

SED Flow Control GmbH

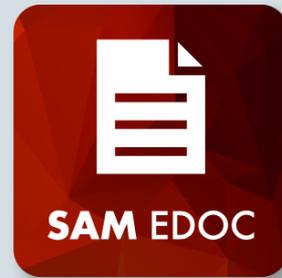
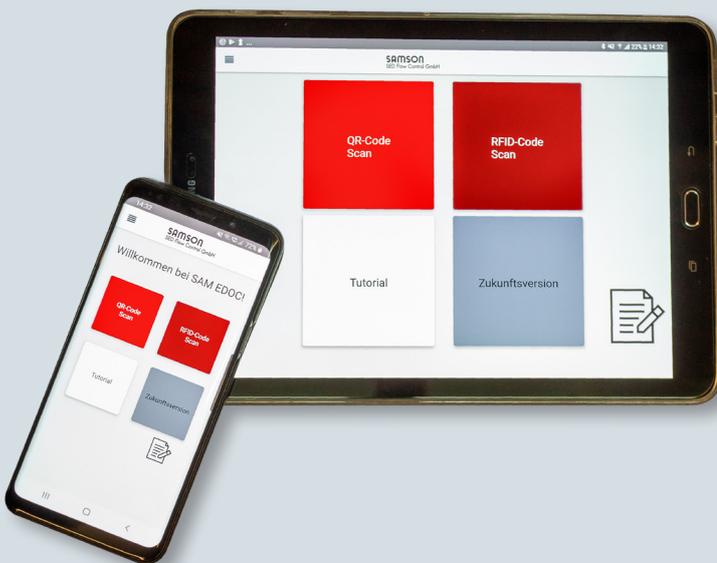


**SAM EDOC**<sup>®</sup>  
Prozessindustrie 4.0

**SMART IN FLOW CONTROL**

SAM EDOC® ist das elektronische Dokumentenmanagementsystem für Produkte der SED Flow Control GmbH. Es unterstützt Sie bei der Identifikation unserer Ventile und stellt Ihnen alle wichtigen Dokumente bereit. Laden Sie sich die App einfach über den QR-Code auf Ihr iOS oder Android Gerät.

Über die kostenlose App für Ihr Smartphone oder Tablet gelangen Sie in wenigen Sekunden zu Datenblättern, Bedienungsanleitungen, Zeugnissen, Konformitätserklärungen und Montageanleitungen.



Einfaches Scannen des QR-Codes auf Ihrem Ventilkörper und Antrieb, oder auslesen des RFID-Chips in der Membran genügt.

## Vorteile:

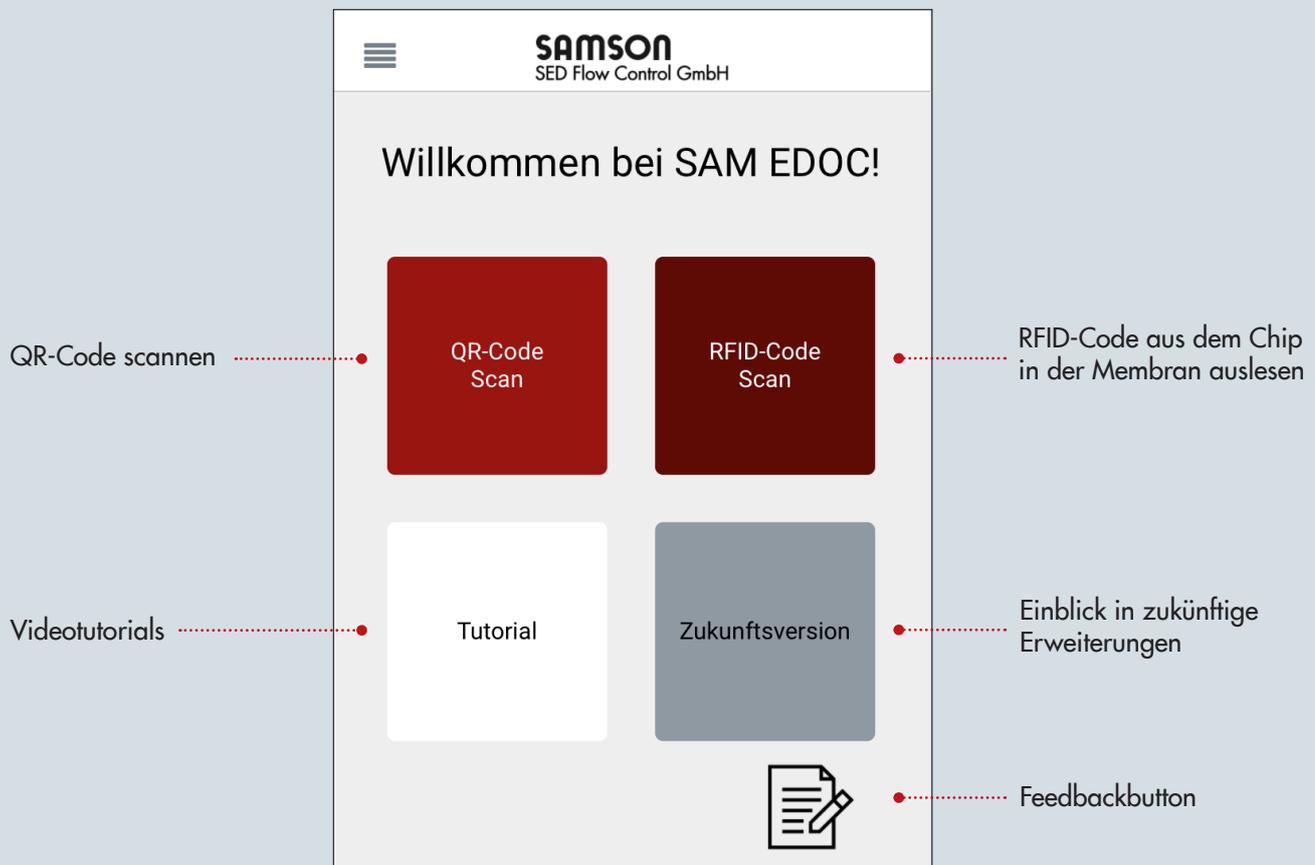
- Schnelle Identifikation von Komponenten
- Wichtige Dokumente permanent verfügbar
- Jederzeit schnell abrufbar
- Einfache Bedienung
- Eindeutige Zuordnung von Dokumenten und Zertifikaten



# SAM EDOC®: STEP BY STEP

## Übersichtsfunktionen

Startbildschirm SAM EDOC®



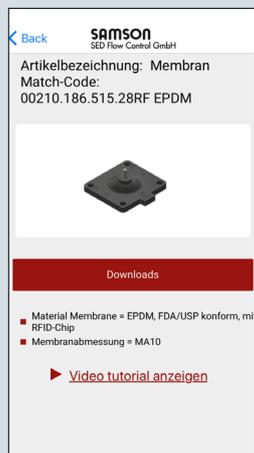
Bei Fragen, oder für weitere Informationen, wenden Sie sich gerne telefonisch, oder per E-Mail an uns.

## Anwendungsschritte:

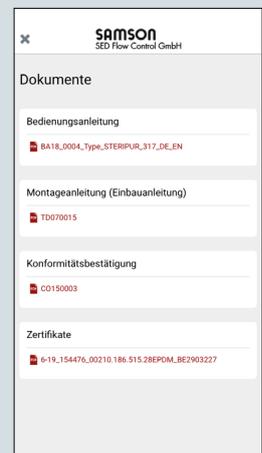
- Öffnen Sie die App
- Wählen Sie QR-Code Scan oder RFID-Code Scan
- Scannen Sie den QR-Code des Bauteils zu dem Sie Informationen benötigen
- Lesen Sie den RFID-Chip der Membran über das zugehörige Lesegerät aus
- Nun können Sie aus den hinterlegten Daten, die Ihnen angezeigt werden, auswählen



RFID-Code scannen



Produktmerkmale überprüfen



Dokument auswählen

## Voraussetzungen für die Verwendung von SAM EDOC®:

- Smartphone oder Tablet mit iOS oder Android
- Download der App im Apple App Store oder Google Play Store
- Antrieb und Ventilkörper mit QR-Code
- Membran mit RFID-Chip
- SAM EDOC® fähiges RFID-Lesegerät (erhältlich bei SED)



# INTELLIGENTE UND GANZHEITLICHE LÖSUNGEN



## Unser Qualitätsanspruch

Die Qualität unserer Produkte ist der Schlüssel zu Ihrer Zufriedenheit und damit zum langfristigen Bestand unseres und Ihres Unternehmens.

Unsere Komponenten und Prozesse bieten höchste Zuverlässigkeit und Konformität mit den wichtigsten Richtlinien, auch über die Mindestanforderungen hinaus.

Unsere Ventile sind State of the Art und erfüllen Vorgaben nach FDA, EG 1935/2004, 3A, ASME BPE und USP, sodass wir Ihnen höchste Prozessreinheit und damit Produktqualität gewährleisten können.

## Maßgeschneiderte Lösungen

Wir haben große Erfahrung in der Prozessautomation und bieten Ihnen Lösungen aus einer Hand, die Ihre Anforderungen perfekt erfüllen.

Egal, ob für den hygienischen, den aseptischen oder den industriellen Bereich, wir unterstützen Sie über den gesamten Herstellungsprozess mit unseren ausgereiften Komponenten.

Unsere Ventile werden erfolgreich bei einer Vielzahl von pharmazeutischen Anwendungen eingesetzt: bei der Fermentation, der Aufbereitung von Pharmawasser oder dem Mischen, Verteilen, Dosieren und Abfüllen des fertigen Produkts.

## Modernste Prozesstechnologie

Unser Portfolio umfasst aseptische Membran- und Sitzventile für den medienberührenden Hauptprozess und Membran-, Sitz-, Schrägsitz-, Kugel-, Klappen- oder Drehkegelventile für die Anlagenversorgung.

Elektrische, pneumatische und handbetätigte Antriebe in kompakter Bauweise und aus verschiedenen Werkstoffen, werden den Ansprüchen in pharmazeutischen Anwendungen gerecht.

Umfangreiches Zubehör wie Stellungsregler, Signalumformer, Kompaktregler, Grenzsignalgeber, Magnetventile, Hubbegrenzungen und Druckregler runden unser Produktprogramm ab.

# SAMSON AUF EINEN BLICK



## MITARBEITER

- Weltweit 4.500
- Europa 3.600
- Asien 600
- Amerika 200
- Frankfurt am Main 1.900

## MÄRKTE UND ANWENDUNGEN

- Chemie und Petrochemie
- Lebensmittel und Getränke
- Pharma und Biotechnologie
- Öl und Gas
- Flüssigerdgas (LNG)
- Schiffsausrüstung
- Energie
- Industriegase
- Tieftemperatur-/Kryoanwendungen
- Fernwärme, -kälte und Gebäudeautomation
- Metallurgie und Bergbau
- Zellstoff und Papier
- Wassertechnologie
- Andere Industrieenanwendungen

## PRODUKTE

- Ventile
- Regler ohne Hilfsenergie
- Antriebe
- Stellungsregler und Anbaugeräte
- Signalumformer
- Regler und Automationssysteme
- Sensoren und Thermostate
- Digitale Lösungen

## VERTRIEBSSTANDORTE

- Mehr als 60 Tochtergesellschaften in über 40 Ländern
- Über 200 Vertretungen

## PRODUKTIONSSTANDORTE

- SAMSON Deutschland, Frankfurt, seit 1916  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 150.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON Frankreich, Lyon, seit 1962  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 23.400 m<sup>2</sup>
- SAMSON Türkei, Istanbul, seit 1984  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 11.100 m<sup>2</sup>
- SAMSON USA, Baytown, TX, seit 1992  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 20.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON China, Beijing, seit 1998  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 47.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON Indien, Pune district, seit 1999  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 28.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON AIR TORQUE, Bergamo, Italien  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 27.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON CERA SYSTEM, Hermsdorf, Deutschland  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 14.700 m<sup>2</sup>
- SAMSON KT-ELEKTRONIK, Berlin, Deutschland  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 1.100 m<sup>2</sup>
- SAMSON LEUSCH, Neuss, Deutschland  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 18.400 m<sup>2</sup>
- SAMSON PFEIFFER, Kempen, Deutschland  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 20.300 m<sup>2</sup>
- SAMSON RINGO, Saragossa, Spanien  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 19.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON SED, Bad Rappenau, Deutschland  
TGrundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 10.400 m<sup>2</sup>
- SAMSON STARLINE, Bergamo, Italien  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 27.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON VDH PRODUCTS, Niederlande  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 12.000 m<sup>2</sup>
- SAMSON VETEC, Speyer, Deutschland  
Grundstücks- und Produktionsfläche insgesamt 27.100 m<sup>2</sup>

## SED Flow Control GmbH

Am Schafbaum 2 · 74906 Bad Rappenau  
Telefon: +49 7264 921-0 · Telefax: +49 7264 921-21  
E-Mail: info-sed-de@samsongroup.com  
Internet: sed.samsongroup.com