

Steuerungsupgrade HMI-Retrofit für CUT120 mit IPC (Windows NT oder XP)

An Ihrer CUT120 sind folgende Komponenten abgekündigt: IPC (Windows NT oder XP), Codeleser LLS540/LLS570 und Servotechnik (PacDrive M)

Dank unserer Umbaulösung können die abgekündigten Hardwarekomponenten ausgetauscht werden, ohne dass sich die Maschinenfunktionalität und -bedienung ändert. Da alle Formatdaten und Texte erhalten bleiben, sind nach dem Upgrade keine Bedienschulungen notwendig.

Aus Stabilitätsgründen wurde in der neuen Lösung auf fehleranfällige Datenbanken verzichtet. Darüber hinaus wurden Funktionen verbessert und neue Diagnosemöglichkeiten hinzugefügt. Die Benutzer- und Gruppenverwaltung ist jetzt komfortabel in die Bedienung integriert.



Die neue Lösung ist offen für eine Anbindung an übergeordnete Systeme. Neben einer OPC Schnittstelle zum Austausch

von Prozessdaten wird auch eine Benutzerverwaltung mittels Domainserver unterstützt. Ebenso neu ist die Möglichkeit einer Chargenverwaltung.

Für die Codelesung kommt der Laetus Navigator zum Einsatz, welcher eine bessere Parametrierung für Codeleser bietet und die Benutzung von Kameras ermöglicht. Damit können beispielsweise Data Matrix Codes gelesen werden.

Der neue leistungsstarke IPC ist mit einem SSD Datenspeicher ausgestattet und somit robuster als die bisher eingesetzten IPC mit Festplatten. Als Betriebssystem ist Windows 10 installiert. Die Servotechnik wird auf die neueste Motion Controller PacDrive3 Serie umgerüstet. Hierbei werden alle Motorcontroller getauscht, aber die bestehenden Motoren können weiter verwendet werden.

Ein neuer Router ermöglicht eine sichere Verbindung zum Remote Service Portal über das Internet. Remote Service bedeutet schnelle Unterstützung im Servicefall und somit die Reduzierung ungeplanter Stillstandzeiten.

Ihre Vorteile

- Zukunftssichere Lösung
- Maschinenfunktionalität und -bedienung bleiben erhalten
- Übernahme aller bestehenden Formatdaten und Texte
- Erweiterte Funktionen und verbesserte Funktionalität



Ihren Ansprechpartner finden Sie unter:

ROTZINGER PharmaPack GmbH | rotzinger-pharma.com