
Ausgewählte Referenzprojekte

EMSR-Technik



Projekt: Kläranlage Ottendorf-Okrilla,
Ersatz Automatisierungstechnik

Projektkurzbeschreibung: Ersatz von 3 SPS-Steuerungen Siemens/ S7-300 durch 3 SPS-Steuerungen Siemens/ S7-1500, mit 3 Touchpanels sowie Migration der Software

Leistungsumfang:

- Fachplanung der technischen Ausrüstung
- Lastenheft
- Vorbereitung und Mitwirkung bei der Vergabe
- Örtliche Bauüberwachung

Projektdaten:

- Ablösung von 3 St. SPS Simatic/ S7-300 durch 3 St. Simatic/ S7-1500
- Ablösung von 3 St. SPS-Operatorpanel durch 3 St. SPS SPS-Touchpanel
- Ablösung von 13 St. dezentrale E/A-Station Simatic/ ET200L-SC durch Simatic/ ET200SP
- Ablösung I/O-Feldbussystem Profibus durch Profinet
- Migration der Anwendersoftware für 3 St. SPS und 3 St. Touchpanel
- Erneuerung von 3 St. Online-USV 230V / 2 kVA

Projektvolumen: ca. 70 T€ brutto

Ausführungszeit: Planung Technische Ausrüstung: 02/2019 – 04/2019
Bauausführung: 08/2019 – 09/2019

