

Siemens mette in rete operatori sanitari e progettisti per realizzare componenti medici attraverso la produzione additiva

- **Siemens apre la sua rete di produzione additiva (Additive Manufacturing Network) per soddisfare le richieste di progettazione e stampa da parte di medici, ospedali e fornitori di apparecchiature mediche in risposta alla pandemia di COVID-19**
- **I progettisti e gli ingegneri di Siemens fanno parte della rete AM**
- **Progettisti, ingegneri e fornitori di servizi con stampanti 3D possono offrire la loro esperienza attraverso la rete AM**

In risposta all'attuale crisi globale dal COVID-19, Siemens ha messo a disposizione della comunità medica globale la sua rete di produzione additiva (Additive Manufacturing - AM) insieme alle sue stampanti 3D per accelerare la progettazione e la produzione di componenti medici. La rete AM collega utenti, progettisti e fornitori di servizi di stampa 3D per consentire una produzione più rapida e meno complicata di pezzi di ricambio per macchine come i ventilatori. La rete Siemens AM è disponibile a livello globale e copre l'intera catena del valore: dal caricamento e dalla simulazione al controllo del design fino al processo di stampa e ai servizi associati.

Medici, ospedali e organizzazioni che necessitano di dispositivi medici, nonché progettisti e fornitori di servizi con capacità di stampa certificate dal punto di vista medico possono registrarsi per accedere gratuitamente alla rete AM di Siemens. "Lavorando da anni nella produzione additiva, offriamo soluzioni AM lungo l'intera catena del valore e siamo in grado di stampare rapidamente parti 3D in base alle esigenze più elevate. Per aiutare a combattere il COVID-19, abbiamo aperto la nostra rete AM per ospedali e altre istituzioni sanitarie che necessitano di parti mediche di ricambio per gestire in modo efficiente le loro richieste di progettazione e stampa", ha affermato Klaus Helmrich, membro del consiglio di amministrazione di Siemens AG e CEO di Siemens Digital Industries.

I progettisti e gli ingegneri di Siemens fanno parte della rete AM in modo che possano rispondere alle richieste di progettazione e aiutare a convertire i progetti in file stampabili. Successivamente, questi componenti possono essere stampati tramite stampanti 3D certificate dal punto di vista medico di aziende partner che fanno anche loro parte della rete AM. Oltre a numerose stampanti 3D di aziende partner, anche le macchine da stampa 3D di Siemens sono collegate alla rete e, se necessario, verranno utilizzate per stampare localmente componenti e pezzi di ricambio per dispositivi medici. Le capacità di stampa di altri fornitori di servizi possono essere facilmente aggiunte alla rete AM.



Siemens collega operatori sanitari e progettisti medici per produrre componenti attraverso la produzione additiva.

Contatti per i giornalisti:

Siemens Italia

Angela Gherardelli, mobile: +39 335 62 14 900

e-mail: angela.gherardelli@siemens.comLe immagini sono disponibili sul sito www.siemens.it/pressSeguici su Twitter: www.twitter.com/Siemens_stamp

Siemens Digital Industries (DI) è leader nell'automazione e nella digitalizzazione. In stretta collaborazione con partner e clienti, DI guida la trasformazione digitale nelle industrie manifatturiere e di processo. Con il suo portfolio Digital Enterprise, fornisce alle aziende di tutte le dimensioni prodotti, soluzioni e servizi per integrare e digitalizzare l'intera catena del valore. Ottimizzato per le esigenze specifiche di ogni settore, il portfolio unico di DI supporta i clienti nelle loro esigenze di maggiore produttività e flessibilità. Siemens Digital Industries innova costantemente il proprio portfolio con tecnologie all'avanguardia, ha il proprio Head Quarter mondiale a Norimberga, in Germania, e conta circa 76.000 collaboratori a livello internazionale.

Siemens è una multinazionale che si distingue per eccellenza ingegneristica, innovazione, qualità, affidabilità e internazionalità da oltre 170 anni. La società è attiva in tutto il mondo, concentrandosi nelle aree della produzione e distribuzione di energia, infrastrutture intelligenti per edifici e sistemi energetici distribuiti, automazione e digitalizzazione nell'industria di processo e manifatturiera. Attraverso la società a gestione separata Siemens Mobility, fornitore leader di soluzioni di mobilità intelligenti per il trasporto ferroviario e stradale, Siemens dà forma al mercato mondiale dei servizi passeggeri e merci. Grazie alla sua controllata quotata in borsa Siemens Healthineers AG e a Siemens Gamesa Renewable Energy, Siemens è tra le prime al mondo anche nel mercato della tecnologia medica e dei servizi sanitari digitali nonché nelle soluzioni ecocompatibili per la generazione di energia eolica onshore e offshore. Nell'anno fiscale 2019, conclusosi il 30 settembre 2019, Siemens ha generato un fatturato di 86,8 miliardi di euro e un utile netto di 5,6 miliardi di euro. Alla fine di settembre 2019, la società contava circa 385.000 collaboratori in tutto il mondo.

Presente in Italia dal 1899, Siemens è una delle maggiori realtà industriali nel nostro Paese con centri di competenza su software industriale e mobilità elettrica, un centro tecnologico applicativo (TAC) per l'Industria 4.0 e due stabilimenti produttivi. La società ha chiuso l'esercizio fiscale 2019 con un fatturato di oltre 2 miliardi di Euro. Per il secondo anno consecutivo, Siemens è certificata Top Employer Italia. www.siemens.it