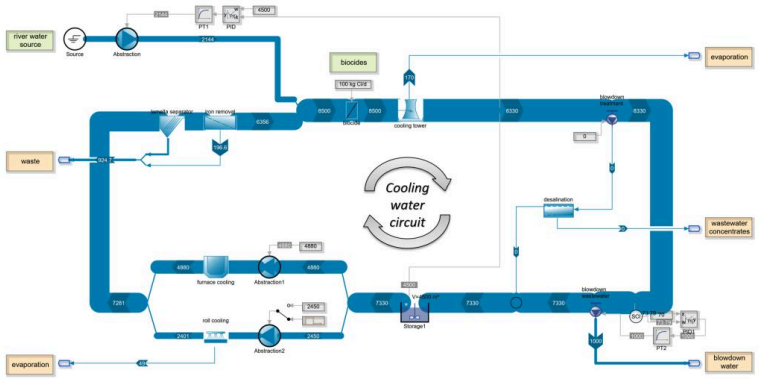
SIMBA#

SIMBA# 7.5

PRODUKTIONS- UND INDUSTRIEBETRIEBE

Industrie – Wasseraudits (SIMBA#supply)

SIMBA#supply bilanziert Wasser, Energie und Rohstoffe im gesamten Betrieb und erstellt automatisch Sankey-Diagramme – für Einsparungen, Wasserwiederverwendung und als Grundlage für Investitionen und Förderung.



Was SIMBA# für Sie leistet

- Wasser-, Energie- und Ressourcenbilanzen
- Einsparpotenziale und Wasserwiederverwendung erkennen
- Automatische Sankey-Diagramme der Ströme
- Modelle vom gesamten Standort bis zur einzelnen Maschine
- Prozesswasser- und Mehrquellenmanagement
- Regenwassernutzung

Neu in SIMBA# 7.5

- Automatische Vereinfachung hydrodynamischer Kanalnetzmodelle zu hydrologischen Modellen
- Automatische Erzeugung von Algorithmen zur Kanalnetzsteuerung (RTC)
- Assistent zur Auswertung von Kläranlagensimulationen, Kalibrierung und Optimierung
- SCADA-Bibliothek für die Anbindung an den Betrieb, Sankey-Diagramme, .NET 10

Warum SIMBA#

- DWA-Regelwerk direkt in der Software
- Ein Modell von der Bilanz bis zum digitalen Zwilling
- Entwickelt vom ifak e.V. Magdeburg

Jetzt starten

- Kostenlose Testlizenz – ohne Zeitlimit
- Schulungen: 2-tägige Kurse nach Fachgebiet
- Simulationsstudien als Dienstleistung

SEWACO s.r.o. – Mittel- und Osteuropa · simba@sewaco.cz · +420 733 517 397
ifak technology + service GmbH – DE, AT, CH, NL · simba@ifak-ts.com
inCTRL Solutions Inc. – USA, Kanada und übrige Länder · simba@inctrl.com

Mehr unter
simba-simulator.eu/de/anwendungen/