

Cloud Scales - mobil, smart und vernetzt

Drahtlose Datenübertragung in die Cloud

Über ihr WLAN-Modul können die DEW-Waagen Wiegewerte unmittelbar und drahtlos in eine Daten-Cloud übertragen.

Übersichtliche Webplattform

In einer übersichtlichen Webplattform können alle Wiegedaten eingesehen und an das IT-System des Betriebs übergeben werden.

Personalisierung der Wiegedaten

Nach Wunsch können Wiege-Werte auch personalisiert werden durch Identifikation mit einem NFC-Chip (z.B. Armband).

Prozess-Automatisierung - günstig wie nie

Komplizierte Funktionen wie die Automatisierung von Prozessen werden so einfach und günstig wie nie - dank intuitiver Konfiguration.

www.dew-waagen.de

So einfach ist Digitalisierung 4.0

Wir verbinden digitale Waagen über Netzwerke mit Maschinen, Produkten und Software-Programmen. So machen wir Abläufe und Prozesse schlank und effizient.





Konnektivität vielfach verbessert

Mit den Cloud Scales - unserer neuen Generation von smarten Industriewaagen - gehen wir in der digitalen Vernetzung noch einen Schritt weiter. Die Konnektivität unserer Waagen ist jetzt um ein Vielfaches verbessert:

- >> Die neue Vernetzung unserer digitalen Waagen verfügt über eine Schnittstelle, die eine direkte und einfache Anbindung an alle fremden IT-Systeme möglich macht
- >> Sie ist noch günstiger und ausbaufähig (z.B. mit Chipleser, Display)
- >> Die Konfiguration über ein Web-Interface ist einfach und intuitiv bedienbar

Datenspeicherung in Echtzeit

Die Waage kann ihre Wiege-Werte **unmittelbar und drahtlos** in die Daten-Cloud übertragen und dort in Echtzeit speichern - entweder direkt oder via DEW-App.

Ein Vorgang, der gleich mehrere Arbeitsschritte auf einmal einspart: Der Transport der Wiegeteile zu einer fest installierten Waage, das Notieren der Wiege-Daten und das spätere Nachtragen in EDV-Programme entfällt.

Übersichtliche Dokumentation

In einer **übersichtlichen Webplattform** können alle Wiegevorgänge eingesehen und mit Daten von weiteren Software-Programmen und smarten Geräten verknüpft werden. Über die Cloud können so auch Roboter, Fahrzeuge, Kontrollleuchten gesteuert werden. Oder die Daten können direkt in die Betriebs-EDV übertragen werden.





Nachweisbare Entlohnung

Die Datenspeicherung in Echtzeit ermöglicht eine **fehlerfreie und nachweisbare Dokumentation** - Manipulation ausgeschlossen. Nach Wunsch können die Wiege-Werte im Moment der Erfassung auch personalisiert werden durch die Identifikation mit einem **NFC-Chip (z.B. als Armband)**.

Indikatoren - Herzstücke in Prozessen

Wir bieten eine breite Auswahl an Wäge-Indikatoren - zugeschnitten auf kundenspezfische Anwendungen, die sich als Cloud Scales konfigurieren und sich in IT-Systeme und Prozesse integrieren lassen. Unsere Wäge-Indikatoren kontrollieren, zählen, steuern und wiegen.

- >> Die Konfiguration der Cloud Scales ist intuitiv bedienbar.
- >> Komplizierte Funktionen wie die Automatisierung von Prozessen werden so einfach und günstig wie nie.
- >> Über die Cloud können Roboter, Fahrzeuge, Kontrollleuchten gesteuert werden, Daten können auch direkt in die Betriebs-EDV übertragen werden.

Foto: Wäge-Indikator D 110 - Leistungsstarker und vielseitiger Wäge-Indikator mit vielen Funktionen und Schnittstellen





Tel.: 02302 / 76 015-92 - NRW@dew-waagen.de