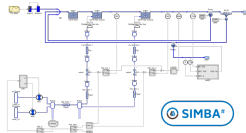


Simulation



Integrierte Simulation von Kläranlagen kombiniert Simulationsmodelle des Verfahrens (biologische Abwasserreinigung) mit Modellen der technischen Ausrüstung (Stellventile, Gebläse) mit Simulationsmodellen der Automatisierungstechnik. Dieser "Digitaler Zwilling" unterstützt die integrierte Planung von Automatisierungssystemen gemeinsam mit der Verfahrensplanung und Auslegung der technischen Ausrüstung.