

VISUALISIERUNG DES PRODUKTIONSPROZESSES

Die Windows Control Center (WinCC) flexible / TIA V14 Software von Siemens bietet die Möglichkeit einer bequemen Verknüpfung zwischen Steuerung (SPS) und Bedienungsoberfläche auf einem zentralen PC.

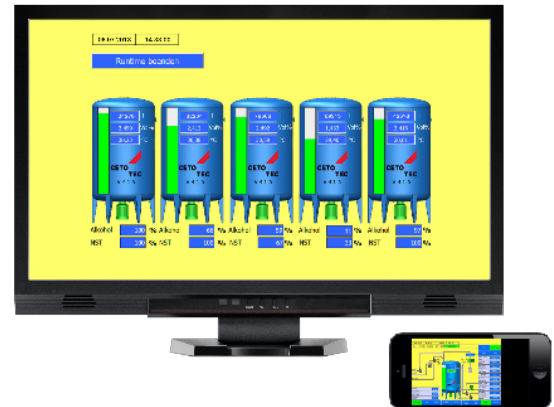
Beschreibung:

Mit Hilfe einer modernen und speziell für die Essigproduktion entwickelten Visualisierung kann auf das Steuerungssystem mittels PC zugegriffen werden. Mehrere Fermenter oder auch andere Anlagen wie z.B.: Filtrationssysteme können integriert und somit über eine zentrale Darstellung überwacht und gesteuert werden. Dies bietet auch die Möglichkeit der Zusammenlegung mehrerer Bedienerpanels zu einem System und somit zu geringeren Investitionskosten für unsere Kunden.

Funktion:

Die WinCC flexible / TIA V14 Software von Siemens bildet die Schnittstelle zwischen Steuerung (SPS) und Bedienungsoberfläche. Es lässt sich als HMI-Komponente (Human Machine Interface) von Prozesssteuerungen wie Siemens oder Allen Bradley einsetzen.

■ VISUALISIERUNG



Vorteile:

- Zentrale Darstellung und Erfassung aller Produktionsdaten
- Möglichkeit zur Ansteuerung aller relevanten Bauteile
- Professionelle Archivierung aller Produktionsdaten
- Möglichkeit zur Fernüberwachung und -Wartung
- Einfache Anbindung an Tablet-PC oder Smartphone