



«Qualunque sia la macchina Tornos utilizzata, TISIS migliorerà la vostra efficienza»

Patrick Neuenschwander Software R&D Manager

TISIS: il vostro portale in continua evoluzione verso il livello di efficienza di industria 4.0

Patrick Neuenschwander Software R&D Manager

Nell'attuale mercato globale, sempre più competitivo, non si ha tempo da sprecare quando si desidera soddisfare le esigenze dei propri clienti. Già quattro anni fa, con il lancio del nostro editor TISIS ISO, Tornos ha preparato il terreno per un futuro ad altissima produttività della vostra industria manifatturiera con Industria 4.0. Oggi, sono **installati in tutto il mondo più di 1000 pacchetti TISIS**, e il software è sviluppato costantemente per aiutare la vostra attività a sfruttare al massimo il potenziale di Internet of Things - Internet delle cose.

Software proiettato al futuro

Con il nostro software di comunicazione e di monitoraggio TISIS, modulare e proiettato al futuro, potrete risparmiare prezioso tempo di programmazione e sperimentare l'efficienza del monitoraggio del processo in tempo reale. Nel processo, potete ridurre il rischio di errori di programmazione e diminuire sensibilmente il tempo di messa a punto, il tutto evitando tempi morti causati da collisioni. Qualunque sia la macchina Tornos utilizzata, TISIS ha ciò che fa per voi.

Anche se TISIS è stato ideato per snellire ed abbreviare il processo di messa a punto della macchina, esso offre ulteriori vantaggi, particolarmente interessanti: conosce il vostro intero parco macchine Tornos e può aiutarvi a decidere quale macchina utilizzare per la lavorazione di un pezzo specifico. TISIS è in grado di aiutarvi a sviluppare il vostro codice ed evidenzia gli errori di codifica. Colora il codice e lo visualizza in un interessante diagramma di Gantt di facile lettura: in questo modo è possibile identificare ed ottimizzare facilmente i passaggi critici.

Un archivio di conoscenze sicuro

TISIS funziona inoltre come archivio centrale per il vostro know-how di programmazione. Le operazioni generate dai vostri tornitori esperti sono memorizzate in modo conveniente e sicuro in una biblioteca

per poter essere utilizzate ripetutamente e correttamente dal vostro personale meno esperto. Sappiamo che l'efficienza deve essere misurabile per essere significativa. Per questo motivo abbiamo sviluppato TISIS che vi permette di misurare realmente l'efficienza della vostra officina. Con TISIS è possibile programmare più facilmente pezzi molto complessi, verificare il loro stato nella vostra officina, vedere ogni dettaglio relativo alle prestazioni della macchina e ricevere segnalazioni nel caso di problemi, sempre e in qualsiasi parte del mondo.

TISIS: in continua evoluzione con le vostre esigenze

Le vostre esperienze concrete nel campo della produzione sono inglobate nel nostro sviluppo continuo di TISIS. Sulla base delle vostre conoscenze, continuiamo infatti ad aggiungere nuove potenzialità, come TISIS live, un nuovo modulo che permette ai nostri esperti tecnici addetti all'assistenza di analizzare lo stato di qualsiasi macchina Tornos collegata, nel mondo. Con TISIS live, i nostri tecnici addetti all'assistenza, con la vostra autorizzazione, possono controllare in modo sicuro le variazioni nello stato della macchina, allarmi e altri dati significativi specifici delle vostre macchine Tornos.

Come fornitore di soluzioni orientate al cliente, Vi invitiamo a comunicarci come sviluppare ulteriormente TISIS per offrirvi un servizio migliore. Comunicate le vostre idee in merito a nuove funzioni o miglioramenti di TISIS a tisis-feedback@tornos.com e non esitate a provare il nostro software. Potete scaricare una versione di prova valida 30 giorni da store.tornos.com. Non esitate a contattarci!

