



eFormFlow

Effiziente Geschäftsprozesse auf Basis elektronischer Formulare

Graphische
Modellierung

Generierung der
Formularlogik

Generierung der
Formularfelder

Workflow-system
überflüssig

eFormFlow ist Ihre flexible und einfach einzusetzende Lösung zur Optimierung Ihrer Geschäftsprozesse. Dabei setzen Sie auf elektronische Formulare, die Ihre Prozesse steuern und die Logik beinhalten.

Schnelle Implementierung

eFormFlow nutzt Ihre bestehende Systemlandschaft, so dass Sie die Anwendung direkt nach der Installation verwenden können. Ihre bereits existierenden Formulare und Prozessbeschreibungen verwenden Sie einfach weiter.

Kein Workflow-System erforderlich

Mit eFormFlow ersparen Sie sich ein aufwändiges Workflowsystem. Die elektronischen Formulare sind „intelligent“ und wissen selbst, wer wann was bearbeiten darf. Die Weiterleitung der Dokumente von einem Bearbeiter zum nächsten erfolgt durch Ihr Mailsystem, per Dateiserver oder durch eine Portalanwendung.

Flexible Signaturen

eFormFlow unterstützt neben zertifikatsbasierten Signaturen auch biometrische Signaturen. Damit können Sie per eigenhändiger Unterschrift z. B. auf einem Pen Pad oder per Fingerabdruck unterzeichnen. Bei kartenbasierten Verfahren bietet eFormFlow neben fortgeschrittenen Signaturen auch die rechtsverbindliche qualifizierte Signatur an.

Mehrfach-Unterschriften

Sollen verschiedene Personen auf dem elektronischen Formular ggf. sogar mit unterschiedlicher Signaturtechnik unterzeichnen, ist eFormFlow ebenfalls die richtige Wahl. Mehrfachsignaturen, wie sie insbesondere bei Genehmigungs- oder Freigabeverfahren oft vorkommen, sind elementarer Bestandteil von eFormFlow. Die Festlegung, welche Personen bzw. Stellen welche Formularbereiche unterzeichnen, nehmen Sie bereits in der Modellierung vor. So wird das Berechtigungsmodell synchron in der Prozessdokumentation und im elektronischen Formular abgelegt.

Anbindung an SAP, Navision und andere ERP und CRM-Systeme

Binden Sie Ihre Formulare ganz einfach an Ihr ERP- oder CRM-System an und nutzen Sie die dort abgelegten Informationen und Daten in Ihren Prozessen. Dadurch werden Ihre Prozessabläufe konsistent und weniger fehleranfällig. Ihre Mitarbeiter ersparen sich unnötiges Nachschlagen und den Abgleich von Daten.

ERP-Lizenz am Arbeitsplatz sparen

Der Einsatz von eFormFlow erlaubt auch Mitarbeitern ohne ERP- oder CRM-Lizenz die Teilnahme an Geschäftsprozessen. Daten aus diesen Systemen können dennoch in Ihren Formularen verwendet werden. Bei Abschluss des Geschäftsprozesses und vor der Archivierung kann eine Übernahme der erfassten Daten in Ihr ERP-/CRM-System oder Ihre Datenbanken erfolgen. Sie schaffen so eine durchgängige Unterstützung des Prozesses ohne Medienbruch.

Einbindung mobiler und offline Arbeitsplätze

eFormFlow verzichtet auf ein zentrales Workflowsystem oder einen reinen Web-Zugang. Da die elektronischen Formulare als PDF-Dateien vorliegen, können Ihre Mitarbeiter sie jederzeit befüllen und bearbeiten – auch offline oder unterwegs. Die Formulare lassen sich zu jedem beliebigen Zeitpunkt lokal speichern. Bei Verfügbarkeit einer einfachen Mailanbindung werden sie dann weitergeleitet.

Einbindung externer Partner

Wollen Sie Ihre Formularprozesse auch auf externe Partner oder Zulieferer ausdehnen? Mit eFormFlow realisieren Sie dies problemlos – ohne Ihren externen Anwendern einen direkten Zugriff auf Ihre Systeme einzurichten.

Jederzeit aktuelle Prozessdokumentation

Mit der Bereitstellung der Formulare ist automatisch auch die komplette Prozessdokumentation aktuell und für Ihre Mitarbeiter verfügbar. Sie erkennen anhand der Prozessdokumentation die Prozessschritte und die Verantwortlichkeiten am Geschäftsprozess.

Die Synchronität zwischen formularbasiertem Ablauf und beschriebenem Geschäftsprozess ist jederzeit gewährleistet.

Einfaches Inbetriebnehmen

eFormFlow lässt sich problemlos und einfach in Ihre bestehende Anwendungs- und Systemlandschaft integrieren. Sie selbst bestimmen den Grad der Integration.

Alles, was auf den Arbeitsplätzen benötigt wird, ist die eFormFlow-Anwendung.

Überblick über alle aktiven Formularprozesse

Mit dem eFormFlow Web-Monitor verschaffen Sie sich zu jedem Zeitpunkt einen Überblick über den Stand aller Formularprozesse in Ihrem Unternehmen. Neben den bereits durchlaufenen Bearbeitungsstellen werden auch die noch offenen Stationen dargestellt.

Einfache Administration

Durch den Verzicht auf ein eigenes Workflow-System entfällt für eFormFlow jede zusätzliche Administration. Für die Ablaufsteuerung in den elektronischen Formularen wird auf die während der Modellierung hinterlegten Prozesse sowie zur Laufzeit auf Verzeichnisdienste zurückgegriffen.

Ihre Vorteile

- Generierung von Formularlogik und -feldern
- Geringere Kosten für die Bereitstellung und Verarbeitung von Formularen
- Kontrollfunktion für den Fortschritt des Prozesses
- Schnellere und effizientere Abwicklung Ihrer Prozesse
- Workflow-System überflüssig
- Integration bestehender ERP-/CRM-Systeme
- Einfache Implementation spart Zeit bei der Einführung

Systemvoraussetzungen

Prozess- und Formulardesign

Windows NT, 2000, XP, Vista
eFormFlow-Prozessdesigner
CABARET Stage Professional

Dokumentationsserver

Windows, LINUX, UNIX
Apache Web Server o.a.

eFormFlow – Arbeitsplatz

Windows NT, 2000, XP, Vista, Terminal Server, CITRIX
Web-Browser (z. B. Internet Explorer)

eFormFlow – Web-Monitor

Windows, LINUX, UNIX
Apache Web Server
SQL Datenbank (Postgres, SQLServer etc.)

Schnittstellen und Standards

SMTP	Anbindung an E-Mail System
LDAP	Verzeichnisdienst, Anbindung an Active Directory
PDF	Format für elektronische Formulare
PDF/A	ISO Standard für archivierbare Dokumente
JDBC	Einbindung von Datenbanken in Formulare
RFC	SAP-Anbindung
WS-XML	Webservices für Fremdsystemanbindung
XML	verwendetes Datenaustauschformat für Formulardaten

INOVA
Engineering GmbH

inova engineering GmbH
Ostendstraße 48
75223 Niefern
Fon +49 7233 973 820
Fax +49 7233 973 821
info@inova-eng.de
www.inova-eng.de

Geschäftsführer:
Dr. Martin Sommer
Sitz der Gesellschaft:
Niefern

intarsys

intarsys consulting GmbH
Bahnhofplatz 8
76137 Karlsruhe
Fon +49 721 38479-0
Fax +49 721 38479-60
info@intarsys.de
www.intarsys.de

Geschäftsführer:
Dr. Bernd Wild
Karl Kagermeier
Michael Traut
Sitz der Gesellschaft:
Karlsruhe
Registriergericht:
Karlsruhe HRB 7535