CPU VPU
Sisseln

Roche

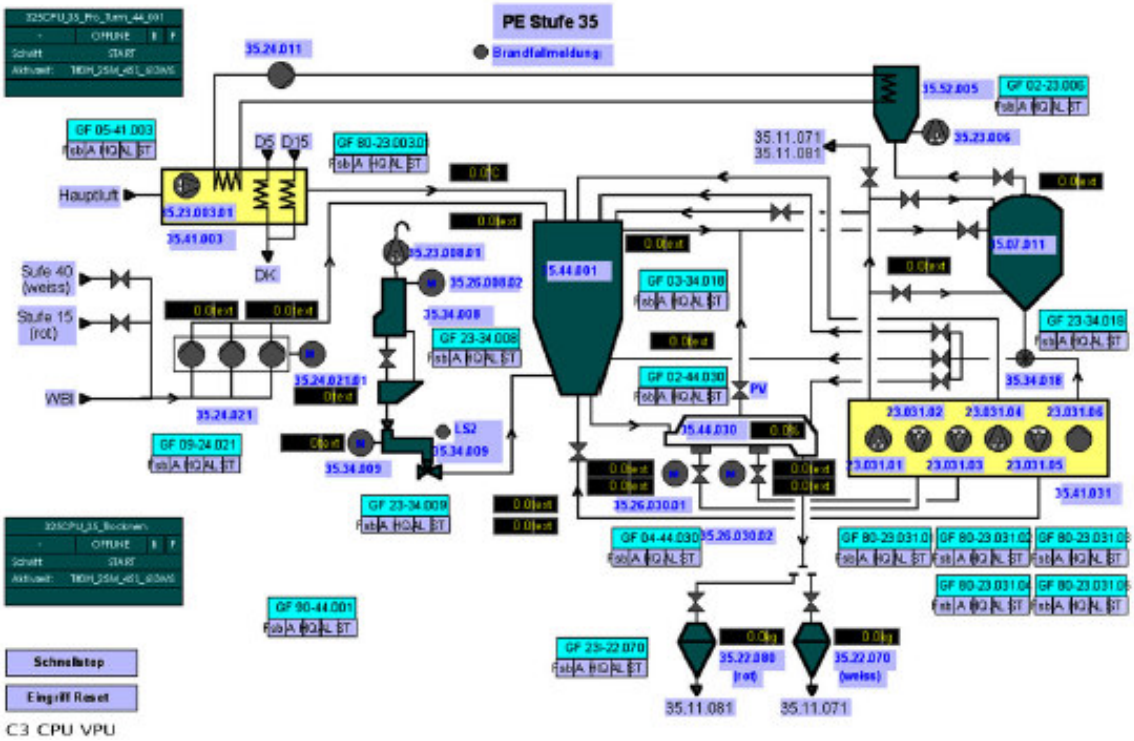
NETZHAMMER AG
engineering & consulting

Caractéristiques

Unité de production agroalimentaire dédiée à la fabrication de diverses vitamines.

Système de contrôle :

- Automate Siemens PCS 7 avec 1800 E/S
- Visualisation WinCC
- Batch Flexible
- Conduite de l'unité de production à l'aide d'écrans dans la salle de commande
- Commande décentralisée à l'aide de Panel MP7
- Réseaux Ethernet et Profibus
- Recettes
- Batch Data Recording

Prestations

- Conduite et réalisation du projet
- Planning
- Suivi du budget
- Développement de concepts
- Spécification de l'instrumentation
- Spécification du système de contrôle
- Spécification des armoires électriques
- Réalisation des plans électriques
- Appels d'offres pour la fourniture de l'ensemble du matériel électrique
- Appels d'offres pour l'installation électrique
- Programmation
- Suivi de l'installation électrique
- Mise en service
- Validation
- Documentation
- Formation