblicità »](#)

[Iscriviti alle newsletter »](#)

[3dexperience](#) [Cad](#) [cloud](#) [Dassault Systemes](#) [F.Ili Rossetto](#) [progettazione](#)

[SolidWorks](#) [trasformazione digitale](#)






CONTENUTI CORRELATI

**Modulo Cavi: il software per la gestione avanzata dei cavi**

Facile e intuitivo da utilizzare, Modulo Cavi di SPAC Automazione è un software pensato da SDProjet Industrial Software per coloro che lavorano nel settore del cablaggio, in grado di consentire una gestione avanzata di cavi e fili. Questo...

**Dassault Systèmes e IBM collaborano per accelerare la trasformazione sostenibile**

Dassault Systèmes e IBM hanno annunciato l'estensione della loro collaborazione di lungo periodo con la firma di un memorandum d'intesa che unisce le loro tecnologie per affrontare le sfide della sostenibilità che interessano settori a uso intensivo...

**Zanardi Fonderie trasforma i processi e le modalità di lavoro con WeAreProject**

Zanardi Fonderie, storica società veronese specializzata nelle fusioni in Fonderia di ghisa sferoidale e ghisa sferoidale austemperata, con un'offerta a ciclo completo che include attività di progettazione, fusione, trattamento termico, sbavatura, lavorazione meccanica, verniciatura, controllo e certificazione...

**Il ruolo dell'ecosistema cloud locale, il PaaS e la sovranità sui dati**

Il 2023 segna una tappa importante nella realizzazione del Polo Strategico Nazionale, con la recente definizione delle modalità attraverso cui le amministrazioni pubbliche possono richiedere finanziamenti e fondi per iniziare il processo di migrazione di dati e...

**Kindof sfrutta la modellazione della 3DExperience per i render di prodotto**

L'azienda italiana Kindof, specializzata nella realizzazione di sedie, tavoli, librerie e complementi d'arredo di design, ha scelto di sfruttare i vantaggi offerti dalla piattaforma 3DExperience di Dassault Systèmes in cloud e delle sue applicazioni web per creare...

**Rittal ed Eplan per la transizione energetica**

Dal 22 al 24 marzo Rittal ed Eplan prenderanno parte alla prima edizione di K.EY, la manifestazione che porterà a Rimini il meglio delle tecnologie, delle soluzioni integrate e dei servizi per l'evoluzione verso un'economia carbon-neutral. Nello...

**Manifattura sostenibile, quali sono le skill richieste?**

Dassault Systèmes ha reso noto quali sono le skill chiave per accelerare la trasformazione del settore manifatturiero, con l'obiettivo di creare esperienze sostenibili. La progettazione sostenibile, la mecatronica, l'Additive Manufacturing, la Data Science e l'ingegneria dei sistemi basata...

**VEM sistemi: parte il roadshow sul tema cloud distribuito**

L'evoluzione del paradigma data center è al centro del nuovo roadshow 'Exploring the Multiverse of Cloud' organizzato da VEM sistemi insieme ad alcuni partner. L'evento itinerante ha fatto tappa l'8 Marzo in Toscana, il 9 nelle Marche,...

**Una trasformazione digitale che riduce i costi? È possibile ma serve pragmatismo**

Negli ultimi anni, i principali fattori che hanno spinto alla trasformazione digitale sono stati il miglioramento dell'esperienza del cliente, la velocizzazione del time to market e la creazione di nuovi modelli di business. Ma a causa delle...

**Come cambiare pelle?**

Anche un settore come quello dell'industria conciaria ha deciso di intraprendere la strada della trasformazione digitale. Il caso della collaborazione tra AMC Tannery Machines e Schneider Electric Leggi l'articolo

NOTIZIE

tutti ▶

**Save Bergamo: il 5 aprile alla Fiera di Bergamo la mostra-convegno dedicata all'innovazione**

Si avvicina l'appuntamento con il Save Bergamo, giornata verticale dedicata all'automazione industriale e di processo, alla strumentazione...

**Seguire le tendenze grazie all'utilizzo del TSN**

In tutto il mondo, gli ingegneri del controllo hanno ormai a disposizione più strumenti...

**OVHcloud acquista da Quandela il suo primo computer quantistico**

OVHcloud conferma il sostegno rispetto al crescente ecosistema del quantum computing con l'acquisto della...

PRODOTTI

tutti ▶

**MiR: nuovo software basato su cloud per l'ottimizzazione delle flotte robot**

Con l'aumentare delle dimensioni delle flotte di robot mobili autonomi (AMR), cresce anche la...

**Ewellix presenta nuovi attuatori elettrici per macchine operatrici**

Ewellix, noto a livello mondiale nell'innovazione e nella produzione di tecnologie avanzate per il...

**3D Systems collabora con TE Connectivity**

3D Systems, azienda attiva nelle soluzioni nel campo dell'Additive Manufacturing, collabora con TE Connectivity, tra...

Automazione Plus è un network di Quine.

Quine srl

Direzione, amministrazione, redazione, pubblicità

Via Spadolini 7 - 20141 Milano

[Privacy](#)

Copyright 2023 - Tutti i diritti riservati

[Italia 4.0](#) | [Notizie](#) | [Prodotti](#) | [White Paper](#) | [Rubriche](#) | [Video](#) | [Pubblicazioni](#) | [Newsletter](#) | [Eventi](#) | [VIP LOUNGE](#) | [LE PILLOLE DI AO](#) |