

AUTOMATISIERUNGSTECHNIK

SPS



SystemTechnik

hps SystemTechnik
Lehr- + Lernmittel GmbH
Altdorfer Straße 16
88276 Berg

Tel.: 07 51 / 5 60 75 70
Fax: 07 51 / 5 60 75 77
Web: www.hps-systemtechnik.com
E-Mail: support@hps-systemtechnik.com



SPS-VISU

Visualisierung von SPS-Prozesssimulationen

(Typ 008017 EVDE)

SPS-VISU ist ein Simulationssystem für STEP 5- und STEP 7-Programme. S5D- oder S7P-Dateien können geladen und anschließend simuliert werden. Wird als Programmiersoftware WinSPS-5 oder WinSPS-7 verwendet, können SPS-Programme direkt weiter an SPS-VISU übertragen werden (ohne Datei-Umweg). SPS-VISU kann nicht mit einem AG verbunden werden, sondern ist ein reines Simulationswerkzeug.

Bestandteile von SPS-VISU:

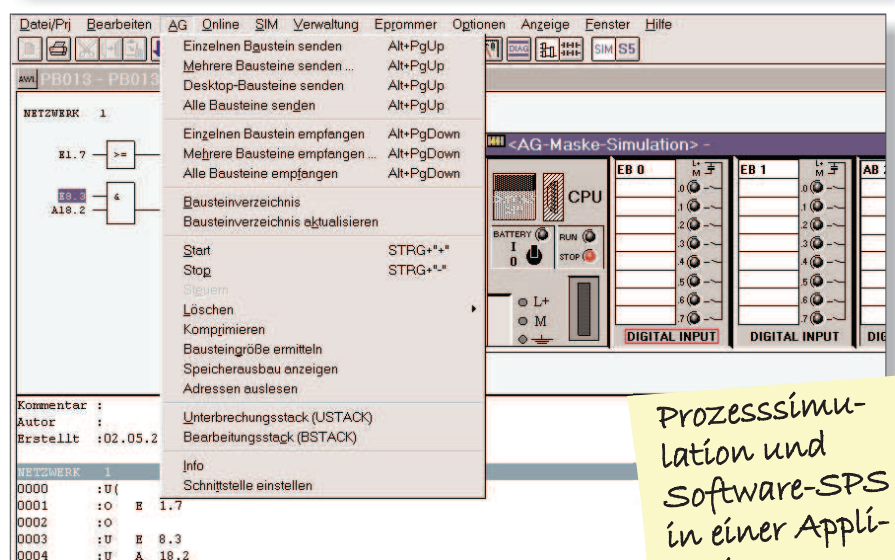
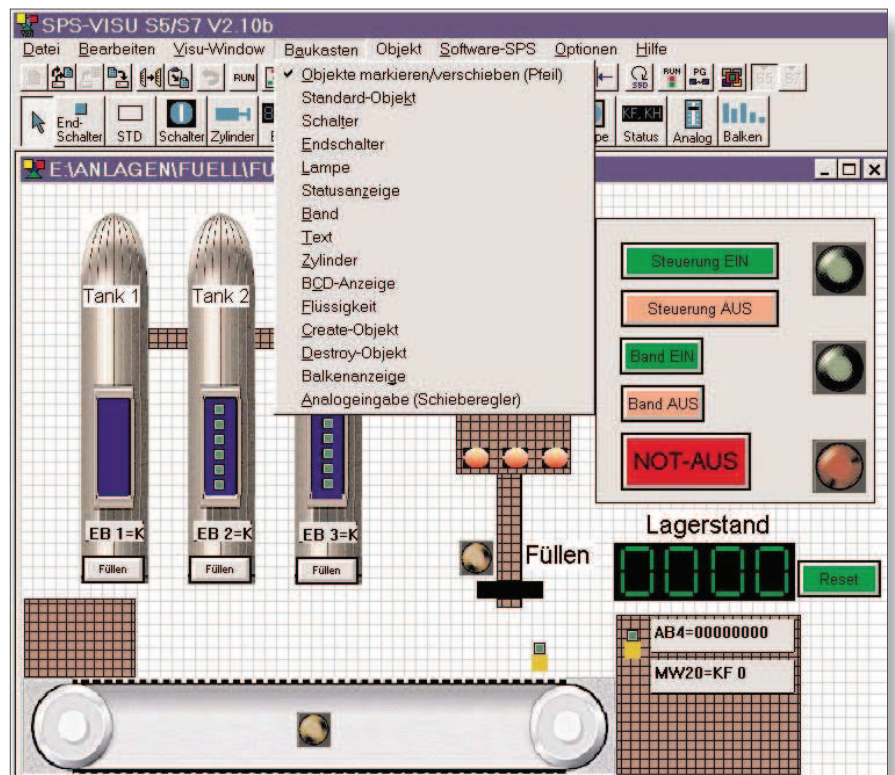
- S5-Software-SPS (AG-90U bis AG-135U)
- S7-Software-SPS (S7-300 und S7-400)
- Grafikeditor zur Konstruktion einer Maschine oder Anlage
- Grafiksimulator zur Animation einer Maschine oder Anlage

Mit nachfolgenden Objekten werden Anlagen aufgebaut. Nach der Platzierung der Objekte werden diese über einen Dialog konfiguriert.

- Universelles Standardobjekt
- Schalter und Endschalter
- Zylinder, Flüssigkeitsbehälter
- BCD-Anzeigen und BCD-Eingabe
- Textobjekt
- Band, Creater, Destroyer
- Lampen
- Statusobjekte
- Analoge Ein- und Ausgabe

Systemanforderungen:

- PC mit Windows Betriebssystem
- Nur als Einzellizenz erhältlich



Prozesssimulation und Software-SPS in einer Applikation