

Besseres  
Verständnis Ihrer  
digitalen Bier-DNA  
**BrewAssist**

Ihr virtueller Bierfiltrationsassistent zur  
Steigerung Ihres Tagesgeschäfts





## **UNSERE VISION: EIN SICH SELBST ANPASSENDES BMF-SYSTEM**

Wir bei Pentair halten an der digitalen Prozessinnovation als Teil unserer führenden Biermembran-Filtrationstechnologie fest.

### **Unsere Vision**

Eine sorgfältige Recherche, wie wir noch innovativer sein können, brachte uns eindeutige Erkenntnisse. Dank jahrzehntelanger Erfahrung im Bereich des Bierfiltrationsprozesses erhält der Brauexperte mit dem BrewAssist sofort verfügbare Systemeinsichten – ohne Verzögerung. Mühsame Datenextraktion, Modellierung und das Warten auf Informationen von internen oder externen Ingenieuren gehören damit der Vergangenheit an.

Dabei spielt die Service-Philosophie von Pentair eine wichtige Rolle. Wir möchten von einem eher konservativen Ansatz, bei dem die Servicebereitstellung mehr auf der Nachfrage des Kunden basiert, zu einem proaktiven Ansatz übergehen, bei dem das Problem gelöst wird, bevor es auftritt.

Daraus entstand unsere Vision, ein sich selbst anpassendes BMF-System zu schaffen. In naher Zukunft können Entscheidungen automatisiert werden. Ihr Bier erhält sozusagen eine „digitale DNA“, anhand derer Sie genau wissen, welche Art von Filtrationsstrategie für Ihre verschiedenen Biertypen wie z. B. ein IPA oder ein helles Bier verwendet wird. Diese wertvollen Erkenntnisse sorgen für eine optimale Leistung beim Filtrationsprozess, so dass Sie nachts besser schlafen können.

### **Was versteht man unter BrewAssist?**

Pentairs BrewAssist ist Ihr virtueller Assistent, der Ihnen hilft, Ihr Tagesgeschäft zu steigern. Die intelligente Cloud-basierte Software unterstützt Sie bei der Optimierung Ihres Bier-Membran-Filtrationsprozesses. Die verschiedenen Dashboards von BrewAssist extrahieren Daten und wandeln sie in wertvolle

Prozesseinsichten um, so dass die manuelle Datenverarbeitung der Vergangenheit angehört. Für Bediener und Brauereimanager wird die tägliche Routine leichter und sie können sich somit mehr auf das Brauen eines großartigen Naturprodukts konzentrieren.

Beginnen Sie noch heute damit, Ihren Biermembran-Filtrationsprozess zu optimieren, um jetzt und in Zukunft Ihr Geschäft zu steigern.

### **ZUKÜNFTIGE VORTEILE VON SICH SELBST ANPASSENDEN BMF-SYSTEMEN**

- ◆ Optimierte Produktion
- ◆ Erhöhte Vorhersagbarkeit
- ◆ Maximierte Ressourceneffizienz

# OPTIMIERUNG IHRES FILTRATIONSPROZESSES DANK VIRTUELLEM FILTRATIONSASSISTENTEN

Starten Sie noch heute mit datengesteuerten Entscheidungen dank der BrewAssist-Plattform von Pentair. Aufgrund der vielen Möglichkeiten möchten wir die wichtigsten Vorteile für Betreiber, Brauereimanager und globale Manager vorstellen.

## MERKMALE



### KPI-Dashboard

Datengesteuerte Entscheidungsfindung zur Verbesserung von SQDC.



### Lernen, teilen, anwenden

Wissenstransfer zwischen Anwendern und Standorten.



### Push-Benachrichtigungen

Erhalten Sie Warnungen und Alarmer, um Ausfallzeiten oder Leistungseinbußen zu vermeiden.



### Trendanalyse von Daten

Die richtigen Informationen zur richtigen Zeit. Erstellen Sie Ihr eigenes Diagramm mit Datenbeschriftungen im Zeitverlauf.



### Mobilitätsplattform

Blieben Sie in Kontakt mit Ihrem System, wo immer Sie sich auch befinden.



### Service

Proaktiver Service, verbesserte Reaktionsgeschwindigkeit/ Kommunikation. Vollständig auf die Bedürfnisse des Kunden zugeschnittener Service.

◆ Betreiber

◆ Brauereimanager

◆ Globale Manager



**VERNETZT  
JEDERZEIT UND  
ÜBERALL**

# LEISTUNGSOPTIMIERUNG MIT UNSEREM SERVICE

Sie betreiben eine hochmoderne Produktionsanlage, die eine optimale Leistung über den gesamten Lebenszyklus bei minimalen Produktionsausfällen und strikter Einhaltung der Industrievorschriften erfordert.

Gemeinsam erreichen wir dies mit abgestimmten Serviceplänen, unterstützt durch entsprechend geschultes Personal und die Lieferung von Original-Ersatzteilen und Verbrauchsmaterialien – um Ihre Anlage mit voller Kapazität zu betreiben und das erforderliche Qualitätsniveau bei minimalen Betriebskosten zu gewährleisten.

## Lieferumfang

Mit den Kundendienstleistungen von Pentair erhalten Sie eine Vielzahl von Optionen, die speziell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Dank Kundendienst, Reparaturen vor Ort, Schulung und Betreuung, Original-Ersatzteile und Verbrauchsmaterialien, vorbeugender und korrektiver Wartung sowie Programmverwaltung aus der Ferne bleibt Ihre Anlage in Betrieb – das nennen wir Leistungsoptimierung.



## KUNDENVORTEILE

- ◆ Weniger Ausfallzeiten
- ◆ Mehr Prozesskontrolle
- ◆ Niedrigere Betriebskosten
- ◆ Optimale Nutzung

## ANGEBOTENE LÖSUNGEN

- ◆ Kundendienst
- ◆ Vor-Ort-Reparaturen
- ◆ Schulung & Betreuung
- ◆ Original-Ersatzteile & Verbrauchsmaterialien
- ◆ Vorbeugende und korrektive Wartung
- ◆ Fernwartung über vernetzte Produkte



PENTAIR WATER PROCESS TECHNOLOGY BV | P.O. Box 741 | 7500 AS Enschede | Niederlande | +31 53 428 7000 | [foodandbeverage.pentair.com](http://foodandbeverage.pentair.com)

Alle Pentair-Marken und -Logos sind Eigentum von Pentair. Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Da wir unsere Produkte und Dienstleistungen ständig verbessern, behält sich Pentair das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Pentair verfolgt eine Politik der Chancengleichheit.

pentair-brewassist-2102 © 2021 Pentair. Alle Rechte vorbehalten.