



Konstruktion och programmering Umeå hamn

Säkrare övervakning i Umeå hamn

WSP Automation i Umeå har hjälpt Umeå hamn med en automatiserad lösning vid lossning av fartyg.

Bakgrunden är att det varje dag anländer fartyg med petroleum produkter till Umeås hamn och vid lossning av fartygen krävs en noggrann övervakning av tryck och temperaturer och detta har tills nu gjorts manuellt en gång i timmen.

WSP Automation tog fram en lösning med ett PC-baserat system med InTouch, Historian och Activ-Factory från Wonderware.

Systemet är genom sin skalbarhet framtidssäkert och har potential att byggas ut med fler mätpunkter och med övervakningskameror.

Övervakningssystemet kombineras med ett styrsystem ur Wago 750 serie, vilket ger en kostnadseffektiv lösning.

För slutkunden Umeå hamn ger det nya systemet ökad flexibilitet och större säkerhet och de är mycket nöjda med WSP Automation som hjälpt dem med arbetet under hela projektet, från idé till färdigt system.