

BIC PLATFORM ADDONS

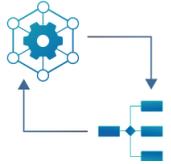
Warum das Rad neu erfinden?

Unsere BIC Best Practices



- + Erweitern Sie die Standardfunktionen der BIC Platform um leistungsstarke Add-Ons
- + Holen Sie mit unseren Best Practice Lösungen aus zahlreichen Kundenprojekten noch mehr aus der BIC Platform heraus
- + Profitieren Sie von vorgefertigten und kostengünstigen Lösungen, die release-sicher bereitgestellt werden

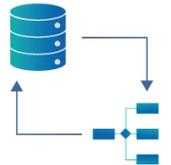
BIC Platform AddOns - Zielgruppe und Beschreibung



BIC4SAP

Key User

Ermöglicht die Synchronisation der im SAP Solution Manager verfügbaren SAP-Transaktionen nach BIC sowie die Synchronisation der Prozessstruktur von BIC in den SAP Solution Manager.



BIC4LeanIX

Key User

Ermöglicht die Anbindung des EAM Systems LeanIX an BIC. Die in LeanIX gepflegten Systeme werden nach BIC, Prozess-Informationen von BIC nach LeanIX synchronisiert und aktualisiert.



DSGVO konformes
User Management

Administrator

Erweiterung des BIC User Managements mit dem SCIM Standard, bei dem ‚Mover‘ und ‚Leaver‘ in der Benutzerverwaltung DSGVO-konform behandelt werden können.



BIC Search Connector

Business User

Inhalte aus BIC werden für Suchmaschinen (z.B. SharePoint, Intranets, ...) zugreifbar gemacht. Die Inhalte werden dabei als Crawlable Content bereitgestellt.



Advanced Approval
& Archiving

Business User

FDA-konforme Erweiterung der elektronischen Prozess- und Dokumentenfreigabe um eine ‚elektronische Unterschrift‘, Überwachung des Vier-Augen-Prinzips sowie eine Archivierung in pdf.

BIC Platform AddOns - Zielgruppe und Beschreibung



BIC Attribute Enhancer

Modeller

Ermöglicht das automatische Setzen & Löschen von Attribut-Werten in BIC in Abhängigkeit von Ereignissen (z.B. Publizieren von Diagrammen) und Daten (z.B. Attribut A hat Wert X gepflegt).

102

ID-Number Generator

Modeller

Der ID-Number Generator ermöglicht das Erzeugen und Setzen von eindeutigen fachlichen IDs für Objekte und/oder Diagramme.



REST API Catalog Importer

Administrator

Import von Katalog-Einträgen aus Drittsystem mittels REST-API. Damit wird das automatisierte Erzeugen und Ändern von Katalogeinträgen im Öffentlichen Arbeitsbereich unterstützt.



Benutzerverwaltung Export

Administrator

Bereitstellung einer Liste aller Benutzer im System mit Angabe der Rolle, die der Benutzer inne hat, sowie der Benutzergruppen, in denen der Benutzer Mitglied ist.



IKS-Matrix-Report

Key User

Ausgabe der Risiken und Kontrollen abhängig von den jeweiligen Aktivitäten in einer Excel-Liste.

BIC Platform AddOns - Zielgruppe und Beschreibung



IT-Matrix-Report

Key User

Ausgabe der Applikationen abhängig von den jeweiligen Aktivitäten mit Diagramminformationen in einer Excel-Liste.



Matrix-Ansicht-Export

Business User

Ausgabe der Matrix-Ansicht aus Process Design in einer Exceldatei inklusive Filteroptionen.



Diagram-Lock-Overview

Administrator

Liste aller Diagramme eines Repository, die aktuell durch Modellierer in der Bearbeitung, und damit gesperrt sind.

...

Weitere AddOns in Vorbereitung

BIC Process Design – BIC4SAP

NUTZEN

Halten Sie die Prozessdokumentation in BIC mit Ihrem SAP-System im Einklang.

Das BIC4SAP ermöglicht eine integrierte Business- und IT-Sicht auf Ihre Prozesslandschaft und erleichtert die **Dokumentation** von **Geschäftsprozessen mit SAP®-Bezug**.



FUNKTION

Unsere Lösung ermöglicht es Ihnen, **SAP®Library-Objekte** (Transaktionen) als Katalogeinträge aus dem SAP® in BIC Process Design zu **importieren**. Zudem können Sie Ihre ausgewählten und freigegebenen **BIC Prozesse** mit SAP®-Bezug aus BIC Process Design nach SAP® **exportieren**.



Voraussetzungen

Voraussetzungen für BIC4SAP ist der SAP® Solution Manager 7.2 ab SP9 und die SAP® Process Management API. Für die Synchronisation mit SAP® ist die Einrichtung eines technischen Benutzers mit notwendigen Rechten im SAP® sowie die Einrichtung eines Virusprofils in SAP® für BIC4SAP erforderlich.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Anbindung an den SAP® Solution Manager
- Integration der SAP® Methode

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – BIC4LeanIX

NUTZEN

Wenn Sie Ihr Architekturmanagement mit **LeanIX** betreiben, helfen Ihnen die BIC4LeanIX Schnittstellen Ihr **EAM-Repository** in LeanIX mit Ihrem **BPM-Repository** in BIC Process Design laufend abzugleichen und zu aktualisieren.



FUNKTION

Mit der **LeanIX-Import**-Schnittstelle greift BIC Process Design direkt auf die LeanIX-API zu. Somit werden neue LeanIX-Steckbriefe im Katalog von BIC Process Design **angelegt** und vorhandene **aktualisiert**.

Prozesse aus BIC Process Design werden von der **LeanIX-Export**-Schnittstelle über die LeanIX-API direkt angelegt und aktualisiert.



Voraussetzungen

Voraussetzung ist die Nutzung einer unterstützten Version von LeanIX (ab v5.0) und eine Online-Verbindung zwischen Ihren Instanzen von LeanIX und BIC Process Design. Zusätzlich ist die Aktivierung der LeanIX „Integration API“ und die Bereitstellung eines LeanIX „API Token“ notwendig.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Mapping der zu übertragenden Attribute
- Integration der LeanIX Methoden

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – SCIM User Management

NUTZEN

Mit der "User Management API" erhalten ihre Mitarbeiter schon am ersten Tag in einer neuen Position alle **Benachrichtigungen über relevante Prozesse** und Dokumente im Unternehmen.

Zudem werden personenbezogene Daten **datenschutzkonform** und mit Berücksichtigung von Aufbewahrungsfristen automatisch gelöscht.



FUNKTION

Mit der "User Management API" werden Benutzerdaten aus der **zentralen Benutzerverwaltung** ihres Unternehmens übertragen.

Damit werden **Benutzer automatisch in BIC Process Design eingerichtet**, berechtigt und ihre Daten (z.B. Name, Abteilung, Rolle) aktualisiert, ohne dass sie sich dazu im System anmelden müssen.



Voraussetzungen

Voraussetzungen für User Management API for SCIM 2.0 ist ein SCIM 2.0-kompatibles Identity and Access Management (IAM) System und ein „Private BIC Platform“ oder eine „on-premise“ Installation. AzureAD und viele andere IAM-System unterstützen SCIM 2.0 (z.B. Okta, PingIdentity, ...)

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Anbindung an SCIM 2.0-kompatibles IAM System (z.B. Azure AD)

* Preis > 5000 User Lizenzen auf Anfrage
Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen, inkl. Update-Service & Support

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – BIC Search Connector

NUTZEN

Mit dem Search Connector finden ihre Mitarbeiter Prozesse, Dokumente und Katalogeinträgen auch in ihrer **zentralen Suchplattform** (Enterprise Search wie z.B. MS SharePoint). Mitarbeiter finden **immer die gültige Version** eines Prozesses, Dokumentes oder Katalogeintrages. Damit **fördern Sie Prozessorientierung und vermeiden Prozessfehler** bei allen Mitarbeitern.



FUNKTION

Der Search Connector macht die Inhalte aus BIC Process Design für ihre zentrale Suchplattform (Enterprise Search) per „Web Crawling“ durchsuchbar.

Der Search Connector stellt sicher, dass ihre Mitarbeiter **immer die aktuelle Version von Prozessen und Dokumenten finden**. Außerdem werden alle Zugriffsberechtigungen eingehalten.



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Inbetriebnahme auf „Private BIC Platform“ oder „on-premises“
- Support bei Anbindung des „Web Crawling“

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

Voraussetzungen

Voraussetzungen für Search Connector ist eine Suchplattform (Enterprise Search oder Intranet-Suche), die sogenanntes „Web Crawling“ unterstützt (z.B. SharePoint) und eine „Private BIC Platform“ oder eine „on-premise“ Installation.

BIC Process Design – Advanced Approval & Archiving

NUTZEN

Für besondere Nachweis- und Archivierungspflichten bietet **Advanced Approval & Archiving** die Freigaben von Prozessen und Dokumenten mit **elektronischer Unterschrift** und **Archivierung im PDF/A Format** (langzeittauglich).

Damit können regulatorische Anforderungen (z.B. für Medizinprodukte und Banken) erfüllt und Exporte für die **Offline-Nutzung** bereitgestellt werden.



FUNKTION

Für die elektronische Unterschrift werden Prüfer und Freigeber zur **expliziten Passwort-Eingabe** aufgefordert (auch bei SSO). Personen und Zeitstempel werden als Audittrail aufgezeichnet (als PDF/A exportierbar).

Die freigegebenen Prozesse und Dokumente werden als PDF/A archiviert und können damit auch offline genutzt werden (z.B. als Nachweise gegenüber Dritten).



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- SSO-Anbindung für elektronische Unterschrift
- Anpassungen der PDF/A-Templates

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen, inkl. Update-Service & Support

** sonstige Anpassungen nach Absprache

Voraussetzungen

Voraussetzungen für Advanced Approval & Archiving ist eine „Private BIC Platform“ oder eine „on-premise“ Installation. Bei SSO-Anbindung ist für die elektronische Unterschrift ein „SAML 2.0“-kompatibler SSO-Server notwendig, der den „forceAuthn“ Parameter unterstützt.

BIC Process Design – BIC Attribute Enhancer

NUTZEN

Wenn Sie den **BIC Process Design - Attribute Enhancer** nutzen, werden sie Ihren Usern die tägliche Arbeit erleichtern. Attribute von Diagrammen, Dokumenten oder Katalogeinträgen werden **automatisch** nach Ihren **individuellen Regeln** vorbefüllt. Sie erhöhen die Benutzerfreundlichkeit und damit auch die Akzeptanz von BIC bei Ihren Anwendern.



FUNKTION

Mit dem BIC Attribute Enhancer definieren Sie mit uns zusammen ein **eventbasiertes Regelwerk**, nach denen die Attribute an Ihren Diagrammen, Dokumenten oder Katalogeinträgen **automatisiert vorbefüllt** werden.

Beispiel: Automatisches Berechnen der Gültigkeitsdaten eines Diagramms und Befüllung der Attribute „Gültig ab“ und „Gültig bis“.



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Inbetriebnahme auf „Private BIC Platform“ oder „on-premises“
- Workshop zur Definition des Regelwerks

Voraussetzungen

Voraussetzungen für den BIC Attribute Enhancer ist eine „Private BIC Platform“ oder eine „on-premise“ Installation.

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – ID Number Generator

NUTZEN

Wenn Sie **eindeutige fachliche Identifizierer** für Ihre Prozesse, Dokumente oder Katalogeinträge einsetzen, hilft Ihnen der ID Number Generator dabei, diese in BIC Process Design **automatisch zu erzeugen**.

Es ist keine manuelle Pflege der Nummerierung mehr notwendig.



FUNKTION

Mit dem **Number Generator** werden ihre Identifizierer **datenbankgestützt** verwaltet. Dies geschieht automatisch beim Einchecken ihrer Prozesse und Dokumente.

Identifizierer können **systemweit eindeutig** und automatisch angelegt werden.



Voraussetzungen

Ihr BIC Process Design muss eine „private“ oder „on-premise“ Installation sein, um den Number Generator Service zur Verfügung stellen zu können.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Inbetriebnahme auf “Private BIC Platform” oder “on-premises”
- Konfiguration von Nummernbereich, Startwert und ggf. festem Präfix

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – REST API Catalog Importer

NUTZEN

Existieren neben dem BIC Repository weitere Datenbanken in Ihrem Hause, in denen Sie z.B. Organigramme, IT-Landkarten oder Dokumente pflegen? **Vermeiden Sie den Pflege-Mehraufwand** Ihrer Katalogdaten und etablieren Sie einen **automatischen Austausch** dieser Systeme mit dem BIC Process Repository.



FUNKTION

Über die REST API **Catalog Import-Schnittstelle** kommuniziert ihr Drittsystem direkt mit BIC Process Design, um neue Objekte im Katalog von BIC Process Design **anzulegen** und vorhandene zu **aktualisieren**. Importierte Katalog-Objekte können im BIC Process Design direkt genutzt werden. Es ist keine manuelle Pflege des Katalogs notwendig.



Voraussetzungen

Voraussetzungen für den Catalog Importer ist eine Online-Verbindung zwischen Ihren Drittsystemen und BIC Process Design. Ihr BIC Process Design muss eine „private“ oder „on-premise“ Installation sein, um den Catalog Importer zur Verfügung stellen zu können.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

- Inbetriebnahme auf „Private BIC Platform“ oder „on-premises“
- Bereitstellung von Zugangsdaten

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – Benutzerverwaltung Export

NUTZEN

Informationen aus der BIC Benutzerverwaltung einfach mit anderen Administratoren teilen.

Komprimierte Sicht auf die Nutzer und ihren zugeordneten Rollen bzw. Lizenzen.

Identifikation von **ausgeschiedenen Mitarbeitern** durch Abgleich mit Ihrer AD-Liste.

Unterstützung bei der Überarbeitung Ihres **Benutzergruppenkonzeptes**.



FUNKTION

Das AddOn Benutzerverwaltung Export generiert eine xls-Liste mit **allen Informationen aus der BIC Benutzeradministration**.

Dies umfasst den Benutzer inkl. Namen, Email, Rolle, Sprache und die zugeordneten Benutzergruppen.



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

Voraussetzungen

Die Infrastruktur (insb. Private Cloud) muss die Installation und den Betrieb des AddOn Report Services ermöglichen.

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – IKS Matrix Report

NUTZEN

Einfacher Export **wichtiger GRC-spezifischer Informationen** aus Ihren BIC Prozessdiagrammen. Diese können z.B. gefiltert, weiter ergänzt und mit anderen Fachbereichen geteilt werden.

Erster Schritt um Ihr Prozess-Repository mit **Compliance-relevanten Informationen** zu ergänzen und Ihr BPM in Richtung GRC zu erweitern.



FUNKTION

Der IKS Matrix Report erzeugt eine Xls-Liste auf Basis von Prozessdiagrammen oder Ihrem Prozess-Repository. Hierbei wird eine für das GRC-Thema wichtige Sichtweise auf die Prozessfunktionen, Risiken und Kontrollen erzeugt.



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

Voraussetzungen

Die Infrastruktur (insb. Private Cloud) muss die Installation und den Betrieb des AddOn Report Services ermöglichen.

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – IT Matrix Report

NUTZEN

Einfacher Export wichtiger IT-spezifischer Informationen aus Ihren BIC Prozessdiagrammen. Diese können z.B. gefiltert, weiter ergänzt und mit anderen Fachbereichen geteilt werden.

Erster Schritt um Ihr Prozess-Repository mit IT/ EAM-relevanten Informationen zu ergänzen und Ihr BPM in diese Richtung zu erweitern.



FUNKTION

Der IT Matrix Report erzeugt eine Xls-Liste auf Basis von Prozessdiagrammen oder Ihrem Prozess-Repository. Hierbei wird eine für das IT/ EAM-Thema wichtige Sichtweise auf die Diagramme, Applikationen und unterstützte Prozessfunktionen erzeugt.



Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

Voraussetzungen

Die Infrastruktur (insb. Private Cloud) muss die Installation und den Betrieb des AddOn Report Services ermöglichen.

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – Matrix-Ansicht-Export

NUTZEN

Der Matrix-Ansicht-Export stellt Ihnen auf ansprechende und übersichtliche Weise Ihre **Diagramm-Informationen** dar.

Export der **gewohnten Matrix-Ansicht Ihrer BIC** Prozessdiagramm-Informationen. Diese können z.B. gefiltert, weiter ergänzt und mit anderen Fachbereichen geteilt werden.



FUNKTION

Der Matrix-Ansicht-Export erzeugt eine Excel-Liste über **Aktivitäten und deren Satelliten** ähnlich zur Matrix-Ansicht im BIC Process Design. Über Buttons haben Sie die Möglichkeit einzelne Spalten, ähnlich der Filterung im BIC Process Design, ein- und auszublenden.



Voraussetzungen

Damit die Filter-Funktionalität genutzt werden kann, muss die Ausführung von VBA-Skripten in Excel für die entsprechenden Benutzer erlaubt werden.

Die Infrastruktur (insb. Private Cloud) muss die Installation und den Betrieb des AddOn Report Services ermöglichen.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache

BIC Process Design – Diagram-Lock-Overview

NUTZEN

Die Urlaubszeit Ihrer Kolleg(inn)en steht an oder ein(e) Kollege(in) verlässt das Unternehmen und Sie möchten sicherstellen, dass **alle bearbeiteten Diagramme gespeichert und eingecheckt sind**? Dann verschaffen Sie sich eine schnelle Übersicht durch den Diagram-Lock-Overview!



FUNKTION

Der Diagram-Lock-Overview erzeugt eine Excel-Liste über alle Diagramme eines Repository die aktuell **durch Modellierer in der Bearbeitung und damit gesperrt sind**. Zusätzlich wird zu jedem Diagramm angegeben, welcher Benutzer dieses Diagramm gerade in der Bearbeitung hat.



Voraussetzungen

Die Infrastruktur (insb. Private Cloud) muss die Installation und den Betrieb des AddOn Report Services ermöglichen.

Lizenzgebühren *

Preise nach Anfrage

Inbetriebnahme & Konfiguration **

Preise nach Anfrage

* Kompatibilität mit zukünftigen Updates von BIC Process Design, unlimitierte Mandanten auf „Private BIC Platform“ und in „on-premise“ Installationen

** sonstige Anpassungen nach Absprache



GBTEC Software AG
Gesundheitscampus-Süd 23
44801 Bochum

SALES +49 234 97645-110
INTERNET www.gbtec.com
E-MAIL sales@gbtec.de



FOLLOW US ON

