



Blumenbecker Prag s. r. o.

CZ – 108 03 Praha 10 • Počernická 96

Tel. (+420) 296 411 610 • Fax (+420) 296 411 620

www.blumenbecker.cz • E-Mail: info@blumenbecker.cz

Třidič balíků

Reference



Popis

Projekt Třidič balíků v logistickém centru

Investor ROSSMANN Logistik GmbH

Místo Landsberg, Německo

Rok 2003

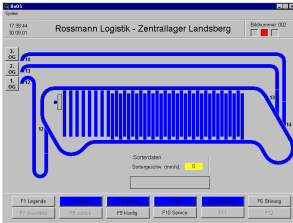
Rozsah dodávky *Software a uvádění do provozu*

Specifikace



Řídicí systém

§ **Siemens SIMATIC S7-400**
(s 52 x Siemens ET200B remote I/O)



HMI

- § 3 x PC s BeOS
- § Vizualizace ve Visual Basic a C++
- § Kódovaný terminál Teklogix
- § Label printer a Barcode Scanner Datalogic

Komunikace

- § PROFIBUS-DP pro řídicí systém, regulované pohony a remote I/O
- § Serial interface RS422 pro Barcode Scanner
- § Ethernet pro komunikaci s nadřazeným počítačem



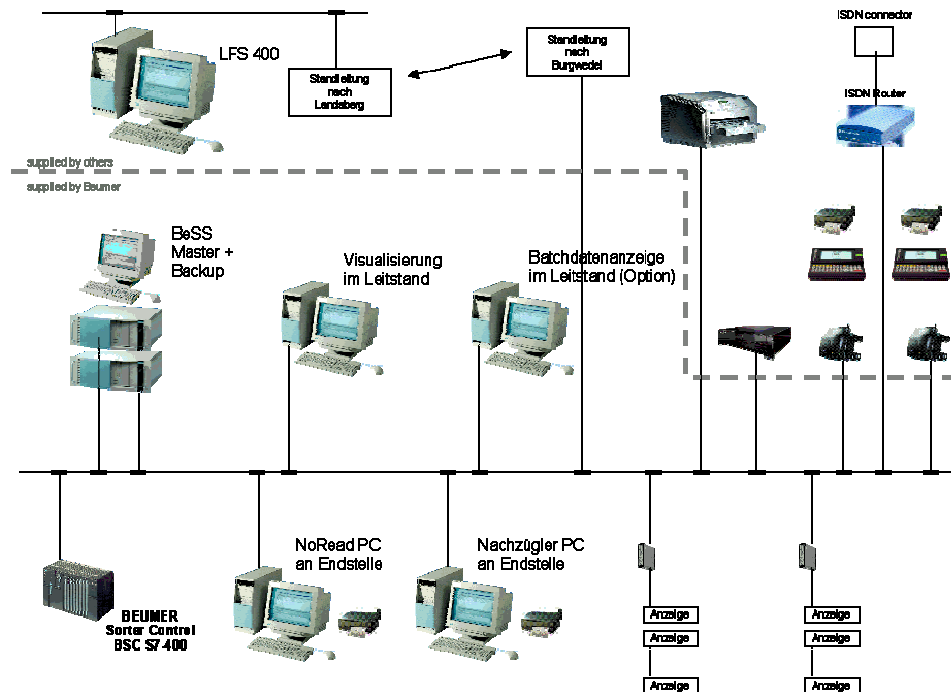
Pohony

- § 18 x SEW Movimot pro přívodní pásy
- § 4 x Lineární pohon SEW Movitrac pro Sorter – každý s tahem od 400N



Technology

- § Třidič balíků v logistickém centru
- § Délka sorteru: 147 m
- § Rychlost sorteru: 2,0 m/s
- § Misková kapacita: 12 000 misek/hod
- § Přívodní pásy: 3 ks
- § Koncové body: 30



Schéma