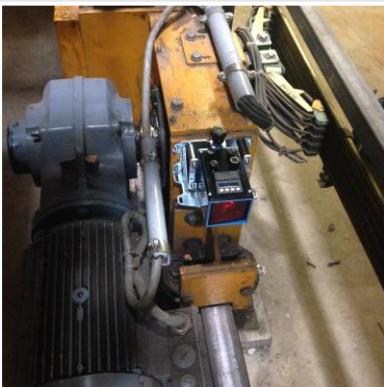


Modernisierung Paletten-Fördertechnik & 2 Regalbediengeräte

Sanitas Troesch AG



Die Projekte

Altershalber mussten am Standort Dättwil die 2 SPS-Steuerungen der Paletten-Förderanlage im Erdgeschoss und im Obergeschoss, und die Steuerungen von zwei Regalbediengeräten ersetzt werden.

Die auf zwei SPS aufgeteilte Fördertechnik wurde im Rahmen des Projektes auf eine SPS-Steuerung zusammengelegt, der zweite Steuerschrank wurde als dezentrale Peripherie angebunden.

Die Regalbediengeräte wurden neben einer neuen Steuerung auch mit neuen Antrieben ausgerüstet. Das Bedienkonzept der Regalbediengeräte wurde übernommen, die Bedienung, insbesondere die Meldungsanzeigen jedoch mit modernen Mitteln gelöst und erheblich verbessert.

Highlights

- Komplette Steuerung an 2 RBG modernisiert
- Antriebe der RBG ersetzt und zeitgemäss angesteuert
- Neue Positioniersysteme für Fahr- und Hubachse eingesetzt
- Mechanische Sanierungen an den RBG vorgenommen
- Fördertechnik mit neuer SPS und Bedienung ausgerüstet
- An der Fördertechnik fehlende Not-Halt Taster nachgerüstet (Erfüllung der minimalen Sicherheits-Ansprüche)

BÜRGE-FISCHER AG
INDUSTRIEAUTOMATION

