

Wasserbau

# Sturmflut Sperrwerk Greifswald

## Fakten

- + 2011-
- + Volumen: ca. 690 T €
- + Technik: Simatic S7
- + Prozessleitsystem: Siemens Win CC
- + Betriebstagebuch: Videc Acron



Das Sperrwerk Greifswald-Wieck bildet einen integrativen Bestandteil des Sturmflutschutzsystems für Greifswald. Das Sperrwerk wird bei drohender Sturmflut geschlossen, wenn Pegelstände über 1,15 m NHN zu erwarten sind. Dies ist durchschnittlich einmal pro Jahr der Fall. Bis zu diesem Wasserstand treten noch keine Schäden durch Überflutung auf, so dass die Überflutungsmöglichkeiten für die brackwassergewohnten Biotope in der Ryck-Niederung erhalten bleiben.

## Wir sind Ihr Partner für

- + Kläranlagen
- + Schleusen
- + Wasserwerke
- + Schiffsanleger
- + Wehre
- + Schöpfwerke
- + Sperrwerke

## Dienstleistung

- + Schaltplanerstellung
- + Schaltschrankbau
- + Elektroinstallation
- + Inbetriebnahme
- + Schulung des Personals
- + Erstellung eines Prozessleitsystems
- + Integration eines Betriebstagebuchs
- + Erstellung der Anlagensoftware

## Lieferumfang

- + 9 Schaltschrankfelder (Rittal)
- + 6 Sensoren
- + 9 Frequenzumformer (Siemens)
- + 1 Siemens S7-300 mit 4 ET 200
- + Netzwerk; LWL, Profibus, Profinet
- + Notstromaggregat
- + USV: 20kVA



Scannen  
und schnell  
bewerben!

Oder sende eine  
ausführliche Bewerbung  
an [karriere@isaweiden.de](mailto:karriere@isaweiden.de)

MEHRAUF

[www.isaweiden.de](http://www.isaweiden.de)

