



1



2

JÖRG ELEKTRONIK

Rundholzplatz *mit Köpfchen*

Praxistaugliche Mess- und Datenverarbeitungslösungen von Jörg Elektronik für den Rundholzplatz sorgen in Sägewerken für einen guten Einstieg in den Einschnitt und klare Verhältnisse zwischen Lieferanten und Verarbeitern. Von der messtechnischen Datenerfassung über die Maschinensteuerung bis zur Betriebsdatenerfassung unterstützen die Profis einen effizienten Arbeitsablauf.

✍ Dinah Urban 📺 Jörg Elektronik

Bereits vor dem eigentlichen Einschnitt, also auf dem Rundholzplatz eines Sägewerks, gibt es diverse Möglichkeiten, die Betriebsabläufe zu optimieren, die Sicherheit zu erhöhen und natürlich die Vermessung des Rundholzes sowie die Anwendung der Daten zu optimieren. Das ist das Revier von Jörg Elektronik, Oberstufen/DE. „Wir haben uns in knapp 50 Jahren Unternehmensgeschichte auf den Rundholzplatz und alles ringsherum spezialisiert und bieten ein breites Leistungsspektrum in Sachen Hard- und Software, das stetig weiterentwickelt und um neue Ideen ergänzt wird“, positioniert sich Roland Fehr, der für das Produkt- und Qualitätscontrolling zuständig ist. Dass die über 20 Elektroniker, Mechatroniker, Informatiker und andere Spezialisten mit Leidenschaft dabei sind, bemerkt man sofort beim Betreten der Allgäuer Unternehmenszentrale. An quasi jedem Arbeitsplatz finden sich Bauteile, Computerkomponenten und Lasermessgeräte, die programmiert, getestet oder zusammengefügt werden.

Mit der Rundholzvermessung begann es

Lösungen von Jörg Elektronik vereinen die schnelle und präzise Vermessung mit einer umfassenden Datenaufbereitung. Vom millimetergenauen Erkennen von Krümmung, Ovalität, Abholzigkeit und anderen Merkmalen bis hin zur Ermittlung möglicher Schnittbilder in Echtzeit erfolgt jede Rechnung zuverlässig und die Ergebnisse werden übersichtlich und praxistauglich dargestellt. Davon profitiert



„Auf einem intelligenten Rundholzplatz lassen sich Qualität und Output von Sägeprodukten bereits stark beeinflussen. Wir liefern das passende Gehirn dazu.“
Jörg Elektronik-Vertriebsneugewinn Jacob Fehr

nicht nur der Verantwortliche in der Sägezentrale, sondern auch der zuständige Baggerfahrer, der Dank einer Boxenüberwachungs-App genau weiß, welche Box als Nächstes zu leeren ist.

Vollautomatische Anfuhrverwaltung

Mit automatischen Lkw-Anfuhrterminals lässt sich auch diese logistische Herausforderung – insbesondere in größeren Betrieben – kontrollieren. Die Fahrer können per Chipkarte und Bildschirm einchecken, ohne zur Warenanmeldung über das Betriebsgelände gehen zu müssen. Das erhöht auch die Betriebssicherheit, insbesondere an stressigen Tagen. Piktogramme und eine Sprachauswahl machen das System für Lieferanten unterschiedlicher Länder leicht verständlich. „So ist die Herkunft jeder Fuhre nachvollziehbar“, erklärt Vertriebsverantwortlicher

Jacob Fehr. Ob Rundholz oder Hackgut, die Ermittlung des Ladungsvolumens ist mit Jörg Elektronik eine Sache von Sekunden. Dank des neuesten Maßsystems lassen sich geladene Volumina bereits am Werkseingang zu Kontrollzwecken vermessen.

Nach der Installation wird weiterbetreut

Das Ersatzteillager und die gewährleisteteste Kompatibilität alter und neuer Komponenten haben ebenfalls großen Anteil am Erfolg von Jörg Elektronik. Über 25 Jahre alte Installationen werden ebenso professionell betreut wie etwa die neue Lösung im Holzwerk Baumann, Wangen/DE (s. Holzkurier Heft 51-52/2017, S. 26). //