

Containerwaschanlage: Diplomarbeit von Herrn Dipl.-Ing. Beck.

Migration der Steuerung und Visualisierung einer Containerwaschanlage des Universitätsklinikums Münster.

An einer bestehenden Containerwaschanlage sollte die vorhandene Steuerung und Bedienung in Verbindung mit einer Visualisierung durch neue Komponenten ersetzt werden. Hierzu musste der Schalplan neu erstellt, das SPS-Programm neu geschrieben und eine vollkommen neue Visualisierung aufgebaut werden. Die Auswahl der neuen Steuerung und der Visualisierung erfolgte nach dem vorhandenen Platzangebot und Kriterien der Vereinheitlichung der Steuerungen, da die Containerwaschanlage als Teil eines großen Logistikbereichs betrachtet werden muss.

Die Funktionen der Anlage mussten für die Programmierarbeit erarbeitet und die neue Visualisierung nach Absprache mit dem Kunden aufgebaut werden.

Herr Dipl.-Ing. **Beck** schloss die Diplomarbeit im September 2006 erfolgreich ab.

