

Winlog

Ottimizzazione dello smistamento dei tronchi sul parco tronchi



Vantaggi del cliente

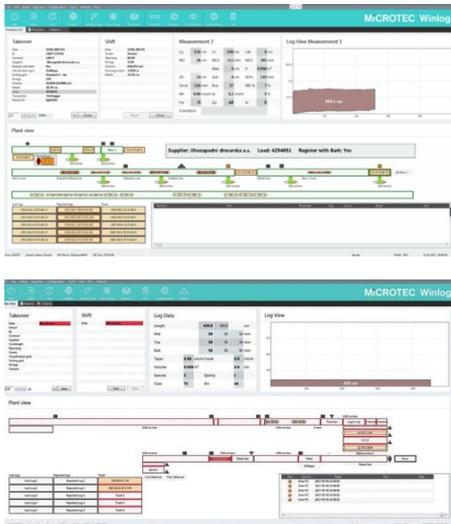
- ✓ Classificazione dimensionale e qualitativa ottimizzata
- ✓ Visualizzazione delle linee e tracciamento dei tronchi personalizzata
- ✓ Gestione degli obiettivi di produzione, dei fornitori, dei turni e dei tempi di inattività
- ✓ Reporting completo dei dati. Adatto all'integrazione con l'ERP esistente
- ✓ Percorso delle macchine operative ottimizzato tramite GPS



Winlog Sorting Optimization è una suite di controllo completa per qualsiasi deposito di tronchi o linea di taglio. La classificazione automatica dei tronchi si basa su geometria, qualità interna, specie o altri criteri specifici del cliente. Il pagamento dei tronchi viene gestito parallelamente alla selezione. Winlog si collega a tutti gli scanner per tronchi di MiCROTEC e si integra perfettamente con potenziale software pre-esistente. Winlog gestisce anche i fornitori, i turni e l'esportazione di report. Grazie alle funzionalità GPS aggiornate, gestisce e ottimizza i percorsi dei camion, migliorando anche il monitoraggio del livello di riempimento dei box della linea di classificazione.

Visualizzazione e tracciamento delle linee personalizzata

Winlog è personalizzabile per visualizzare la linea del cliente. Implementa il tracciamento dei tronchi sulla linea ricevendo tutti i segnali dal PLC. Winlog è in grado di controllare i kicker della linea di selezione e di comunicare con i metal detector e i riduttori di testa esistenti.



Gestione del materiale in arrivo, dei turni e dei tempi di inattività

Winlog lavora per carico di tronchi. Un carico può essere definito da un fornitore o per uno specifico scopo di smistamento. Il report di ogni carico può essere correlati a fornitori specifici. Winlog può tenere traccia dell'operatore per ogni turno e controllare e segnalare tutti i tempi di inattività in base al motivo.

Sistema GPS Winlog

Grazie alle funzionalità GPS aggiornate, è possibile gestire e ottimizzare i percorsi delle macchine operative e migliorare il monitoraggio del livello di riempimento della linea di smistamento. In questo modo, anche il consumo di carburante dei camion viene ottimizzato in modo molto sostenibile!



Application

✓ Sorting and grading

✓ Suppliers management

✓ Data exporting

Options

✓ Winlog GPS

✓ Winlog simulator suite

MiCROTEC

World leading
wood scanning
solutions



MiCROTEC
155 SW Madison Ave
97333 Corvallis, OR
United States

T 541-753-5111
sales@microtec.com
<https://microtec.com>