

Specialized Models

Grenzenlose Zusammenarbeit – lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf.



Grenzenlose Zusammenarbeit – lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf.

Digitale Konstruktionswerkzeuge sind für die Durchführung von Ingenieur- und Bauarbeiten unerlässlich. Der Zugang zu einem vollständigen Portfolio aller erforderlichen Werkzeuge erlaubt es Ihnen, diese Möglichkeiten noch weiter auszubauen. GF Piping Systems bietet alles, was Sie in Bezug auf Digital Libraries benötigen - von Building Information Modeling (BIM) über Plant Design bis hin zu CAD (Computer Aided Drafting) - und ermöglicht so ein Höchstmaß an Sicherheit und Kreativität.

Alle Ihre Bedürfnisse werden erfüllt

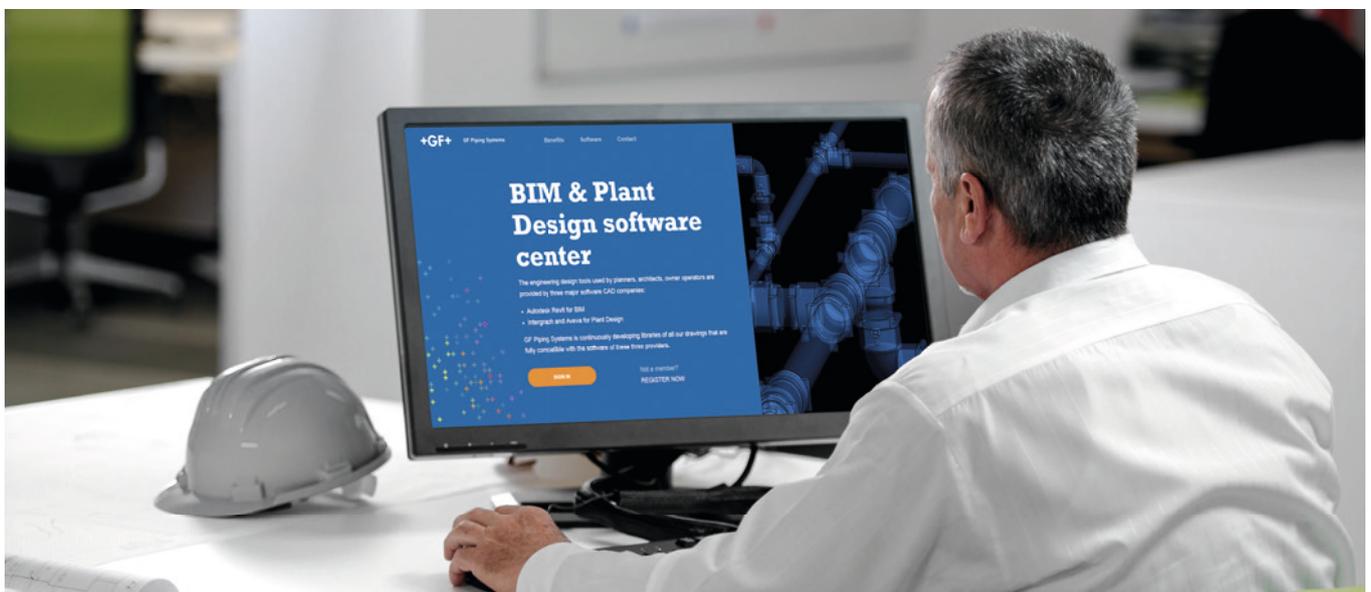
Die Libraries decken drei Schlüsselbereiche ab. BIM bietet einen Prozess für die Konstruktion, Koordinierung, Errichtung und Wartung eines Projekts mithilfe eines intelligenten 3D-Modells. Dieses Tool ermöglicht es allen Projektbeteiligten, einen Bau anhand eines digitalen Modells zu verstehen. Die Software für Anlagenplanung ermöglicht sowohl die Erstellung eines vollständigen Anlagendesigns als auch die akkurate und zuverlässige Modellierung von Ausrüstung, Strukturen und Kommunikationstechnik. Die Grundlage hierfür stellt die CAD-Bibliothek dar, die mehr als 25.000 Zeichnungen und technische Daten zu Rohrleitungen, Fittings, Mess- und Regeltechnik sowie manuell und automatisch betriebenen Ventilen umfasst.

Senken der Kosten und Steigern der Effizienz

Unser digitales Produktangebot ermöglicht ein smartes Projektmanagement. Aktualisierte digitale Produktbibliotheken für die korrekte Planung Ihres Rohrleitungssystems. Hoch präzise Konstruktionen, da die Anlagenkonstrukteure CAD-Daten von Rohrleitungskomponenten herunterladen und

diese direkt in ihren Konstruktionen verwenden können. Die Ausfallzeiten werden verringert, da Eigentümer und Betreiber auf exakte Spezifikationen der Komponenten zugreifen und diese effizient zur Planung und Ausführung von Wartungsarbeiten nutzen können. Das Lieferkettenmanagement wird durch die Verfügbarkeit von Komponentenspezifikationen mit einem Mausklick optimiert. Und schließlich erhalten Sie das gesamte System in einem Paket: Unsere Bibliotheken enthalten reale Konstruktionslängen, 3D-Freiraumzonen, Produktnummern sowie eingebettete Beschreibungen und sind mit dem angelsächsischen und dem metrischen System kompatibel.

GF Piping Systems entwickelt kontinuierlich digitale Bibliotheken mit sämtlichen Konstruktionszeichnungen unserer Produkte. Unsere Dateien sind mit Autodesk Revit, AVEVA, Intergraph, Autodesk AutoCAD Plant 3D und Trimble SketchUp mit 3skeng vollständig kompatibel, um geeignete Tools für die technische Konstruktion bereitzustellen, die von Planern, Architekten, Eigentümern und Betreibern für BIM und Anlagenplanung verwendet werden.

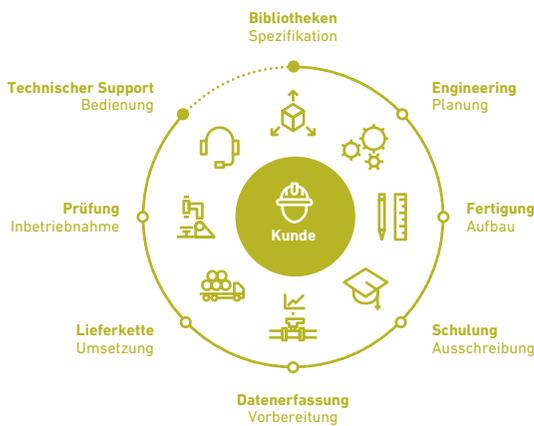




Digitale Bibliotheken

Specialized Models

Specialized Solutions



Mit Specialized Solutions bietet der Weltmarktführer GF Piping Systems Unterstützung in allen Projektphasen, um optimale Bauleistungen zu erzielen.

Über die Digital Libraries GF Piping Systems erhalten die Kunden die Grundlage für die Planung und Gestaltung von Projekten auf dem neuesten Stand der Technik. Digital Libraries sind ein besonders nützlicher Dienst in der Spezifikation, Planung und Auslegung.

GF Piping Systems unterstützt den Konzeptions- und Designprozess eines Projekts von Beginn an, um sicherzustellen, dass eine nachhaltige und effiziente Lösung erzielt wird. Ob bei der Auswahl der richtigen Kunststofflösung aus unserem umfangreichen Portfolio, beim Management komplexer Teilprojekte oder bei der Qualitätskontrolle auf Grundlage anerkannter internationaler Normen – Sie profitieren über die gesamte Produktpalette hinweg von Specialized Solutions für alle Anwendungsbereiche und Referenzen aus unterschiedlichsten Branchen.

Vorteile für Ihr Unternehmen

1

Der perfekte Start

Reduzieren Sie Zeit- und Arbeitsaufwand und stellen Sie gleichzeitig die Genauigkeit und Integrität der Konstruktion sicher.

2

Rationalisierte Prozesse

Effiziente Planung und Implementierung von Installationen.

3

Wirksame Lieferketten

Schlanke Lieferketten und Beseitigung von Engpässen und Überschüssen.

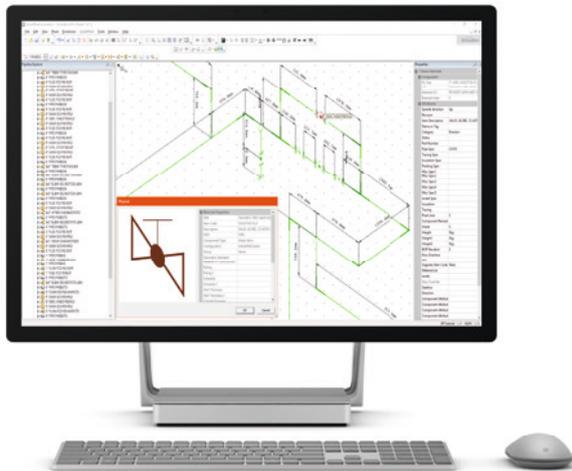
4

Optimierung für den Betrieb

Verringern Sie Stillstandszeiten von Anlagen und fördern Sie Umwelt-, Qualitäts- und Sicherheitsvorschriften.

BIM-Bibliothek

Building Information Modeling (BIM) eignet sich für die Planung, den Bau und das Anlagenmanagement im Bauwesen. Das leicht erlernbare Tool bietet benutzerfreundliche Funktionen für den Konstruktionsprozess und bietet gleichzeitig einzigartige Lösungen für komplexe Produkte. Die Modelle sind reich an Daten und decken alle notwendigen Informationen für die Planung ab, wobei definierte Freiraumzonen für dynamische Teile alles unter Kontrolle halten. Darüber hinaus profitieren die Anwender von vorkonfigurierten Ablaufplänen (Stücklisten), Tagging- und "Frage und Antwort"-Funktionen.

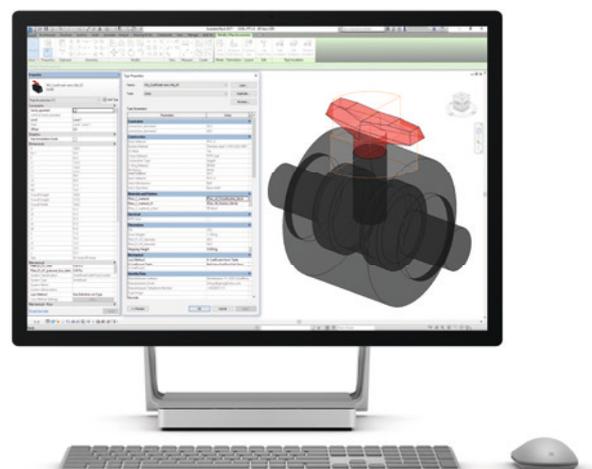


Digitales Anlagendesign

Das digitale Anlagendesign spart enorm viel Zeit. Durch die Verringerung des Zeit- und Arbeitsaufwands für ein Projekt unterstützt das Tool nicht nur die termingerechte Lieferung, sondern ermöglicht es den Fachleuten auch, mehr Energie in andere Bereiche zu investieren. Die Beschaffung und der Einbau der richtigen Teile lassen sich effizient planen und durchführen, so dass kostspielige und zeitaufwändige Nachbesserungen entfallen. Dieses Tool liefert zuverlässige Daten und sorgt für einen reibungslosen Konstruktionsprozess. Eine vollständig digitale Übergabe an den Endkunden hinterlässt einen bleibenden Eindruck und bietet einen Wettbewerbsvorteil.

CAD-Bibliothek

Die CAD-Bibliothek bietet eine Reihe von Tools und Optionen für eine optimale Benutzerfreundlichkeit. Die Bibliothek beinhaltet die neue Technologie zum Direkteinfügen Click-2CAD Toolbox ohne Java. Die CAD-Bibliothek bietet Formateoptionen für den CAD-Export und das Direkteinfügen, die Möglichkeit zur Auswahl des Detailgrads sowie eine Funktion für die automatische Zeichnungserstellung. Artikelnummern oder Definitionen sind problemlos über die Suchfunktion zu finden. Die Software kann für den Download der Offline-Version mit regelmäßigen Datenpaket-Updates registriert werden.



>40k

verfügbare Produkte in unserem Portfolio

Top 5

Die meisten Formate unserer Produktfamilien sind in Autodesk Revit, Aveva, Intergraph, Autodesk AutoCAD Plant 3D und AUTOCAD verfügbar.

2 Einheiten

Metrisch und imperial, differenzierte Familien für jedes Einheitensystem verfügbar

Nächste Schritte

Dieser Broschüre können Sie wichtige Informationen zu den von uns angebotenen Specialized Solutions entnehmen. Doch nichts ersetzt das persönliche Gespräch mit einem Experten von GF Piping Systems. Es geht dabei ganz um Ihre Bedürfnisse und wie wir Sie bei Ihren konkreten Projekten unterstützen können. Wenn Sie dies nicht bereits getan haben, vereinbaren Sie noch heute einen Termin.

Auf der Website von GF Piping Systems finden Sie spezialisierte Ansprechpartner in Ihrer Nähe. Dort finden Sie auch nähere Informationen zu den einzelnen Lösungen, darunter technische Datenblätter und Betriebsanleitungen sowie relevante Zertifikate und Zulassungen.

Vereinbaren Sie einen Termin mit einem Experten von GF Piping Systems, um eine auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösung zu finden.

Mehr Informationen unter:
gfps.com/digital-libraries

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.
services@georgfischer.com

Weltweit für Sie da

Unsere Verkaufsgesellschaften und Vertreter stellen die lokale Kundenbetreuung in über 100 Ländern sicher.

gfps.com/digital-libraries

Argentinien / Südamerika

Georg Fischer Central Plastics Sudamérica S.R.L.
Buenos Aires / Argentinien
Telefon: +54 11 4512 02 90
gfcentral.ps.ar@georgfischer.com
www.gfps.com/ar

Australien

George Fischer Pty Ltd
Riverwood NSW 2210
Telefon: +61 (0) 2 9502 8000
australia.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/au

Österreich

Georg Fischer Rohrleitungssysteme GmbH
3130 Herzogenburg
Telefon: +43 (0) 2782 856 43-0
austria.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/at

Belgien / Luxemburg

Georg Fischer NV/SA
1600 Sint-Pieters-Leeuw / Belgien
Telefon: +32 (0) 2 556 40 20
Fax: +32 (0) 2 524 34 26
be.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/be

Brasilien

Georg Fischer Sist. de Tub. Ltda.
04571-020 São Paulo/SP
Telefon: +55 (0) 11 5525 1311
br.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/br

Kanada

Georg Fischer Piping Systems Ltd
Mississauga, ON L5T 2B2
Telefon: +1 (905) 670 8005
Fax: +1 (905) 670 8513
ca.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ca

China

Georg Fischer Piping Systems Ltd
Shanghai 201319
Telefon: +86 21 3899 3899
china.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/cn

Dänemark / Island

Georg Fischer A/S
2630 Taastrup / Dänemark
Telefon: +45 (0) 70 22 19 75
info.dk.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/dk

Finnland

Georg Fischer AB
01510 Vantaa
Telefon: +358 (0) 9 586 58 25
Fax: +358 (0) 9 586 58 29
info.fi.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/fin

Frankreich

Georg Fischer SAS
95932 Roissy Charles de Gaulle Cedex
Telefon: +33 (0) 1 41 84 68 84
fr.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/fr

Deutschland

Georg Fischer GmbH
73095 Albershausen
Telefon: +49 (0) 71 61 302 0
info.de.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/de

Indien

Georg Fischer Piping Systems Pvt. Ltd
400 083 Mumbai
Telefon: +91 22 4007 2000
Fax: +91 22 4007 2020
branchoffice@georgfischer.com
www.gfps.com/in

Indonesien

PT Georg Fischer Indonesia
Karawang 41371, Jawa Barat
Telefon: +62 267 432 044
Fax: +62 267 431 857
indonesia.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/id

Italien

Georg Fischer S.p.A.
20864 Agrate Brianza (MB)
Telefon: +39 02 921 86 1
Fax: +39 02 921 86 24 7
it.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/it

Japan

Georg Fischer Ltd
530-0003 Osaka
Telefon: +81 (0) 6 6341 2451
jp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/jp

Korea

Georg Fischer Korea Co. Ltd
Unit 2501, U-Tower
120 Heungdeok Jungang-ro
(Yeongdeok-dong)
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do
Telefon: +82 31 8017 1450
Fax: +82 31 217 1454
kor.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/kr

Malaysia

George Fischer (M) Sdn. Bhd.
41200 Klang, Selangor Darul Ehsan
Telefon: +60 (0) 3 3122 5585
Fax: +60 (0) 3 3122 5575
my.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/my

Mexiko / Lateinamerika

Georg Fischer S.A. de C.V.
CP 66603 Apodaca, Nuevo León / Mexiko
Telefon: +52 (81) 1340 8586
Fax: +52 (81) 1522 8906
mx.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/mx

Mittlerer Osten

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
Dubai / Vereinigte Arabische Emirate
Telefon: +971 4 289 49 60
gcc.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/int

Niederlande

Georg Fischer N.V.
8161 PA Epe
Telefon: +31 (0) 578 678 222
nl.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/nl

Neuseeland

Georg Fischer Ltd
5018 Upper Hutt
Telefon: +04 527 9813
Fax: +04 527 9834
nz.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/nz

Norwegen

Georg Fischer AS
1351 Rud
Telefon: +47 67 18 29 00
no.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/no

Philippinen

George Fischer Pte. Ltd.
Philippines Representative Office
1500 San Juan City
Telefon: +632 571 2365
Fax: +632 571 2368
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/sg

Polen

Georg Fischer Sp. z o.o.
05-090 Sekocin Nowy
Telefon: +48 (0) 22 31 31 0 50
poland.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/pl

Rumänien

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
020257 Bucharest - Sector 2
Telefon: +40 (0) 21 230 53 80
ro.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/int

Russland

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
Moscow 125040
Telefon: +7 495 748 11 44
ru.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ru

Singapur

George Fischer Pte Ltd
528 872 Singapore
Telefon: +65 6747 0611
Fax: +65 6747 0577
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/sg

Spanien / Portugal

Georg Fischer S.A.
28046 Madrid / Spanien
Telefon: +34 (0) 91 781 98 90
es.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/es

Schweden

Georg Fischer AB
117 43 Stockholm
Telefon: +46 (0) 8 506 775 00
info.se.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/se

Schweiz

Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG
8201 Schaffhausen
Telefon: +41 (0) 52 631 3026
ch.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/ch

Taiwan

Georg Fischer Co. Ltd
San Chung Dist., New Taipei City
Telefon: +886 2 8512 2822
Fax: +886 2 8512 2823
www.gfps.com/tw

Grossbritannien / Irland

George Fischer Sales Limited
Coventry, CV2 2ST / Grossbritannien
Telefon: +44 (0) 2476 535 535
uk.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/uk

USA / Karibik

Georg Fischer LLC
92618 Irvine, CA / USA
Telefon: +1 714 731 8800
Fax: +1 714 731 6201
us.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/us

Vietnam

Georg Fischer Pte Ltd
Representative Office
Ho Chi Minh City
Telefon: +84 28 3948 4000
Fax: +84 28 3948 4010
sgp.ps@georgfischer.com
www.gfps.com/vn

International

Georg Fischer Piping Systems (Switzerland) Ltd
8201 Schaffhausen / Schweiz
Telefon: +41 (0) 52 631 3003
Fax: +41 (0) 52 631 2893
info.export@georgfischer.com
www.gfps.com/int

Die hierin enthaltenen Informationen und technischen Daten (insgesamt „Daten“) sind nicht verbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich schriftlich bestätigt werden. Die Daten begründen weder ausdrückliche, stillschweigende oder zugesicherte Merkmale noch garantierte Eigenschaften oder eine garantierte Haltbarkeit. Änderungen aller Daten bleiben vorbehalten. Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Georg Fischer Piping Systems.