



Prozessautomation | Lebensmittelindustrie **Speiseölraffinerie | Leitsystem Siemens PCS7**

Kunde	Florin AG Muttenz
Realisierung	2016 – 2019
Projektphase	Basic Design - Inbetriebnahme
System	Siemens PCS7 / Comos El&C
Projektteam	Peter Keller, Fabian Hasler, Marcus Klöckner

Solution
Partner

Automation
Drives

SIEMENS

Objekt	Florin AG Hofackerstrasse 54 CH-4132 Muttenz
Referenzpersonen	Herr P. Löw Herr F. Himmelsbach Herr I. Wiepke
Leistungsumfang	<p>Der schweizweit grösste Speiseöl und -fett Produzent Florin AG, wird seitens der EL-TECH Engineering AG seit vielen Jahrzehnten in allen automationstechnischen Belangen vollumfänglich betreut.</p> <p>Für das zukunftsweisende Projekt «Erweiterung der Speiseölraffination» wurden im Rahmen eines 4-stöckigen Neubaus diverse neue Prozess- und Prozessnebenanlagen sowie die Einbindung dieser Anlagen in die bestehende Infrastruktur realisiert.</p> <p>Für folgende Anlagen wurden unsere MSR-Fachspezialisten mit der Durchführung des kompletten EMSR-Engineerings, der Beschaffung der Hard- und Software sowie der Programmierung und Inbetriebnahme beauftragt:</p> <ul style="list-style-type: none">- Kontinuierliche Entschleimung- Vorentsäuerung- Semikontinuierliche Desodorierung- Nachbleichung- Nachdämpfung- Prozessnebenanlagen (Hochdruck Dampferzeuger, Medien, etc.) <p>Aufgrund der hervorragenden Prozesskenntnisse sowie des fundierten Fachwissens als Siemens Solution Partner, konnte das Projekt zur vollsten Zufriedenheit des Kunden umgesetzt werden. Das langjährige Partnerunternehmen Ingmatic AG aus Birsfelden, hat mit dem Bau der Schaltanlagen ebenso zum Projekterfolg beigetragen.</p>