Persönliche Daten

Name	Roman Lorenz
Jahrgang	1973
Ausbildung	Fachoberschule für Datenverarbeitung 3jährige kaufmännische Berufsausbildung
Abschluss	Datenverarbeitungskaufmann IHK
Fremdsprachen	Englisch
Schwerpunkte	SAP R/3 Development, ABAP/4, ABAP Objects, SAPscript, SmartForms (+++) IS-U Druckworkbench, Output-Management für SAP-Systeme (+++) Konzeption und Realisierung individueller Anforderungen (+++) ProfiForms OMS Lösungen (+++) Adobe Interactive Forms (++) StreamServe (+)

Projekte

01/2016 – heute **Entwicklung Formularwesen SAP Umfeld**

Branche Energieversorgung, Innsbruck (IT)

Aufgaben
- Entwicklung eines integrierten Formular Framework im SAP zur Bereitstellung einheitlicher Druckfunktionen über die SAP Druck-Tools hinaus (Reporting, SAPscript, Druckworkbench) in ABAP Objects
- Unterstützung bei der Umstellung der vorhandnen Formulare im SAP und im profiforms OMS

07/2014 – 12/2015 **Unterstützung beim Wechsel des OMS auf profiforms Software und Neukonzipierung Formularwesen SAP Umfeld**

Branche Energieversorgung, Innsbruck (IT)

Aufgaben
- Konzipierung eines integrierten Formular Framework im SAP zur Bereitstellung einheitlicher Druckfunktionen über die SAP Druck-Tools hinaus (Reporting, SAPscript, Druckworkbench)
- Unterstützung bei der Umstellung der vorhandnen Formulare im SAP und im profiforms OMS
- Erstellung eines Prototypen des integrierten Formular Framework im SAP und profiforms OMS

02/2013 – 03/2013 **Unterstützung im SAP IS-U Umfeld**

Branche Energieversorgung, Freiburg (Vertrieb)

Aufgaben
- Bearbeitung von Anforderungen aus den Fachbereichen

01/2013 – heute **Unterstützung im profiforms OMS-Umfeld sowie im SAP IS-U Umfeld**

Branche Energieversorgung, Wiesbaden

Aufgaben
- Bearbeitung von Anforderungen aus dem Fachteam Druck
- Planung und Implementierung von neuen Anforderungen an das profiforms OMS
- Integration und Erweiterung des profiforms OMS4SAP im SAP
- Anpassung von Formularen der IS-U Druckworkbench

07/2012 – 06/2014 **Unterstützung im Adobe Accelio und SAP IS-U Umfeld**

Branche Energieversorgung, Innsbruck (IT)

Aufgaben
- Bearbeitung von Anforderungen aus den Fachbereichen
- Beratung bei der Auswahl eines neuen Output Management Systems
- Erstellung von Konzepten für die Überführung und Neuimplementierung von Formularen auf ein neues Output Management System

12/2010 – 03/2012 **Anbindung OMS4SAP Module (Free Correspondence & Logistics) und Erstellung Preisumstellungsprozess im SAP R/3 IS-U**

Branche Energieversorgung, Hagen (Vertrieb)

Aufgaben
- Anbindung der profiforms OMS4SAP Lösung (Module Freie Briefschreibung und Logistikfunktionen)
- Realisierung eines ABAP Object und standard ABAP basierten Umstellungsreports zur Preisanpassung von Kunden nach Konzept
- Erstellung eines Formulars für die Preisanpassung o. g. Kunden
- Realisierung eines ABAP Object und standard ABAP basierten Reports zur Generierung von Kunden Mailings nach unterschiedlichen Selektionskriterien (für Privat- und Gewerbekunden)
- Unterstützung des Fachbereichs bei der Konzeption diverser Umstellungs- und Preismaßnahmen sowie Mailing-Aktionen
- Unterstützung der IT bei der Anbindung von neuen Formularen an das externe Output Management System

10/2010 – heute **Mitarbeit im Team Formulare, Unterstüzung des Betriebs im Bereich Formularwesen, Korrespondenzen für ein SAP R/3 IS-U System mit ca. 4.000.000 Kunden**

Branche Energieversorgung, Berlin + Hamburg (Vertrieb und Netz)

Aufgaben
- Analyse und Korrektur von Fehlern und Erweiterungen an bestehenden ca. 170 IS-U Druckworkbench Formularen
- Analyse und Korrektur eines ABAP Object basierten Formular-Frameworks zur flexiblen Gestaltung und Wartung von Formularen mit der IS-U Druckworkbench
- Konzeption und Realisierung der Umstellung von ca. 20 Formularen zur Anbindung an ein neues Druckaufbereitungs-system im SAP IS-U

08/2009 – 10/2010 **Mitarbeit im Teilprojekt Formulare für Zusammenführung zweier SAP R/3 IS-U Systeme mit jeweils ca. 2.000.000 Kunden**

Branche Energieversorgung, Berlin + Hamburg

Aufgaben
- Konzeption und Realisierung eines ABAP Object basierten Formular-Frameworks zur flexiblen Gestaltung und Wartung von ca. 170 Formularen mit der IS-U Druckworkbench
- Planung und Abstimmung zentraler Datenstrukturen zur einheitlichen Übergabe von RDI-Daten
- Konzeption und Realisierung eines ABAP-Object basierten Frameworks zur Erstellung von Rechnungsformularen in der IS-U Druckworkbench
- Konzeption einer umfangreichen Schnittstelle zu einem SAP CRM-System welches Druckanforderungen an das IS-U System übergibt
- Umstellung der Schnittstelle zum Output Management System
- Neuerstellung von ca. 170 Formularen auf SAP IS-U Seite (Erstellung RDI-Datenströme)

03/2009 – 03/2010 **Roll-Out eines SAP R/3 IS-U Formular Nukleus als Teil eines Gesamtprojekts**

Branche Energieversorgung, Netzdienstleister

Aufgaben
- Aufbau des Kundensystems auf Basis des Nukleus
- Realisierung der Formulare Rechnung, Einspeiserechnung, aggregierte Rechnung in der IS-U Druckworkbench und der Nukleus Komponenten
- Gestaltung der Formulare mit dem Adobe LiveCycle Designer11/2008 - 08/2009 Konzeption eines SAP R/3 IS-U Formular Nukleus als Roll-Out Basis als Teil eines Gesamtprojekts

Branche Energieversorgung, Netzdienstleister

Aufgaben
- Konzeption und Aufbau eines für mehrere Versorger nutzbaren, ABAP Object Klassenbasierten Formular-Frameworks
- Konzeption und Aufbau eines ABAP Object Klassenbasierten System zur Unterstützung der Rechnungsformularerstellung
- Umsetzen der notwendigen Basisformulare eines Netzdienstleisters

09/2008 - 01/2009 **Aufbau Formulare im Vertriebssystem nach Trennung Netz/ Vertrieb**

Branche Energieversorgung, Berlin (Vertrieb)

Aufgaben
- Aufbau der OMS Umgebung für das SAP R/3 IS-U Vertriebssystem
- Realisierung aller notwendigen Formulare wie Vertragsbestätigung, Mahnung, Rechnung im SAP und ProfiForms OMS
- Gestaltung von ca. 20 Formulare mit dem Adobe LiveCycle Designer

08/2008 - 11/2008 **Konzeption und Realisierung flexibles Rechnungsformular im SAP R/3 IS-U im IDEX Umfeld**

Branche Energieversorgung, Berlin (Vertrieb)

Aufgaben
- Konzeption eines komplexen, customizbaren Rechnungsformulars
- Realisierung der Formulare Rechnung, Sammelrechnung, aggregierte Rechnung auf Basis des flexiblen Rechnungstemplates
- Gestaltung von ca. 20 Formulare mit dem Adobe LiveCycle Designer
- Aufbau der produktiven OMS-Umgebung für die Dokumenterstellung des Vertriebsteils

05/2008 - 07/2008 **Releasewechsel ProfiForms OMS ReportWriter**

Branche Energieversorgung, Berlin (Massenkundenmarkt)

Aufgaben
- Releasewechsel der Output Management Software zur Layoutgestaltung
- Anpassung von ca. 300 Formularsteuerdateien und Optimierung derselben durch Include-Technik
- Anpassung der zentralen Layoutbestandteile

10/2007 - 09/2008 **Umstellung einer Output Management Lösung im SAP IS-U**

Branche Energieversorgung, Freiburg

Aufgaben
- Technisch- und fachliche Unterstützung beim Wechsel des Output Management Systems
- Planung und Konzeption der Umstellungsarbeiten
- Aufsetzen und Konfiguration der neuen Output Management Lösung ProfiForms OMS xPress
- Erweiterung und Umstellung vorhandener Reports und Druckworkbench Formulare (User Includes, ABAP Entwicklung) und Designs
- Schulung und Coaching im Umgang mit den Design-Tools Adobe LiveCycle Designer, OMS-ReportWriter

04/2007 – 02/2008 **Entwicklung von Formularen im SAP R/3 IS-U**

Branche Energieversorgung, Saarbrücken (Netzbetreiber)

Aufgaben
- Erweiterung und Pflege des Rechnungsformulars des Netzbetreibers für 4 Sparten incl. Ausprägung als Abschlagsanforderung
- Erweiterung und Pflege sämtlicher anderen Formulare im SAP R/3 IS-U Umfeld (Druckworkbench und SAP SmartForms)

04/2007 – 10/2007 **Unterstützung des Teams SAP IS-U/ProfiForms Formularwesen**

Branche Energieversorgung, Berlin (Massenkundenmarkt)

Aufgaben
- Technisch- und fachliche Unterstützung beim Wechsel des Druckdienstleisters
- Review der Umsetzung der Formularerzeugung im SAP IS-U sowie im ProfiForms OMS Umfeld

03/2007 – 04/2007 **Erweiterung Formulare im SAP IS-U und StreamServe**

Branche Energieversorgung (IT-Dienstleister), Essen

Aufgaben
- Erweiterung von vorhandenen Formularen in der SAP IS-U Druckworkbench nach Kundenanforderung im Zuge der Umsetzung der Strom- und Gas-GVV
- Integration von variablen Textblöcken in die Vertragsbestätigungen anhand von Merkmalen im Tariftyp sowie die individuelle Ausgabe von Anlagen (Verträge, Preisblätter, AGB's)
- Kennzeichnung von Preisänderungen auf den Rechnungsformularen für Privat- und Geschäftskunden
- Umsetzung der o. g. Anforderungen im SAP IS-U und Erweiterung der entsprechenden Formulare in der StreamServe-Umgebung (Formulardesign mit StreamServe PageOUT und StreamIN)

01/2007 – 02/2007 **Realisierung einer Schnittstelle zum Rechnungsdaten-Austausch**

Branche Energieversorgung, Stuttgart

Aufgaben
- Entwicklung einer Schnittstelle mit ABAP/4 im SAP IS-U zum Austausch von Rechnungsdaten, Abschlägen und zugehörigen PDF-Dokumenten nach Grobkonzept
- Detailplanung und Umsetzung der Funktionalitäten: Objektverwaltung (welche Kunden nehmen am Verfahren teil), Datenselektion (Organisation und Datenhaltung), Datenausgabe (Erstellen der Transfer-Files)

11/2006 **Implementierung des Produktes OMS4SAP (ProfiForms)**

Branche Energieversorgung, Oberhausen

Aufgaben
- Installation und Integration des Produktes OMS4SAP Freie Briefschreibung im SAP R/3 Kundensystem
- Kundenindividuelle Erweiterung des OMS4SAP Systems
- Umsetzen eines Beispielformulars (nach Kundenwunsch)

11/2006 **Erweiterung Rechnungsformular im SAP R/3 IS-U**

Branche Energieversorgung (IT-Dienstleister), Essen

Aufgaben
- Erweiterung von 3 Rechnungsformularen (Netznutzung) um die Sparte Gas

05/2006 – 04/2007 **Entwicklung Formulare im SAP R/3 IS-U**

Branche Energieversorgung, Saarbrücken (Netzbetreiber)

Aufgaben
- Entwicklung des Rechnungsformulars des Netzbetreibers für 4 Sparten incl. Ausprägung als Abschlagsanforderung
- Entwicklung der Formulare Mahnung und der Abschlagsbestätigung
- Umsetzung der Druckausgaben für der Formulare in SAP SmartForms
- Konzeption einer Tabellengesteuerten Ablauflogik zur Ausgabe beliebiger Belegzeilen im Rechnungsformular

09/2005 – 04/2007 **Releasewechsel Output Management System**

Branche Industrie, Wien (SAP Module SD, MM)

Aufgaben
- Ablösung der ProfiForms OMS Lösung OMS-Spooler V2.2 durch das Nachfolgeprodukt OMS-Total (OMS-Spooler V3.2)
- Integration der Kundenentwicklungen rund um den OMS-Spooler V2.2 in das neue System (Ablösung von Unix KSH-Skripten)
- Erstellung eines Transportsystems für Formulardaten (Designs und Steuerdateien) inkl. Versionsbildung
- Abbilden von Druckprozessen für mehr als 6 verschiedene Kunden

04/2005 – 07/2005 **Implementierung des Produktes OMS4SAP (ProfiForms)**

Branche Energieversorgung, Braunschweig

Aufgaben
- Installation und Integration des Produktes OMS4SAP im SAP R/3 Kundensystem
- Kundenindividuelle Erweiterung des OMS4SAP Systems
- Umsetzen von 4 Beispielformularen (nach Kundenwunsch)

12/2004 – 03/2005 **Entwicklung des Produktes OMS4SAP (ProfiForms)**

Ziel Konzeption und Entwicklung eines vertriebsfähigen Produktes

Aufgaben
- Schaffen einer offenen Lösung zur Erzeugung individueller Dokumente aus dem SAP System, ohne Prozessbindung
- Integration von SAPscript, SmartForms, Druckworkbench und Microsoft Word
- Realisierung des Produktes im SAP System mittels ABAP/4 und ABAP Objects

03/2002 – 01/2004 **SAP R/3 IS-U Entwicklung und Formulare**

Branche Energieversorgung, Berlin (Massenkundenmarkt)

Aufgaben
- Entwicklung (Konzeption und Realisierung) eines in das CIC integrierten Moduls zur freien Briefschreibung unter Verwendung von Microsoft Word, SAP Desktop Office Integration und der IS-U Druckworkbench mit Nachweisfunktion in SAP
- Integration des Output-Management-Systems Adobe Present (vormals JetForm) und ProfiForms OMS-Spooler und OMS-ReportWriter
- Formular-Erstellung mit der IS-U Druckworkbench für Formulare aus dem Kontokorrent, Kundenservice, Faktura
- Gestaltung von Formularen mit Adobe Present
- Anbindung von Nachbearbeitungsanlagen (Druckstraße, Kuvertiertechnik)

02/2001 – 12/2001 **Implementierung JetForm**

Branche Energieversorgung, Potsdam Babelsberg

Aufgaben
- Installation und Integration des Output-Management-Systems Adobe Present (vormals JetForm) in ein vorhandenes SAP R/3 und IS-U System
- Gestaltung von Formularen mit Adobe Present für SAP R/3 Standardformulare und IS-U Formulare
- Unterstützung bei der Anbindung des vorhandenen Archiv-Systems (FileNet) an die Adobe Lösung

10/2000 – 07/2001 **SAP R/3 IS-U Entwicklung und Formulare**

Branche Energieversorgung, Frankfurt/Oder

Aufgaben
- Teilprojektleitung des Themenkomplexes „Formulare und Druckausgaben“
- Integration des Output-Management-Systems Adobe Present (vormals JetForm) und ProfiForms OMS-ReportWriter
- Entwicklung (Konzeption und Realisierung) eines in das CIC integrierten Moduls zur freien Briefschreibung
- Formular-Erstellung in der IS-U Druckworkbench
- Gestaltung von Formularen mit Adobe Present

08/1999 – 03/2002 **SAP R/3 IS-U Entwicklung und Formulare**

Branche Energieversorgung, Berlin (Großkundenmarkt)

Aufgaben
- Installation, Integration und Administration des Output-Management-Systems Adobe Present (vormals JetForm) und ProfiForms OMS-Spooler und OMS-ReportWriter
- Integration des Output-Management-Systems in das SAP R/3 IS-U
- Anbindung eines optischen Archivsystems (SER)
- Formular-Erstellung mit der IS-U Druckworkbench für Formulare aus dem Kontokorrent, Kundenservice, Faktura
- Gestaltung von Formularen mit Adobe Present
- Programmierung von Customer-Exits zur Erweiterung der SAP-Transaktionen
- Programmierung von zusätzlichen Funktionsbausteinen für die Formulargestaltung mit der IS-U Druckworkbench und Datenbeschaffung aus Kontokorrent (DFKKOP), Mahnwesen, Ratenplänen, Faktura
- Releasewechsel SAP IS-U 3.51 nach 4.5 und 4.6

10/1997 – 08/1999 **Betreuung der Großrechnerapplikation IRD (systema)**

Branche Energieversorgung, Berlin

Aufgaben
- Themenverantwortlicher für Druckausgaben, Listenverarbeitung sowie Sachbearbeiterfindung und Betriebsstellenorganisation im IRD System
- Entwicklung von Zusatzmodulen zur Formularsteuerung
- Durchführung von Releasewechseln

DV-Erfahrungen und Anwendungen

Business Software	SAP R/3 IS-U, SAP R/3 Basis, SAP ERP 2005, SAP NetWeaver
Output Management	Adobe LiveCycle Designer, Adobe Output Designer (vormals JetForm), Adobe Output Pak for R/3 (vormals JetForm), ProfiForms OMS (Gesamtsystem), StreamServe, LaserSoft
PC-Anwendungen	Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook)
Programmiersprachen	ABAP/4, ABAP Objects, Microsoft Visual Basic, Java Grundkenntnisse, JavaScript, PHP, Perl, Cacao (XCode)
Datenbanken	SQL, Microsoft Access (JET, ADO, OLEDB), Microsoft SQL Server Grundkenntnisse, dBase
Betriebssysteme	Microsoft Windows 9x/NT/2000/XP, UNIX (Grundkenntnisse Sun Solaris, AIX, Linux), BS2000, Mac OS (Snow Leopard, Mavericks)

Berufsentwicklung

2006 – heute	Freiberufliche Tätigkeit als IT-Consultant/Entwickler
2003 – 2008	Gesellschafter der 24tools oHG, Berlin. Schwerpunkt der Tätigkeiten: Aufbau und Pflege der DV Systeme zum Betreiben des Web-Shops.
2002 – 2006	Festanstellung bei der ProfiForms Projekt GmbH als verantwortlicher Leiter des Profit Centers Berlin Consultant im Bereich SAP R/3 IS-U/CCS, Konzeption und Entwicklung des Produktes OMS4SAP Consultant im Bereich Integration und Umsetzung der ProfiForms Lösungen (OMS-Spooler, OMS-ReportWriter, OMS-Archiver usw.)
2000 – 2002	Festanstellung bei BerlinDat GmbH Consultant im Bereich SAP R/3 IS-U/CCS Basismodule Druckworkbench, ABAP-Entwicklung und Output-Management Systeme
1996 – 2000	Festanstellung bei Bewag AG, Berlin Bereiche Stromabrechnung, Anwendungsbetreuung, DV-Projekte
1995 – 1996	Zivildienst
1993 – 1995	Ausbildung zum Datenverarbeitungskaufmann bei Bewag AG, Berlin Schwerpunkt Versorgungsindustrie Vorzeitiger Abschluss mit Auszeichnung
1990 – 1993	Fachoberschule für Datenverarbeitung Abschluss als „staatlich geprüfter kaufmännischer Assistent für Datenverarbeitung“
1990	Realschulabschluss

Nebentätigkeiten	Von 2001 bis 2002 Entwicklung und Betreuung einer Individuallösung für den Groß- und Einzelhandel, Werkzeuge und Maschinen (Auftragsverwaltung, Kundenverwaltung, Abrechnung, Dokumenterstellung)
Von 1990 bis 1994	Entwicklung und Betreuung einer Individuallösung für den Einzelhandel, Radio- und Fernsehtechnik (Auftragsverwaltung, Kundenverwaltung, Dokumenterstellung).

Kontakt

Anschrift	Roman Lorenz IT-Consulting Greulichstr. 2 12277 Berlin
Mobil	0049 151 19 49 49 47
E-Mail	mailto:roman.lorenz@rlz-consulting.de