

VERFAHRENS TECHNIK

Zeitschrift für Planung, Bau und Betrieb von Apparaten und Anlagen

Wärmeübertragungstechnik:

Plattenwärmetauscher
beweist Leistungsfähigkeit in
der Adipinsäure-Produktion

Analytik:

Methoden für Prozess und
Labor

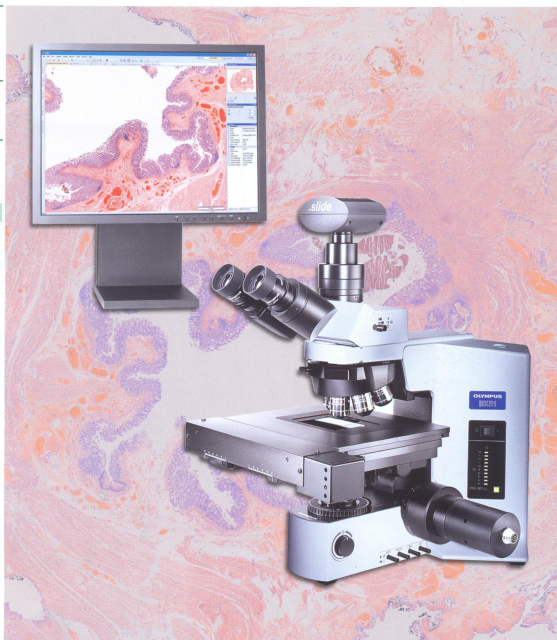
Sicherheitstechnik:

Funk-Notabschaltung schützt
Personal in Gefahrenbereichen

Sonderteil:

BioTec

Anwenderberichte, Trends und
News aus der Biotechnologie



TITEL

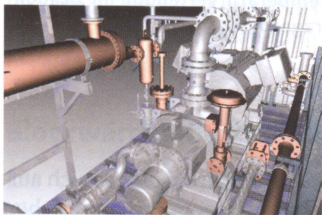
Virtuell und doch real

Mikroskopiesystem mit Fernzugriff



Neue Module, erweiterte Features

Das neue Release Cadison R8 umfasst umfangreiche Neu- und Weiterentwicklungen. 190 Funktionen wurden überarbeitet, rund 40 neue Funktionen kamen hinzu.



Wo immer der Daten-Server stehen mag: Mithilfe eines Internet-Browsers und dem Cadison-Modul Engineer2Web kann jeder Berechtigte unabhängig von Zeitpunkt und Standort auf den aktuellen Stand der Planung zugreifen. Dabei können die Objektinformationen auch verändert bzw. neue Objekte angelegt werden – deswegen sind für dieses Modul unter Sicherheitsaspekten spezielle Zugriffsverfahren entwi-

ckelt worden; viele weitere nützliche Funktionen erleichtern den Workflow. Engineer2Web kann z. B. bei standortübergreifenden Projektarbeiten eingesetzt werden. Oder wenn das Montagepersonal auf der Baustelle Daten benötigt – in ähnlicher Weise gilt das auch bei Instandhaltungsarbeiten. Die Software ist mit dem Release 8 noch durchgängiger, noch effizienter geworden. Beispielhaft ist das erheblich schnellere Erstellen von Rohrklassen – während bei einem kürzlich realisierten Projekt der konventionelle Weg über Matpipe noch drei Tage dauerte, benötigt der neue Material Designer Isomat dazu nur mehr vier Stunden. Und mit dem Maintenance-Tool stehen die gesammelten Daten der Anlage nun auch dem Instandhalter zur Verfügung.

ITANDFACTORY
294040

WWW
www.vfv1.de/#294040