

Schaeffler, fornitore automotive e industrial, e l'azienda tecnologica PTC, con sede a Boston, Stati Uniti, hanno firmato un Memorandum d'intesa (MoU), segnando così il continuo progresso di Schaeffler verso la trasformazione digitale nel campo dello sviluppo di prodotto. Insieme a PTC, Schaeffler lavorerà ad un programma integrato, agile e completamente informatizzato per sviluppatori, espandendo quindi il suo ecosistema digitale in linea con l'agenda digitale.

*“La partnership con PTC è un ulteriore traguardo nella nostra strategia di digitalizzazione all'interno della Roadmap 2025,”* spiega **Uwe Wagner**, Chief Technology Officer di Schaeffler AG. *“Modelli di dati integrati, dati 3D e gemelli digitali sono già componenti presenti nel processo di ricerca e sviluppo di Schaeffler. La crescente complessità richiede soluzioni IT coerenti lungo tutte le aree dello sviluppo per una maggiore innovazione, agilità ed efficienza. Per questo obiettivo è fondamentale per Schaeffler collaborare con un partner di livello come PTC.”*

### **Continua la collaborazione di lunga data**

Dal 1985 PTC fornisce soluzioni software che aiutano le aziende ad accelerare le innovazioni di prodotto e servizio, migliorare l'efficienza operativa e incrementare l'efficienza della forza lavoro. Schaeffler lavora con successo insieme a PTC da oltre 20 anni e si affida, tra gli altri servizi, alle soluzioni CAD e di gestione del ciclo di vita del prodotto che PTC offre. Le applicazioni ingegneristiche sono essenziali per l'introduzione e lo sviluppo ulteriore del gemello digitale, in particolar modo per la visualizzazione dei modelli in 3D, che Schaeffler utilizza anche per i progetti di realtà aumentata.

*“Entrambe le aziende trarranno vantaggio dalla cooperazione ulteriormente intensificata,”* dichiara **Jim Heppelmann**, President e CEO di PTC. *“Attraverso la partnership con Schaeffler, vogliamo sviluppare e promuovere le nostre soluzioni di trasformazione digitale in modo specifico per il mercato.”*

### **Focus su integrazione e trasparenza**

Per poter rispondere in modo efficace alle necessità in rapido cambiamento, Schaeffler, attraverso la partnership con PTC, consoliderà il proprio panorama di IT ingegneristico, attraverso ottimizzazione ed espansione. La trasparenza e la tracciabilità dei dati lungo l'intero processo di sviluppo iniziano proprio qui. L'obiettivo è un'integrazione a livello aziendale di software e di soluzioni di sviluppo del sistema (applicazioni di gestione del ciclo di vita e sistemi ingegneristici *model-based*), che miglioreranno anche la mappatura dei

complessi requisiti di ingegneria dei sistemi, come la compliance con le relative normative di sicurezza specifiche per i diversi Paesi.