

Comunicato stampa

3D Systems Corporation
333 Three D Systems Circle
Rock Hill, SC 29730
www.3dsystems.com
NYSE: DDD

Contatto per gli investitori: investor.relations@3dsystems.com
Contatto per i media: press@3dsystems.com

NAMI sceglie le soluzioni di produzione additiva per metalli e polimeri di 3D Systems per arricchire la catena di fornitura semplificata per Saudi Electricity Company

- NAMI ha acquistato le soluzioni DMP Factory 500 e DMP Flex 350 Dual per i metalli e la soluzione SLS 380 per i polimeri di 3D Systems per produrre parti per Saudi Electricity Company, migliorando l'efficienza della catena di fornitura
- Dimostrazione degli effetti positivi della produzione locale e dell'impatto derivante dal rendere la produzione additiva più accessibile per catalizzare l'innovazione
- Le soluzioni di 3D Systems promuovono la crescita della produzione additiva nel settore energetico: il mercato totale dovrebbe crescere fino a 17 miliardi di dollari entro il 2032

ROCK HILL, South Carolina, 11 luglio 2024 – Oggi, [3D Systems](https://www.3dsystems.com) (NYSE:DDD) ha annunciato che la National Additive Manufacturing & Innovation ([NAMI](https://www.nami.com)), una società specializzata nella produzione additiva con sede in Arabia Saudita, ha acquistato diverse tecnologie di stampa 3D di 3D Systems, [DMP Factory 500](#), [DMP Flex 350 Dual](#) e [SLS 380](#), per supportare la sua collaborazione recentemente annunciata con Saudi Electricity Company (SEC). Attraverso questa iniziativa, NAMI avrà a disposizione la potenza della stampa 3D per creare una catena di fornitura localizzata di pezzi di ricambio per SEC, il più grande produttore, trasmettitore e distributore di energia elettrica in Medio Oriente e Africa del Nord. Come parte del progetto, NAMI creerà un sistema di inventario digitale destinato non solo a ridurre i tempi di produzione ma anche i requisiti e i costi dello stoccaggio fisico. Le soluzioni di produzione additiva di 3D

Systems, incluse le tecnologie di stampa 3D in metallo e polimero, nonché le strategie di stampa [NoSupports](#) sviluppate dall'[Application Innovation Group](#), sono rinomate per consentire la produzione efficiente di parti precise per uso finale. L'esperienza combinata di NAMI e della tecnologia di stampa 3D leader del settore di 3D Systems consentirà di fornire componenti a elevate prestazioni come giranti di pompe, bruciatori di combustibili, ventole per motori, dissipatori e scambiatori di calore, riducendo al contempo i requisiti di stoccaggio fisico di SEC. Ciò consentirà a SEC di mitigare il rischio della catena di fornitura riducendo al tempo stesso i costi e aumentando l'efficienza.

"Le nostre soluzioni di produzione additiva hanno dimostrato il loro valore nel migliorare l'efficienza della catena di fornitura e nell'accelerare l'innovazione in una vasta gamma di settori", ha affermato Reji Puthenveetil, EVP, Additive Solutions and Chief Commercial Officer di 3D Systems. "La combinazione di progetti di reverse engineering per parti fuori produzione e produzione additiva consente di prolungare il tempo di attività e la vita delle apparecchiature. Le capacità ingegneristiche e applicative di NAMI combinate alla potenza delle nostre piattaforme di stampa 3D leader del settore saranno strumenti inestimabili per catalizzare la collaborazione con SEC. Sono impaziente di vedere come questa sinergia non solo beneficerà a SEC, ma anche ai servizi che fornisce ai suoi clienti".

NAMI è una joint venture tra 3D Systems e Saudi Arabian Industrial Investments Company (Dussur) che svolge un ruolo fondamentale nella realizzazione della Vision 2030 dell'Arabia Saudita per realizzare capacità di produzione additiva localizzate con un punto focale iniziale sui settori della difesa, dell'energia e della produzione.

"Fin dall'inizio, in NAMI, abbiamo compiuto progressi significativi nell'espansione dell'uso della produzione additiva all'interno della regione", ha affermato Mohammed Swaidan, Chief Executive Officer di NAMI. "La nostra collaborazione con SEC rafforza il nostro impegno nel settore energetico e la competenza tecnologica e applicativa di 3D Systems costituisce la base di una soluzione trasformativa. Il lavoro che stiamo svolgendo con SEC non solo migliorerà l'affidabilità della catena di fornitura di SEC, ma porterà anche a notevoli efficienze in termini di costi e miglioramenti operativi".

Secondo Research and Markets¹, il mercato della produzione additiva nel settore energetico è stato valutato a 2,6 miliardi di dollari nel 2023 e si prevede che crescerà fino a 17 miliardi di dollari entro il 2032. La produzione additiva è ben nota per la sua capacità di accorciare i cicli di progettazione e di fornire componenti di alta qualità, affidabili e ad alte prestazioni che soddisfano o addirittura superano i criteri di progettazione. 3D Systems ha una vasta esperienza nell'aiutare i clienti di questo settore frenetico e altamente tecnologico a raggiungere questi obiettivi attraverso le sue soluzioni di produzione additiva che comprendono materiali, tecnologie di stampa 3D, software e servizi. Di conseguenza, le aziende energetiche possono aumentare l'efficienza dei combustibili, ridurre i costi di manutenzione e diminuire le emissioni di gas serra.

Dichiarazioni previsionali

Alcune dichiarazioni rese in questo comunicato che non sono dichiarazioni di fatti storici o attuali, sono dichiarazioni previsionali ai sensi del Private Securities Litigation Reform Act del 1995. Le dichiarazioni previsionali comprendono rischi noti e non noti, incertezze e altri fattori che potrebbero far sì che gli esiti, le prestazioni o i risultati dell'azienda siano differenti dai risultati cronologici o da qualsiasi risultato o proiezione futura, espliciti o impliciti in base a tali dichiarazioni previsionali. In molti casi, le dichiarazioni previsionali possono essere identificate da termini come "crede", "è convinto", "si aspetta", "può", "vuole", "stima", "intende", "anticipa" o "prevede" o l'opposto di questi termini o di altra terminologia comparabile. Le dichiarazioni previsionali si basano sulle opinioni, sui presupposti e sulle aspettative attuali della dirigenza e potrebbero includere commenti relativamente alle opinioni e alle aspettative dell'azienda in merito a tendenze ed eventi futuri che influiscono sull'attività; esse sono necessariamente soggette a incertezze, molte delle quali al di fuori del controllo dell'azienda. I fattori descritti in "Prospettive previsionali" e "Fattori di rischio" nei documenti periodici della società presso la Securities and Exchange Commission, nonché altri fattori, potrebbero far sì che i risultati effettivi differiscano sostanzialmente da quelli enunciati o previsti nelle dichiarazioni. Sebbene la dirigenza ritenga che le aspettative indicate nelle dichiarazioni previsionali siano ragionevoli, queste ultime non si basano e non devono basarsi su una garanzia di prestazioni o risultati futuri, né saranno necessariamente indicazioni accurate delle tempistiche di raggiungimento di tali prestazioni o risultati. Le dichiarazioni previsionali incluse sono espresse solo a partire dalla data della dichiarazione. 3D Systems non si assume alcun obbligo di aggiornare o revisionare qualsiasi dichiarazione previsionale esposta dalla dirigenza o per conto di quest'ultima, a seguito di sviluppi futuri, eventi o circostanze successivi o altro, fatti salvi gli obblighi di legge.

¹ Research and Markets, "Global Additive Manufacturing in the Energy Industry Report 2024: A \$2.6 Billion Market in 2023 is Projected to Reach \$17 Billion in 2032 – Latest Trends, Opportunities, Challenges, and Outlook" (7 marzo 2024).

Informazioni su 3D Systems

Più di 35 anni fa, 3D Systems ha introdotto l'innovazione della stampa 3D nell'industria manifatturiera. Oggi, in qualità di partner leader nelle soluzioni di produzione additiva, portiamo innovazione, prestazioni e affidabilità in ogni interazione, dando ai nostri clienti la possibilità di creare prodotti e modelli di business impossibili prima d'ora. Grazie alla nostra offerta unica di hardware, software, materiali e servizi, ogni soluzione specifica per l'applicazione è assicurata dalla competenza dei nostri ingegneri applicativi che collaborano con i clienti per trasformare il modo in cui forniscono i loro prodotti e servizi. Le soluzioni di 3D Systems sono ideali per una varietà di applicazioni avanzate nei mercati della sanità e dell'industria, ad esempio nei settori medico e odontoiatrico, aerospaziale e della difesa, automobilistico e dei beni durevoli. Per ulteriori informazioni sull'azienda consultare il sito web www.3dsystems.com.

Informazioni su NAMI

NAMI è una società specializzata nella produzione additiva con sede in Arabia Saudita avviata nel novembre 2022 da 3D Systems e Dussur. Il nostro obiettivo è di diventare una delle prime cinque aziende di servizi di produzione additiva entro il 2030 e di localizzare la produzione nei settori industriale e medico fornendo una piattaforma di produzione digitale che faciliti l'accesso a tecnologie affidabili di livello industriale e a ingegneri applicativi, ottimizzando l'adozione locale della stampa 3D. Per ulteriori informazioni: www.nami3dp.com.

#