

Über die Jahre hat die SAP verschiedene Formular-Technologien verwendet.

Kurz nach 2000 kam es dann zu einer bis heute andauernden Zusammenarbeit mit der amerikanischen Firma Adobe, dem Erfinder des PDF Formats.

Seit dieser Zeit ist das Design Werkzeug ‚LiveCycle‘ Designer sowie die Ablaufumgebung ‚ADS‘ von Adobe in das R/3 integriert und kann in allen SAP Anwendungen eingesetzt werden.

SAP bezeichnet die ‚Adobe Interactive Forms‘ auch als ‚Form Builder‘.

Obschon sehr leistungsfähig kann aufgrund der unterschiedlichen technologischen Basis der (insbesondere singuläre) Einsatz dieser Lösung für einen SAP-Kunden eine Herausforderung darstellen, und durch die nennenswerten personellen Initialkosten kaufmännisch fragwürdig sein.

Eigenschaften von ‚Interactive Forms‘

- Leistungsfähiges interaktives Designwerkzeug auf WYSIWYG Basis
- Optimiert für die Erzeugung von PDFs
- Formulare können ‚responsive‘ gestaltet werden. Dazu sind eine Adobe eigene (Formcalc) sowie das standardisierte JavaScript als Skriptsprachen integriert.
- Formulare können interaktiv sein, indem vom Anwender vorgenommene Eintragungen on- oder offline an die SAP Anwendung zurück kommuniziert werden.

Im HCM Umfeld ersetzt ‚Interactive Forms‘ die Technologien ‚SAP Script‘ und ‚SAP Smart Forms‘.

In der Anwendung ‚HRFORMS‘ welche eine moderne ‚Stars‘-basierte Datensicht auf alle HCM Daten einer Person zur Verfügung stellt, ist ‚Interactive Forms‘ vollständig integriert.

Die wesentlichsten der komplexeren HCM Formulare (Entgeltnachweis, Lohnausweis, Lohnjournal, Zwischenverdienstbescheinigung, ...) basieren bereits im Standard auf ‚Interactive Forms‘.

Der leistungsfähige Adobe LiveCycle Designer unterscheidet sich deutlich von den gewohnten Werkzeugen der SAP Entwicklung.

Die in dem Formular integrierten Skriptsprachen, deren Einsatz für nicht-triviale Formulare notwendig ist, haben keinen Bezug zu SAP's ABAP Programmiersprache, die leistungsfähige ‚SE80‘ Entwicklungsumgebung steht hier nicht zur Verfügung.

Im HCM Umfeld müssen die Formulardaten auf Basis der HRFORMS Stars extrahiert werden. Dies ist zwar eine SAP Entwicklung und hat nichts mit der Adobe Technologie zu tun, ist aber für den klassischen SAP HCM Entwickler in der Regel auch Neuland da es nirgend anders im HCM verwendet wird.

Wir...

- ... sind im R/3, HCM sowie der Adobe Welt ‚zu Hause‘.
- ... kennen auch das HCM Umfeld: HR Stammdaten und Abrechnung, Folgeverarbeitung erstellter Formulare, Einbettung in ESS/MSS & Portal.
- ... haben bereits viele Kundenprojekte durchgeführt.
- ... haben für die Länderlösungen Schweiz, Österreich und Mexiko als Entwicklungsdienstleister an Teilen der Formularentwicklung innerhalb der SAP gearbeitet.
Daher verfügen wir auch über ‚kurze Wege‘ bei schwierigen Fragestellungen.

Wir entwickeln Ihre Formulare auf Projektbasis:

Nach einer Beratung und Analyse der Anforderungen bekommen Sie ein Angebot mit Zeit- und Kosten-Horizonten; diese sind für uns verbindlich solange nicht während der Projektdurchführung wesentliche neue Erkenntnisse entstehen.

Wir sprechen die Sprache der Fachabteilungen. Die von uns benötigten Informationen erfassen wir von den Wissensträgern in einfachen Excel oder Word Dokumenten; es wird kein/wenig SAP know how benötigt.

Während der Projektdurchführung bekommen Sie regelmäßig Prototypen auf Ihrem System zur Verfügung gestellt. Zusätzlich wird der Stand auf der Zeit- und Kosten-Schiene aktualisiert.

Bestandteil unserer Arbeit ist eine technische Dokumentation welche Ihnen später die eigene Wartung der entwickelten Lösung ermöglicht.

Setzen Sie auf uns:

Seit über dreißig Jahren ist die NLS im Markt der Softwareentwicklung,
seit fünfundzwanzig Jahren im SAP Umfeld,
seit zwanzig Jahren dort im Modul HR/HCM,
seit über zehn Jahren mit SAP Formulartechnologien.

Gerne bringen wir Sie in Kontakt mit unseren Referenzen.

Sprechen Sie Herrn Robert Krämer als Zuständigen für SAP Formulare persönlich an:
email kraemer@nls.de mobil +49 172 6252548