



# Audit Technology

## Marktüberblick

Version 1.3 // Stand: Oktober 2020

Bei der vorliegenden Marktübersicht handelt es sich um eine Auswahl, die keinen Anspruch auf Vollständigkeit erhebt. Die Angaben wurden nicht geprüft und sind **ohne Gewähr**.

Dazu werden die in dieser Marktübersicht aufgeführten Lösungen **nicht bewertet**. Vielmehr soll diese Marktübersicht dem Leser lediglich als Orientierungshilfe dienen.

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Audit Technology Tools	
• Audit-Tools	5
• Data Analytics & Visualization	20
• Process Mining	47
• Cloud / Collaboration	63
• Robotics Process Automation (RPA)	71
Kontakt	83

Wir freuen uns, Ihnen mit diesem Report einen Marktüberblick zu bestehenden Lösungen im Bereich **Audit Technology** zu geben. Dabei ist geplant, die Übersicht laufend zu erweitern.

Sollte Ihre Lösung hier nicht erscheinen, schreiben Sie uns bitte. Weitere Anregungen oder Vorschläge sind jederzeit willkommen.

Eine interessante Lektüre wünschen Ihnen



Andreas Vogl



Lukas Büttner



Stefan Groß

# Audit-Tools



# Audit-Tools

Addison Wirtschaftsprüfung	7	BMD Wirtschaftsprüfung	14
Audicon AuditAgent	8	DATEV Abschlussprüfung	15
Audicon AuditReport	9	Prüfungsprogramm Farr-Nieman-QSS	16
Audicon AuditTemplate	10	Review One	17
Audicon SmartSync	11	TeamMate +	18
Audicon XBRL Publisher	12	wp-soft	19
Bilanza	13		

## Addison Wirtschaftsprüfung

### IT-gestützte Abschlussprüfung

### Kontakt



+49 71 141 914 0



Via Kontaktformular



[www.addison.de](http://www.addison.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur elektronischen Unterstützung der Jahresabschlussprüfung:

- Software zur Planung, Durchführung und Berichterstattung von Jahresabschlussprüfungen
- Standardisierte Arbeitspapiere für alle Bereiche der Jahresabschlussprüfung
- Integrierte Terminplanung für den gesamten Prüfungsprozess
- Vorlagen u. a. für die Auftragsannahme, Saldenbestätigungsaktion etc.
- Datenbankbasierte, individuell anpassbare Checklisten (frei definierbarer Index, Checklistenpunkte)
- Integration von Checklisten des QSS-Qualitätssicherungssystems Farr/Niemann und der Checklisten und Arbeitspapiere aus dem Verlag C. H. Beck
- Verknüpfung von Informationen anderer Projekte über das sog. ADDISON Data Warehouse

## Audicon AuditAgent

### IT-gestützte Abschlussprüfung

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur elektronischen Unterstützung der Jahresabschlussprüfung:

- Digitale Prüfungsakte mit Dokumentenmanager zur Verwaltung sämtlicher Arbeitspapiere zu einem Mandanten
- Microsoft Office, PDF und viele weitere Dokumententypen können per Drag & Drop integriert werden
- Einfacher Saldenimport und schnelle Zuordnung der Konten, unabhängig vom Kontenrahmen
- CaseWare Office Connector ermöglicht die Verknüpfung von in Microsoft Excel oder Microsoft Word erstellten Dokumenten mit dem Zahlenwerk von AuditAgent
- Historie und Meilensteine für eine effiziente Prüfungsüberwachung
- Konsolidierungsfunktion
- Aktualisierung in Echtzeit

## Audicon AuditReport

### IT-gestützte Berichterstellung

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Erstellung von Prüfungsberichten:

- Bibliothek von frei auswählbaren Textbausteinen für den Prüfungs- bzw. Erstellungsbericht
- Basierend auf FARR-Musterprüfungs- und Erstellungsbericht nach IDW PS 450 bzw. IDW S 7
- Kann bei Bedarf individuell angepasst werden
- Von Mandanten bereitgestellte Unterlagen (z. B. Anhang, Lagebericht oder Anlagespiegel) können in den Bericht eingebunden werden
- Einfaches Update-Verfahren durch den Vergleich des Berichts mit der aktuellen Bibliothek

## Audicon AuditTemplate

### IT-gestützte Abschlussprüfung

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für eine skalierte Prüfung von Jahresabschlüssen:

- Die gesamte Jahresabschlussprüfung wird über ein sog. Audit Map (Dashboard) abgebildet
- Standardisierte Prüfungsplanung und Qualitätssicherung
- Der Prüfungsumfang und Prüfungsablauf von Jahresabschlussprüfungen lässt sich nach Größe und Komplexität des jeweiligen Mandanten anpassen (risikoorientierter Prüfungsansatz)
- Unterstützung bei der Identifikation und Erfassung von Risiken
- Guided Blank-Sheet-Approach
- Standardisierte Arbeitspapiere
- Art und Umfang der Prüfungsdokumentation kann mittels einzelner Profile an verschiedene Auftragstypen angepasst werden
- ISA-konforme Prüfungslösung unter Berücksichtigung der spezifischen Anforderungen der deutschen Abschlussprüfung, z. B. Ordnungsmäßigkeitsprüfung oder Lagebericht
- Internationale Prüfungslösung, die sich optimal für die Zusammenarbeit in länderübergreifenden Netzwerken eignet

## Audicon SmartSync

### Audit- Teamlösung

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Zusammenarbeit im Team bei Jahresabschlussprüfungen:

- SmartSync Server vereinfacht das dezentrale Arbeiten in Mandantendateien (z. B. in verschiedenen Niederlassungen)
- Alle Teammitglieder arbeiten in einer lokalen Kopie derselben Mandantendatei
- Arbeiten und Synchronisation in Echtzeit
- Automatische Synchronisierung erfolgt zeit- und ressourcenschonend im Hintergrund
- Offline-Option mit nachgelagertem Synchronisierungsvorgang
- Keine Server-Software oder Konfiguration erforderlich
- Die Synchronisierung zwischen Client PCs kann über das Internet auch ohne VPN-Verbindung erfolgen

## Audicon XBRL Publisher

### Offenlegungs- Lösung

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Offenlegung von Jahresabschlüssen und E-Bilanzen:

- Aufbereitung, Dokumentation und Übermittlung von Jahresabschlussinformationen im XBRL-Format
- Erstellungs- und Reporting-Prozess vom Jahresabschluss über die Steuerbilanz zum XBRL-Bericht
- Visualisierung der XBRL-Informationen im Live-Reporting
- Projektanlage im Assistenz-Modus
- Integrierte Verwaltung von Gesellschaftern sowie Übermittlung der Sonder-/Ergänzungsbilanzen bei Personengesellschaften
- Ratgeber E-Bilanz: Bereitstellung einer kontextsensitiven Hilfe zur Erläuterung und Kommentierung der Taxonomie(-positionen)
- Für alle XBRL Anwendungsfälle, vom Jahresabschluss über die E-Bilanz und Offenlegung bis zum digitalen Finanzbericht

## Bilanza

### IT-gestützte Prüfungsunterlagen

## Kontakt



+43 1 4084025



[office@kurz-thoerle.com](mailto:office@kurz-thoerle.com)



[www.kurzthoerle.com](http://www.kurzthoerle.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Erzeugung von Prüfungsunterlagen, Jahresabschluss und Bericht:

- Automatisierte Prüfungsberichte innerhalb Excel und Word
- Flexibler Datenimport
- Diverse Auswertungsmöglichkeiten, Analysen und Kennzahlen
- Individuelle Anpassungen und Layouts

## BMD Wirtschaftsprüfung

### IT-gestützte Prüfung und Qualitätssicherung von Abschlüssen

#### Kontakt



+49 55 43 920



[getconnected@bmd.de](mailto:getconnected@bmd.de)



[www.bmd.com](http://www.bmd.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Prüfung und Qualitätssicherung von Jahresabschlüssen:

- Die Durchführung von Abschlussprüfungen erfolgt mit Hilfe des sog. Prüfungsnavigators (u. a. Auftragsannahme, Prüfungsdurchführung, Berichterstattung)
- Für einzelne Prüfungsbereiche stehen unterschiedliche Dokumentationsmöglichkeiten wie etwa Arbeitsblätter oder die Notizfunktion zur Verfügung
- Für die Erstellung von Prüfungsberichten bestehen individuell anpassbare Mustervorlagen
- Im WP-Cockpit kann der Status der einzelnen Projekte abgerufen werden
- Ein sicherer Austausch von Daten ist über das sog. BMD Com Klientenportal sichergestellt

## DATEV Abschlussprüfung

### IT-gestützte Abschlussprüfung

### Kontakt



+49 800 3283875



[info@datev.de](mailto:info@datev.de)



[www.datev.de](http://www.datev.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Prüfung von Jahresabschlüssen:

- Durchführung von Jahresabschlussprüfungen mit Hilfe der Produktvarianten Compact, Classic oder Comfort (Import von Abschlussdaten, Durchführung von Prüfungsschritten sowie Berichterstattung)
- Für Umbuchungen, Umgliederungen oder Nachbuchungen stehen diverse Buchungsstandards etwa zum Handels- oder Steuerrecht zur Verfügung
- Zur Prüfungsdurchführung und Dokumentation stehen Dokumentvorlagen nach BStBK 4/2010 und IDW S7 sowie für Anhang und Lagebericht nach IDW PS 450 zur Verfügung
- Die Archivierung von Arbeitspapieren und Prüfungsberichten kann mit Hilfe der Dokumentenverwaltung erfolgen

## Prüfungsprogramm Farr-Nieman-QSS

### Prüfsoftware für die Prüfung von Jahresabschlüssen

#### Kontakt



+49 89 954 53 960



Via Kontaktformular



[www.qssonline.de](http://www.qssonline.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur softwaregestützten Jahresabschlussprüfung:

- Prüfprogramm für die Durchführung risikoorientierter (skalierbarer) Jahresabschlussprüfungen
- Erstellung mandantenspezifischer Prüfungschecklisten mittels integrierter Risikotabellen
- Individualisierung von Arbeitspapieren
- Übernahme mandatspezifisch individualisierter Arbeitspapiere aus dem Vorjahr
- Integration/Ablage von Dokumenten unterschiedlichster Formate (Word, Excel, PDF oder ZIP-Archiv) im sog. Fachhandbuch per Drag & Drop Funktion
- Importmöglichkeit aus DATEV Rechnungswesen sowie DATEV AP Comfort
- Multi-User-Fähigkeit über Terminal Server

## Review One

### IT-gestützte Abschlussprüfung

## Kontakt



+43 1 4084025



[office@kurz-thoerle.com](mailto:office@kurz-thoerle.com)



[www.kurzthoerle.com](http://www.kurzthoerle.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Durchführung und Dokumentation von Abschlussprüfungen:

- Skalierter Prüfungsprozess
- Elektronische Prüfungsakte
- Konzernmodul
- Modul für Klein- und Kleinstprüfungen
- Stiftungsvorlage
- Multiuserfähig

## TeamMate +

### Webbasierte Prüfungslösung

### Kontakt



+49 221 943737013



[Tanja.Gehrmann@  
Wolterskluer.com](mailto:Tanja.Gehrmann@Wolterskluer.com)



[www.teammatesolutions.com](http://www.teammatesolutions.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Durchführung von Prüfungshandlungen:

- Webbasierte Lösung zum Planen und Bereitstellen von Berichten
- Integrationsmöglichkeit in Microsoft Office
- Inhaltsbibliothek umfasst 20.000 Auditverfahren und 1.000 Kontrollen
- Flexible und personalisierte Arbeitsansichten
- Konfigurierbare Auditberichte
- Berichterstellung mit IBM Cognos
- Kapazitätsplanung
- Zugriff auf einen vollständigen Audit-Trail durch die Protokollierung und Darstellung von Benutzeraktionen wie etwa die Dokumentenbearbeitungen

**wp-soft**

## IT-gestützte Abschlussprüfung

### Kontakt



+49 221 943737013



[info@wp-soft.eu](mailto:info@wp-soft.eu)



[www.wp-soft.eu](http://www.wp-soft.eu)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur elektronischen Unterstützung von Abschlussprüfungen:

- IT-gestützte skalierbare Prüfung
- Datenimport diverser Formate
- Interaktiver Bearbeitungsprozess
- Zahlreiche Checklisten
- Analytische Prüfungshandlungen
- Risikoorientierte Vorgehensweise
- Prüfungsplanung und Prüfungsdokumentation
- Prüfungsbericht mit Formulierungshilfen

# Data Analytics & Visualization



# Data Analytics & Visualization

Analytics	Neu	23	DATEV Datenprüfung	32
Alteryx		24	Dimensional insights	Neu 33
ACL Analytics		25	Flow Auditor	34
Ai Auditor	Neu	26	Hfp openAnalyzer	35
Arbutus Analyzer		27	Indagia Financial Auditor	36
Audicon Audit Data Analytics App (ADA)		28	KNIME Analytics-Plattform	Neu 37
Audicon IDEA		29	Methodica	38
Audicon SmartExporter		30	Microsoft Power BI	39
Auditbee		31	Qlik Sense	40

# Data Analytics & Visualization

SAP Lumira	41	Tableau	44
SAS Visual Analytics	42	zap Audit	45
Sportlight Reporting	43	Zoho Analytics	46

## Analytics

### Individuelle Self-Service-Analysen

## Kontakt



+49 221 650 888 70



[info@microstrategy.com](mailto:info@microstrategy.com)



[www.microstrategy.com](http://www.microstrategy.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Visualisierung und Analyse von großen Datenmengen:

- Skalierbare Aufbereitung und Analyse von unterschiedlichsten Unternehmensdaten
- Umfangreiche Analysefunktionen (u. a. Data Discovery, Pixel-Perfect-Bericht, automatisierte Verteilung von Analysen, personalisierte Dashboards, Machine Learning, Parsing-Analyse)
- Mittels SDK (Softwareentwicklungssystem) können spezifische Datenkonnectoren erstellt und unterschiedliche Datenquellen- und Typen von Drittanbietern angebunden werden (Spreadsheets, DataWarehouse, Big-Data-Systeme)
- Erstellung von dynamischen, vektorbasierten Karten mit Hilfe des Kartendienst ESRI sowie Mapbox
- Drag- and Drop-Funktionalität sowie Visualisierung-Bibliothek mit vordefinierte Rastern, Diagrammen und Grafiken
- Automatisierte, Zeit- und Ereignisgesteuerte Bereitstellung von Analyseberichten

**Alteryx**

## Datenanalyse als Self-Service

## Kontakt



+1 888 836 4274



Via Kontaktformular



[www.alteryx.com](http://www.alteryx.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Self-Service-Lösung für die Massendatenanalyse:

- Skalierbare Aufbereitung und Analyse von Massendaten als Self-Service-Solution
- Möglichkeit der Erstellung von statistischen, prognostischen, präskriptiven und räumlichen Datenmodellen
- Zentrales Monitoring zur Überwachung einzelner Datenmodelle
- Für einzelne Analysen können standardisierte Workflows (Autopilot) erstellt und parametrisiert werden
- R-, Python- und Alteryx-Modelle können direkt in die bestehenden Geschäftsprozesse zur Analyse eingebunden werden

## ACL Analytics

### Analyse von Massendaten

### Kontakt



+49 991 991 3580



[info@dab-europe.com](mailto:info@dab-europe.com)



[www.dabeurope.com](http://www.dabeurope.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen (u. a. aus Excel, ODBC-Quelle, MS Access, MS SQL Server, PDF, CSV, dBase)
- Vielzahl an Analysefunktionen wie Filtern, Verdichten oder Abgleichen von Datensätzen, Duplikatsuche oder Benford-Analysen
- Anbindung an unterschiedlichste Dienste (u. a. Oracle, Google BigQuery, Salesforce, DynamoDb, Hbase, Cassandra und Tera Data)
- Für wiederkehrende Analysen können eigene Makros erstellt werden
- Die Dokumentation von Analyseschritten erfolgt per Logfile

## Ai Auditor

**Cloudbasierte  
Plattform für KI-  
gestützte  
Datenanalysen**

## Kontakt



+49 151 418 898 27



[info@5fsoftware.de](mailto:info@5fsoftware.de)



[www.5fsoftware.de](http://www.5fsoftware.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### **Automatisierte Risikobewertung und Betrugserkennung (Fraud) für Big Data Datensätze:**

- Analyse des Datensatzes zu jeweils 100 %
- Identifizierung von Fehlern, Auslassungen, Dubletten und Anomalien in Finanzdatensätzen
- Intuitive Bedienung ohne tiefere Programmierkenntnisse möglich
- Predictive Analytics zukünftiger geschäftlicher Entwicklungen
- Transparente Risikobewertung für jede einzelne Transaktion
- Visuelle, leicht verständliche Auswertungen für Kanzlei und Mandant
- Vorlagenverwaltung für wiederkehrende Analysen

## Arbutus Analyzer

### Analyse von Massendaten

### Kontakt



+877 333 6336



[info@arbutussoftware.com](mailto:info@arbutussoftware.com)



[www.arbutussoftware.com](http://www.arbutussoftware.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen (u. a. Excel, MS SQL Server, Active Directory)
- Vielzahl an Analysefunktionen wie Filtern, Feldstatistiken (Summe, Mittelwerte, Median etc.), Duplikatsuche oder Benford-Analysen
- Im Rahmen der Reporting-Funktion können Ergebnisberichte erstellt oder für die Weiterverarbeitung in Drittanwendungen aufbereitet werden

## Audicon Audit Data Analytics App (ADA)

### Massendatenanalyse im Rahmen von Abschlussprüfungen

#### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Standardisierte und mittelstandsgerechte Lösung zur Datenanalyse:

- Harmonisierung der Audicon Prüfungs- und Datenanalyse-Software
- Systemunabhängige und -übergreifende Massendatenanalyse im Rahmen von Abschlussprüfungen
- Mit Hilfe des integrierten Workflows erfolgt eine standardisierte Erstellung von Datenanforderungen, die Aufbereitung der Daten für den Datenimport mittels herstellereispezifischer Schnittstelle sowie die Ausführung von standardisierten Prüfschritten
- Einzelne Prüfungsschritte sind über den sog. Prüfungsnavigator in dem allgemeinen Workflow von AuditTemplate integriert, d.h. sie können aus den entsprechenden Arbeitspapieren von AuditTemplate heraus aufgerufen werden
- Übergabe der Prüfungsergebnisse im Microsoft Excel-Format
- Für die Datenbestände können unterschiedliche Darstellungsmöglichkeiten mittels Diagramme und Grafiken gewählt werden
- Analyseschritte sowie Prüfungsergebnisse können systemseitig eingesehen und mittels Reporting-Funktion für Zwecke der Berichterstattung aufbereitet werden

## Audicon IDEA

**Analyse von  
Massendaten u. a.  
im Rahmen von IT-,  
System- und  
Abschlussprüfungen**

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse großer Datenmengen:

- Systemunabhängige und -übergreifende Massendatenanalyse sowohl im Rahmen von Abschlussprüfungen als auch im Zuge von IT-System- und Migrationsprüfungen
- Import unterschiedlicher Datenformate wie etwa GDPdU-Datenexporte, Excel- oder ASCII-Dateien sowie Drucklisten
- Für die Analyse und Überprüfung von Datenbeständen stehen unterschiedliche Filterfunktionen zur Verfügung wie etwa Mehrfachbelegungs-, Lücken-, Trend- und Altersstrukturanalyse
- Für die Datenbestände können unterschiedliche Darstellungsmöglichkeiten mittels Diagramme und Grafiken gewählt werden
- Erweiterungsmöglichkeit über zahlreiche Apps, wie Audit Data Analytics, GoBD, TaxAudit, Process Mining, etc.
- Der integrierte Audit-Trail (vollständige Dokumentation der Prüfungshandlungen) gewährleistet eine Revisions- und fälschungssichere Datenverarbeitung

## Audicon SmartExporter

### Export und Aufbereitung von SAP-Daten

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zum Export und zur Aufbereitung von SAP-Daten:

- Auslesen von Tabellen und Strukturen
- Extraktion von Reports oder Daten in sog. SAP®-Strukturen
- Vordefinierte Vorlagen für Datenanforderungen, die an individuelle Bedürfnisse angepasst werden können
- Globale Suche in den Feldnamen und -beschreibungen zur Identifikation der erforderlichen Tabellen und Datenfelder
- Datenanforderungen, in denen die Tabellen, Joins, Felder und Filter definiert wurden, können als Favoriten gespeichert werden
- Ausgabeformate sind u. a. IMD- (IDEA), IDM- (IDEA Unicode), CSV-, TXT- und Microsoft Access-Dateien
- Export zeitgenau planbar
- Dokumentation aller relevanten Informationen je Extraktionsvorgang

## Auditbee

### Visuelle Echtzeitanalyse von Massendaten

## Kontakt



+49 151 75040070



[mail@auditbee.de](mailto:mail@auditbee.de)



[www.auditbee.de](http://www.auditbee.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur visuellen Analyse großer Datenmengen:

- Vordefinierte Analysen zu Prüfungszwecken (Datenaufbereitung, Datenvalidierung und Ordnungsmäßigkeitsprüfung) als Audit as a Service
- Für die Datenbestände bestehen unterschiedliche Darstellungsmöglichkeiten mittels Diagrammen, Grafiken und dynamischen Tabellen
- Über ein Dashboard behält der Prüfer den Überblick, geht Auffälligkeiten auf den Grund und führt analytische Prüfungshandlungen sowie Journal Entry Tests durch
- Diagramme und Daten können in Echtzeit mittels Dashboard individuell gefiltert und angepasst werden
- Im Rahmen der Prüfung können über ein integriertes Storyboard Anomalien zusammenfassend dargestellt werden
- Technische Basis bildet die BI-Software Qlik Sense

## DATEV Datenprüfung

**Analyse von  
Massendaten u. a.  
zur Überprüfung der  
Einhaltung der GoBD**

### Kontakt



+49 800 3283875



[info@datev.de](mailto:info@datev.de)



[www.datev.de](http://www.datev.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse von Massendaten:

- Zur Analyse großer Datenmengen stehen die Produktvarianten Compact, Classic oder Comfort zur Verfügung
- Importmöglichkeit unterschiedlicher Datenformate wie etwa GDPdU-Datenexporte, Excel- oder ASCII-Dateien
- Für die Analyse und Überprüfung von Datenbeständen stehen unterschiedliche Funktionen wie Sortieren, Filtern oder Schichten zur Verfügung
- Ausführung vordefinierter, standardisierter Prüfschritte
- Identifikation von Anomalien im Kassenbestand
- Für die Datenbestände bestehen unterschiedliche Darstellungsmöglichkeiten

## Dimensional insights

### Datenanalyse und – visualisierung

## Kontakt



+49 2821 748 019



[info@dimins.com](mailto:info@dimins.com)



[www.technology.dimins.com](http://www.technology.dimins.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensdaten:

- Aufbereitung und Visualisierung von Daten über benutzerspezifische Dashboards (Self-Service-Dashboards)
- Umfangreiche Analysefunktionen (u. a .suchen, filtern, sortieren, gruppieren, statistische Auswertungen)
- Unterschiedliche Analysetechniken (Predictive Analytics/ Assisted Analytics) ermöglichen die Identifikation von ineffizienten Prozessen, möglichen Trends und unterstützt die Entscheidungsfindung
- Unterschiedliche Diagrammtypen und -optionen ermöglichen die Visualisierung und Aufdeckung Datenmustern
- Analyseergebnisse und Visualisierungen können als MS-Excel, PowerPoint oder PDF extrahiert werden
- Exportfunktion zur Berichterstattung via Excel oder PDF

## Flow Auditor

### Zukunftsorientierte Datenanalyse

## Kontakt



+49 911 4789 4725



[info@auditheroes.de](mailto:info@auditheroes.de)



[www.auditheroes.de](http://www.auditheroes.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für IT-gestützte Prüfungshandlungen:

- Skalierbare Analyse von Massendaten mittels dem sog. Flow Auditor, der sich in den Prüfungsablauf vollständig integrieren lässt
- Individuelle Zusammenstellung von Analysen über den sog. Dashboard Designer
- Vollprüfung von einzelnen Prüffeldern möglich
- Journal-Entry-Testing wird systemseitig unterstützt
- Prüfungsdokumentation mittels der sog. teambezogenen Dokumentationsfunktion
- Die Software ist in der Einsatzvariante On-Premise sowie als Cloud-Lösung erhältlich

## Hfp openAnalyzer

### Systemunabhängige Aufbereitung und Analyse von Massendaten

## Kontakt



+49 6190 888350



[hfp@hfp.de](mailto:hfp@hfp.de)



[www.hfp.de](http://www.hfp.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Einfache und komplexe Auswertungen von Massendaten
- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen für verschiedene Unternehmensbereiche
- Analyse von Nutzerrechten bzw. Berechtigungsstrukturen und Einhaltung von Datenschutzvorkehrungen
- Analyse und Vergleich von Vorkonfigurations- und Schnittstellendaten im Zuge dauerhaft bestehender Datenübernahmen
- Möglichkeit eines direkten Datenbankzugriffs
- Über die Reporting-Funktion können standardisierte Berichte und Analysen unternehmensweit zur Verfügung gestellt werden

## Indagia Financial Auditor

### Systemunabhängige Analyse und Vergleich von Massendaten

### Kontakt



+49 681 9508280



[info@indagia.com](mailto:info@indagia.com)



[www.indagia.com](http://www.indagia.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse großer Datenmengen:

- Systemunabhängige und -übergreifende Analyse von Finanzdaten mittels vordefinierter Algorithmen unter Beachtung der geltenden Prüfungs- und Rechnungslegungsstandards
- Identifikation von Anomalien im Datenbestand durch eine automatisierte Analyse der gesamten Transaktions- und Kontendaten
- Zur Durchführung analytischer Prüfungshandlungen können Daten aus unterschiedlichen Quellsystemen zusammengeführt, visualisiert und mittels unterschiedlicher Key Performance Indicators (KPIs) dargestellt werden
- Über einen integrierten Prüfungsassistenten können Analyseergebnisse aufgezeigt und für die Berichterstattung extrahiert werden

## KNIME Analytics- Plattform

Open Source  
Analyseplattform

### Kontakt



Via Kontaktformular



[www.knime.com](http://www.knime.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Kombination und Analyse von Daten unterschiedlichster Datenquellen

- Import und Verknüpfung ein Vielzahl an unterschiedlichen Datenquellen (u. a. Oracle, MS SQL, Apache Hive, Salesforce, SAP Reader (Theobald), AWS S3, Azure)
- Über Workflows können per Drag & Drop einzelne Analysen und Visualisierungen (Balken-, Streudiagramm mit Hilfe des Workflow Editors sowie der sog. Nodes (Aufgaben) durchgeführt werden
- Bereinigung von Quelldaten mittels Datentypkonvertierung und Anomalieerkennung
- Innerhalb des sog. Node Repository werden dem Anwender alle verfügbaren Nodes (> 2.500) zur Workflowerstellung zur Verfügung gestellt
- Workflows und Nodes lassen sich über den KNIME Explorer verwalten und über den sog. Node Monitor überwachen
- Analysen lassen sich speichern und als Bericht (u. a. PDF, Powerpoint) exportieren
- Unterstützt maschinelles Lernen und KI

## Methodica

### Excel-basierte Analyse von Massendaten

## Kontakt



[info@methodicasoftware.de](mailto:info@methodicasoftware.de)



[www.methodicaaudit.de](http://www.methodicaaudit.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse großer Datenmengen:

- Durchführung von Datenanalysen mit Hilfe der unterschiedlichen Prüfungsmodule Audit Data, Audit Sampling und Audit Insight
- Excel-basierte Analyse von Quelldaten unterschiedlichster Buchhaltungssysteme mittels Datenim- und -export
- Stichproben- und Strukturanalysen können IDW PS 9.330.3-konform durchgeführt werden
- Unterstützt die Durchführung von Journal Entry Tests
- Visuelle Analyse und Auswertung von Massendaten sowie grafische Darstellung der Buchhaltungsprozesse
- Systemseitige Dokumentation der Prüfungshandlungen und Ergebnisse (z. B. automatisches Reporting mit Notizfunktion)

## Microsoft Power BI

**Visualisierung,  
Analyse und  
Modellierung von  
großen Datenmengen**

### Kontakt



[kunden@microsoft.com](mailto:kunden@microsoft.com)



[www.powerbi.microsoft.com](http://www.powerbi.microsoft.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting, Modellierung und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von großen Datenmengen aus unterschiedlichen Quellsystemen in Echtzeit
- Individuelle Datenmodellierung mittels der sog. Self-Service-Feature Power Query
- Einrichtung eines individuellen Dashboards mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten
- Direkte Integrationsmöglichkeit in Microsoft Excel
- Einzelnen Anwendungen können eigene Analysen und Berichte mittels der Funktion „Power BI Embedded“ hinzugefügt und unternehmensweit, auch auf mobilen Endgeräten, geteilt werden

## Qlik Sense

**Visualisierung,  
Analyse und  
Modellierung von  
großen Datenmengen**

### Kontakt



+49 211 58 66 800



Via Kontaktformular



[www.qlik.com](http://www.qlik.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Visualisierungslösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- BI-Werkzeug zur Aufbereitung und Auswertung großer Datenmengen aus unterschiedlichen Quellsystemen in Echtzeit
- Anbindung mittels API (Application Programming Interface)
- Interaktives Dashboard mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten
- Analysen lassen sich regelmäßig und automatisiert externen Portalen, öffentlichen Websites oder für die Entscheidungsfindung im Rahmen von Prozessabläufen zur Verfügung stellen
- Im Rahmen der Reporting-Funktion können unternehmensweit standardisierte Berichte erstellt und u. a. auch für mobile Endgeräte verteilt werden

## SAP Lumira

### Aufbereitung und Analyse von Massendaten

## Kontakt



+49 800 5343424



Via Kontaktformular



[www.sap.com](http://www.sap.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Datenvisualisierung und Analyse von Geschäftsdaten:

- BI-Lösung zur Bearbeitung und Visualisierung von Daten
- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen für verschiedene Unternehmensbereiche
- Interaktives Dashboard mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten
- Mittels SAP Analytics Cloud stehen weitere zusätzliche Analyselösungen wie u. a. automatisiertes maschinelles Lernen und intelligente Prognosen zur Verfügung
- Eine integrierte Reporting-Funktion ermöglicht ein sog. Ad-hoc-Reporting sowie Ad-hoc-Analysen via Self-Service
- Möglichkeit der Implementierung als Teil des Internen Kontrollsystems (IKS)

## SAS Visual Analytics

**Visualisierung,  
Analyse und  
Modellierung von  
großen Datenmengen**

### Kontakt



+49 6221 415



[info@ger.sas.com](mailto:info@ger.sas.com)



[www.sas.com](http://www.sas.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen für verschiedene Unternehmensbereiche möglich
- Die Datenaufbereitung kann per Drag & Drop als Self-Service erfolgen
- Eine individuelle Datenmodellierung ist mittels der Funktion „Self-Service-Analytics“ möglich und bietet u. a. automatisierte Prognosen, Szenarienanalyse oder Entscheidungsbäume
- Es besteht ein interaktives Dashboard mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten wie etwa Heatmaps, animierte Blasendiagramme, Netzwerkdiagramme oder Liniendiagramme mit Prognosen
- Möglichkeit der Bereitstellung von Analysen und Berichten auf mobilen Endgeräten

## Spotlight Reporting

### Visuelle Analyse von Massendaten

## Kontakt



[contactus@spotlightreporting.com](mailto:contactus@spotlightreporting.com)



[www.spotlightreporting.com](http://www.spotlightreporting.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting, Forecasting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen für verschiedene Unternehmensbereiche
- Interaktives Dashboard mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten
- Vielzahl an analytischen Visualisierungsmöglichkeiten wie etwa Heatmaps, animierte Blasendiagramme, Netzwerkdiagramme oder Liniendiagramme mit Prognosen
- Möglichkeit der Aggregation, Bewertung und Benchmarking unternehmensübergreifender Daten

## Tableau

**Visualisierung,  
Analyse und  
Modellierung von  
großen Datenmengen**

## Kontakt



[customerservice@  
tableau.com](mailto:customerservice@tableau.com)



[www.tableau.com](http://www.tableau.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zu Visualisierung, Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Verschiedene Lösungspakete zur Analyse und Visualisierung von Massendaten
- Nutzung unterschiedlicher Analytics-Funktionen
- Möglichkeit, Daten mittels einer grafischen Benutzeroberfläche per Drag & Drop zu verknüpfen
- Visualisierung und Auswertungsmöglichkeit über interaktive Karten
- KI-Unterstützung unter Verwendung statistischer Modelle
- Möglichkeit zum Aufbau und zur Verwaltung spezieller Datenschemata

## zap Audit

### Prozessprüfung für SAP

## Kontakt



+49 40 42907552



Via Kontaktformular



[www.zaplance.com](http://www.zaplance.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Analyse von SAP-spezifischen Geschäftsprozessen:

- Vollautomatische Prüfung von SAP-Prozessen im Bereich des Ein- und Verkaufs, der Anlagenbuchhaltung sowie der Finanzbuchhaltung
- Analyse-Dashboard (inkl. Statistiken zum Datensatz)
- Innerhalb des sog. Prozesshauses können kritisch eingewertete Prozesse übersichtlich dargestellt werden
- Feststellungen können innerhalb der Software dokumentiert werden
- Excel-Exportfunktion für die Analyseergebnisse
- Prüfung des Berechtigungsmanagements u. a. in Bezug auf Funktionstrennungskonflikte ist möglich
- Es bestehen 155 vordefinierte Prüfungsfragen (Indikatoren)
- Die Lösung ist S/4 Hana Ready und unterstützt die HANA-Datenbanktechnologie
- Datenschutz und -sicherheit werden durch eine Datenbankverschlüsselung sowie eine integrierte Pseudonymisierungsfunktion sichergestellt

## Zoho Analytics

**Visualisierung,  
Analyse und  
Modellierung von  
großen Datenmengen**

### Kontakt



+49 8000229966



[pr@zohocorp.com](mailto:pr@zohocorp.com)



[www.zoho.com](http://www.zoho.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für Reporting und Analyse von Geschäftsdaten:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen
- Individuelle Datenmodellierung
- Interaktives Dashboard mit einer Vielzahl von Analysemöglichkeiten sowie vielfältigen grafischen Darstellungsmöglichkeiten etwa für die Entscheidungsfindung im Rahmen von Prozessabläufen
- Natural Language, maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz wird über die sog. „Zia“ abgebildet, die auf Fragen mit passenden Antworten in Form von Berichten und KPI-Widgets reagieren kann
- Berichte können geteilt, veröffentlicht und mit Kommentaren versehen werden
- Verfügbarkeit des Tools: On-Premises und via Cloud

# Process Mining



# Process Mining

apromore	Neu	49	Processgold	57
Audicon IDEA App Analytics P2P		50	QPR ProcessAnalyzer	58
Audicon IDEA App Analytics O2C		51	SAP Process Mining by Celonis	59
Celonis IBC		52	Signavio	60
Disco	Neu	53	Software AG ARIS	61
everflow		54	UIPath Process Mining	Neu 62
LANA Process Mining		55		
myInvenio		56		

## Visuelle Darstellung von Geschäftsprozessen

### Kontakt



[info@apromore.com](mailto:info@apromore.com)



[www.apromore.org](http://www.apromore.org)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur automatisierten Ermittlung und Visualisierung von Prozessmodellen:

- Ermittlung von Prozesslandkarten und BPMN-Modellen (sog. Business Process Model and Notation) mit Hilfe von Ereignisprotokollen
- Organisation und Verwaltung der Prozessmodelle über das Apromore-Portal
- Mittels visueller Filterung lassen sich Geschäftsprozesse u. a. nach Zeitrahmen oder spezifischen Ausführungspfaden skalieren
- Ermittlung von Häufigkeit und Dauer einzelner Prozessaktivitäten mittels statistischer Kennzahlen
- Über das Leistungs-Dashboard lassen sich unterschiedliche statistische Auswertungen aufrufen
- BPMN-Modelle lassen sich bearbeiten und miteinander verbinden sowie vergleichen (visuell und animiert)
- Abgleich zwischen erwarteten und tatsächlichen, auf Basis von Ereignisprotokollen aufgezeichneten, Prozessmodellen
- KI-gestützte Prozessüberwachung

## Audicon IDEA App Analytics P2P

### Visualisierung des Einkaufsprozesses

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung des Einkaufsprozesses:

- Aufbereitung und Analyse von Datenbeständen für SAP-spezifische Einkaufsprozesse (u. a. Stammdaten, Änderungsprotokolle, Transaktionsdaten)
- Mit Hilfe des hinterlegten Workflows ist eine standardisierte Erstellung von Datenanforderungen, die Aufbereitung der Daten für den Datenimport mittels herstellereinspezifischer Schnittstelle sowie die Ausführung von standardisierten Prüfschritten möglich
- Bei Bedarf kann eine Prüfung des Datenbestands über mehrere Geschäftsjahre und/oder Buchungskreise hinweg vorgenommen werden
- Die einzelnen Analyseschritte sowie Prüfungsergebnisse können systemseitig eingesehen und mittels der Reporting-Funktion für Zwecke der Berichterstattung aufbereitet werden
- Die Visualisierung der Ergebnisse erfolgt mittels CELONIS (Celonis Process Mining Single User Desktop Edition)
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich

## Audicon IDEA App Analytics O2C

### Visualisierung des Verkaufsprozesses

### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung des Verkaufsprozesses:

- Aufbereitung und Analyse von Datenbeständen für SAP-spezifische Verkaufsprozesse (unabhängig vom Quellsystem)
- Mit Hilfe des hinterlegten Workflows ist eine standardisierte Erstellung von Datenanforderungen, die Aufbereitung der Daten für den Datenimport mittels herstellereinspezifischer Schnittstelle sowie die Ausführung von standardisierten Prüfschritten möglich
- Bei Bedarf kann eine Prüfung des Datenbestands über mehrere Geschäftsjahre und/oder Buchungskreise hinweg vorgenommen werden
- Die einzelnen Analyseschritte sowie Prüfungsergebnisse können systemseitig eingesehen und mittels der Reporting-Funktion für Zwecke der Berichterstattung aufbereitet werden
- Die Visualisierung der Ergebnisse erfolgt mittels CELONIS (Celonis Process Mining Single User Desktop Edition)
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich

## Celonis IBC

**Visualisierung,  
Analyse und  
Automatisierung  
von Prozessen**

### Kontakt



+49 89 416159670



Via Kontaktformular



[www.celonis.com](http://www.celonis.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensprozessen:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen
- Prozessabläufe werden über die Analyse von Log-Dateien (Business Event Collection) sowie auf Basis der Dateneingabe von Mitarbeitern (User Interaction Data Collection) identifiziert
- Visualisierung von Prozessen und Analyse einzelner Prozesse
- Automatisierung manuell ausgeführter Prozesse mittels „Process Automation“
- Prozesse können mit Hilfe eigens definierter KPIs überwacht werden (Transformation Center)
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich

## Disco

### Visualisierung von Prozessdaten

## Kontakt



+31 62 436 4201



[info@afluxicon.com](mailto:info@afluxicon.com)



[www.fluxicon.com](http://www.fluxicon.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Visualisierung von Prozessen mit Hilfe von Prozessdaten:

- Erstellung von Prozesslandkarten durch die automatisierte Aufbereitung und Analyse von Rohdaten
- Einzelne Prozesse können anhand von Aktivitätsstatistiken detailliert analysiert und Prozessabläufe animiert werden
- Mit Hilfe der Filter- bzw. Drill-Down-Funktion (u. a. Ereignisprotokoll-, Zeitrahmen-, Leistungsfilter) können unterschiedliche Datenebenen betrachtet und analysiert werden
- Es bestehen unterschiedliche Projektmanagementfunktionen wie etwa die Erstellung und Verwaltung von einzelnen Projekten, eine Notizfunktion zur Kommentierung etwa von Aufgaben und Erkenntnissen
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Formaten wie csv, xls, xlsx, mxml und xes
- Über die Exportfunktion können unter anderem Aktivitätsprotokolle, Statistikauswertungen, Projektdaten oder auch grafische Darstellungen wie etwa die Prozesslandkarten erstellt bzw. exportiert werden

**everflow**

**Identifikation,  
Visualisierung und  
Analyse von  
Prozesslandschaften**

**Kontakt**



+ 55 19 3255 3433



[info@everflow.ai](mailto:info@everflow.ai)



[www.everflow.ai](http://www.everflow.ai)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Visualisierung der Prozesslandschaft:

- Software zur Identifikation, Erfassung, Visualisierung und Analyse von Geschäftsprozessen
- Identifikation von Prozessengpässen und fehlerhaften Prozessen
- Prozessüberwachung mit Hilfe vordefinierter Key Performance Indicators (KPIs) sowie zuvor ermittelter historischer Basiswerte (sog. historische Basislinie)
- Überprüfung der Einhaltung zuvor definierter Prozesse
- Identifikation von Automatisierungspotenzial (z. B. für RPA)

## LANA Process Mining

### Visualisierung von Prozessdaten

### Kontakt



+ 49 30 23356597



Via Kontaktformular



[www.lanalabs.com](http://www.lanalabs.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Veranschaulichung von und Analyse einzelner Geschäftsprozesse:

- Software zum Aufbau von Prozessmodellen auf Basis vorhandener Prozessdaten
- Über die visuell dargestellte Prozesslandschaft lassen sich Engpässe bzw. lange Bearbeitungs- und Liegezeiten identifizieren
- Automatisierte Ermittlung von Prozessrisiken und Optimierungspotenzialen (sog. Conformance Check)
- KI-gestützte Ursachenanalyse zur Erkennung von Prozessmustern und Problemen
- Flexibel anpassbares Dashboard mit kennzahlenbasiertem Monitoring

### Visuelle Analyse von Geschäftsprozessen

#### Kontakt



+ 39 0522 232016



[info@my-invenio.com](mailto:info@my-invenio.com)



[www.my-invenio.com](http://www.my-invenio.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zum automatisierten Einlesen von Prozessdaten:

- Software zur automatisierten Prozesserfassung, -abbildung, -analyse und anschließenden Überwachung
- Mittels Dashboard-Analyse können Prozessengpässe, Ressourcen und einzelne Prozessaktivitäten analysiert werden
- Ermittlung der Prozessperformance anhand eigens definierter Key Performance Indicators (KPIs)
- Die Process Animation Funktion ermöglicht die Betrachtung zeitlicher Aspekte der einzelnen Prozesse
- Beziehungen zwischen einzelnen Teilprozessen (Process/Process-Owner) werden mit Hilfe der Funktion „Soziales Netzwerk“ identifiziert
- Automatisierte Prozessverbesserung (DTO - „Digital Twin of an Organization“) mit Hilfe von simulierten Prozesseinsparungen (ROI)
- Unterstützung unterschiedlicher Datenbanken/Systeme (SQL-Server, Oracle, Infor, SAP)
- Verknüpfung mit BI-Produkten wie Qlik und PowerBi ist möglich

## Processgold

### Process Mining- Analyse

### Kontakt



+49 6196 586950



[info@processgold.de](mailto:info@processgold.de)



[www.processgold.com](http://www.processgold.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensprozessen:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen wie etwa SAP, Microsoft Dynamics oder Salesforce
- Identifizierte Prozesse können visualisiert und Daten können über ein individuell erstellbares Dashboard, ohne den Einsatz von Drittanbieter-Software, aufbereitet werden
- Für eine einfache Aufbereitung der Daten steht eine Drag & Drop Funktion zur Verfügung
- Aufbereitete Daten können zur Einhaltung der allgemeinen Datenschutz-Verordnung (General Data Protection Regulation GDPR) anonymisiert werden
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich

## QPR ProcessAnalyzer

**Visualisierung  
und Analyse  
durch individuelles  
Dashboard**

### Kontakt



+358 40 503 1982



[miika.nurminen@qpr.com](mailto:miika.nurminen@qpr.com)



[www.qpr.com](http://www.qpr.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensprozessen:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen mittels QPR Connectors, die u. a. Microsoft Dynamics AX/NAV, SAP, Oracle, Salesforce, Infor M3 oder XES unterstützen
- Die Verarbeitung der Daten erfolgt auf Basis der In-Memory-Technologie und die Visualisierung der Daten wird in Echtzeit ausgeführt (sog. Real-Time-Loading)
- Auswertungen werden mit Hilfe der Audit-Logs nachvollziehbar dokumentiert
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich
- Die Software ist in der Einsatzvariante On-Premises sowie als Cloud-Lösung erhältlich

## SAP Process Mining by Celonis

### Visualisierung der Prozesslandschaft

### Kontakt



+49 800 5343424



Via Kontaktformular



[www.sap.com](http://www.sap.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensprozessen:

- Lösung zum Extrahieren, Rekonstruieren und Visualisieren prozessbezogener Daten in SAP- und Drittanbieteranwendungen
- Einfache Visualisierungen von Ist-Prozessen und umfangreiche Drill-Down-Funktionen ermöglichen eine Transparenz über einzelne Prozesse
- Identifikation von Prozessvarianten während ihrer Ausführung
- Ermittlung von ineffizienten und nichtkonformen Prozessen
- Identifikation von Möglichkeiten zur Prozessverbesserung
- Identifikation von Compliance-Problemen
- Identifikation manueller Prozessschritte, die von der Digitalisierung oder Automatisierung profitieren würden

## Signavio

### Visualisierung des Saleszyklus (End-to-End-Sicht)

## Kontakt



+49 30 856 21 54 21



Via Kontaktformular



[www.signavio.com](http://www.signavio.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Identifikation und Visualisierung vorhandener Salesforce-Daten:

- Software zur Optimierung des implementierten Verkaufsprozesses
- Die Analyse und Modellierung der unternehmensspezifischen Geschäftsprozesse erfolgt über den Signavio Process Manager
- Unterschiedliche Add-ons und APIs stehen dem Nutzer optional zur Verfügung (HTTP REST API, Mashup API, Signavio Connector for SAP Solution Manager 7.1, ITIL/ISO 9000 Bibliothek)
- Das Signavio Collaboration Hub ermöglicht die unternehmensweite Bereitstellung von Prozessmodellen und Informationen (Microsoft SharePoint-Konnektor, SAML Single-Sign-On Schnittstelle)
- Anhand des sog. QuickModel-Modus können Prozesse dezentral aufgenommen werden (Erstellung und Editierung über BPMN-Diagramme)
- Unterschiedliche Einsatzvarianten: SaaS, On-Premise

### Process Mining mit vordefinierten KPIs

#### Kontakt



+49 6151 920



[info@softwareag.com](mailto:info@softwareag.com)



[www.softwareag.com](http://www.softwareag.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Analyse und Visualisierung von Unternehmensprozessen:

- Aufbereitung und Auswertung von Massendaten aus unterschiedlichen Quellsystemen
- Analyse abgeschlossener und laufender Prozesse
- Ad-hoc-Analysen zur gezielten Erkennung von Schwachstellen (lange Durchlaufzeiten, hohe Kosten etc.)
- Analysen zur Erkennung von Ursachen für Prozessabweichungen und Prozessverluste
- Einfache Visualisierungen von Ist-Prozessen sowie Gegenüberstellung des Soll-Prozesses u. a. auf Basis vordefinierter Key Performance Indicators – KPIs)
- Die Identifikation von Schwachstellen im Internen Kontrollsystem (IKS) sowie das Aufdecken von Compliance-Verstößen sind möglich

## UiPath Process Mining

### Visuelle Darstellung von Geschäftsprozessen

## Kontakt



+31 62 436 4201



Via Kontaktformular



[www.uipath.com](http://www.uipath.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Prozessvisualisierung:

- Anhand von Protokolldaten lässt sich der End-to-End-Prozess von Arbeitsabläufen visualisieren und einzelne Geschäftsprozesse optimieren
- Informationen zu visualisierten Prozessen lassen sich über die Dashboardfunktion anzeigen und aufrufen
- Drill-Down-Funktion zur detaillierten Analyse von Prozessengpässen, Abweichungen sowie Ineffizienzen und Prozessrisiken
- Kontinuierliche Überwachung und Optimierung von Prozessabläufen
- Anbindung unterschiedlichster Datenbanken (Native ETL Integration)
- Kontrollierter Zugriff auf die visualisierten Daten durch den Einsatz von Benutzergruppen (Rollenbasierte Zugriffsmöglichkeiten)
- Unterschiedliche Einsatzvarianten: On-Premise oder Cloud-Lösung

# Cloud / Collaboration



# Cloud / Collaboration

5F Mandantenportal	65	
Audicon CaseWare Cloud	66	
Auditi	67	
iDGARD	68	
Indagia Expense Auditor	69	
Job Router	<b>Neu</b> 70	

## 5F Mandantenportal

### Cloudbasierte Collaborations- Plattform

#### Kontakt



+49 151 418 898 27



[info@5fsoftware.de](mailto:info@5fsoftware.de)



[www.5fsoftware.de](http://www.5fsoftware.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur cloudbasierten Zusammenarbeit zwischen Kanzlei und Mandanten

- Digitale, workflowbasierte Plattform zum Austausch von Informationen und Dokumenten sowie zur Delegation von Aufgaben
- Aufgabenmanagement-Tool zur internen und externen Projektsteuerung
- Gebündelte und fachbezogene Kommunikationsmöglichkeit (intern und extern)
- Strukturiertes und transparentes Einsammeln von Daten durch interaktive Checklisten
- Integriertes Rechtemanagement ermöglicht hierarchische Gruppierung von Daten
- Direkte Übermittlung von Belege zu DATEV Unternehmen online
- Erfassung von Lohnstammdaten und Einspeisung in DATEV Lohn und Gehalt sowie DATEV LODAS
- Weitere Funktionalitäten wie
  - Elektronische Signatur
  - Digitale Saldenbestätigungen
  - Datenanalyse mit Fokus auf Fraud-Erkennung

## Audicon CaseWare Cloud

### Cloud-Lösung für die Jahres- abschlussprüfung

#### Kontakt



+49 211 52059 430



[sales@audicon.net](mailto:sales@audicon.net)



[www.audicon.net](http://www.audicon.net)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Cloudbasierte Lösung zur Unterstützung der Jahresabschlussprüfung:

- Abbildung von zahlreichen Audit-Prozessen
- Cloud Plattform mit Basis Apps (z. B. Mandanten- und Auftragsmanagement, Mandantenportal, Zusammenarbeit, Synchronisation von AuditSolutions Dateien über die Cloud)
- Optionale fachspezifische Apps (z. B. Abschlussprüfung)
- Virtuelle Zusammenarbeit innerhalb der Kanzlei sowie zwischen Prüfer und Mandanten
- Apps zur Unterstützung der Planung und Durchführung von Datenanforderungen zur Prüfungsvorbereitung

## Auditi

### IT-gestützte Saldenbestätigungen

## Kontakt



+49 211 240 92290



[mail@auditi.de](mailto:mail@auditi.de)



[www.auditi.de](http://www.auditi.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für digitale Saldenbestätigungen

- IT-gestützte Saldenbestätigungsaktion, durch die eine automatisierte Erstellung und der Versand sowie Empfang von Saldenbestätigungen möglich ist
- Im Zusammenhang mit einzelnen Saldenbestätigungen können sämtliche Daten zur Weiterverarbeitung in gängige Datenformate exportiert werden
- Es wird die Konformität mit den Prüfungsstandards IDW PS 302 und ISA 505 gewährleistet

## iDGARD

### Cloud-Lösung für revisionssichere Datenräume

### Kontakt



+49 41615988 100



[contact@uniscon.de](mailto:contact@uniscon.de)



[www.idgard.de](http://www.idgard.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für revisionssichere Datenräume für Prüfobjekte:

- Zentrale Verwaltung von Projektdaten im Rahmen von Prüfungen mittels einer gemeinsam genutzten Datenplattform
- Integriertes Aufgaben- und Dateimanagementsystem
- Gemeinsamer Zugriff auf Prüfungsdaten
- Daten können geteilt und gemeinsam bearbeitet werden
- Zugriff auf die Datenplattform über mobile Endgeräte

## Indagia Expense Auditor

### Prüfung von Rechnungen und Bankauszügen

### Kontakt



+49 681 9508280



[info@indagia.com](mailto:info@indagia.com)



[www.indagia.com](http://www.indagia.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur 100%-Prüfung von Rechnungen und Bankauszügen:

- Automatisierte Rechnungs- und Belegerkennung mit anschließender Extrahierung der Daten
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Formaten wie pdf, png oder docx und xlsx
- Kompatibel mit den gängigen Buchhaltungssystemen wie Abacus, Bexio, Sage, SAP oder Microsoft NAV
- Automatisierte Rechnungsabstimmung mit dem jeweiligen Buchhaltungssystem
- Rechnungsbeträge können automatisiert analysiert und mit vordefinierten KPIs verglichen werden
- Die Mehrwertsteuersätze von Lieferantenrechnungen können automatisiert erkannt und geprüft werden
- Die Verarbeitung der Daten erfolgt für Kunden länderspezifisch mittels Datenzentren in Zürich, Frankfurt und Iowa

## JobRouter

### Digital Process Automation

### Kontakt



+49 621 42646-0



Via Kontaktformular



[www.jobrouter.com](http://www.jobrouter.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Automatisierung von manuellen Prozessabläufen:

- Automatisierte Bearbeitung von Anträgen, Formularen, Genehmigungen, Serviceberichten, Rechnungen, Anfragen und Korrekturmaßnahmen
- Automatisierte Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften sowie internen Standards
- Workflow-Automatisierungen für die Kreditorenbuchhaltung: Echtzeit-Transparenz von Verbindlichkeiten und Berichterstattung, dreifaches Matching, automatische Rechnungsverarbeitung
- Integriertes Dokumentenmanagement und automatische Rechnungsvalidierung
- Vollständige Audit-Trails, automatisiertes Reporting
- Integration in bestehende Anwendungen und Prozesse möglich

# Robotics Process Automation (RPA)



# Robotics Process Automation (RPA)

Automation Anywhere	73	Nintex	78
AutomationEdge	74	ProcessRobot	79
Blue Prism	75	UIPath Robotic Process Automation	80
Datamatics TruBot 4	76	WinActor	81
Intellibot	77	WinAutomation	82

## Automation Anywhere

**Automatisierte Durchführung manueller Tätigkeiten mittels RPA**

### Kontakt



+1 888 484 3535 1



Via Kontaktformular



[www.automationanywhere.com](http://www.automationanywhere.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Automatisierung von Geschäftsprozessen:

- Selbst erstellbare Software-Roboter, die manuelle Prozessschritte automatisiert ausführen (End-to-End Automatisierung für die gesamten geschäftlichen Abläufe)
- Durchführung umfassender RPA-Analysen (inkl. anpassbare Standardanalysen)
- Individuelle Skalierbarkeit und Erweiterbarkeit der RPAs
- Webbasierte Benutzeroberfläche mit Drag & Drop Funktion
- IT-gestützte Prozessoptimierung durch den Einsatz von Künstlicher Intelligenz im Rahmen von sog. IQ Bots
- Automatisierter Datenextrakt aus unterschiedlichen Datenformaten (KI-basierte Dokumentenextraktion)
- Automatische Klassifizierung und Validierung von Geschäftsdokumenten und E-Mails
- Zentrale Überwachung der automatisierten Prozesse über einen sog. Überwachungs-, Management- bzw. Kontrollraum

## AutomationEdge

### Automatisierung von branchenspezifischen Datenprozessen

## Kontakt



[info@automationedge.com](mailto:info@automationedge.com)



[www.automationedge.com](http://www.automationedge.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Automatisierung von Prozessabläufen aus unterschiedlichen Geschäftsfunktionen:

- Software zur Automatisierung von Front-/Middle- und Back-Office sowie von IT-Abläufen (SAP, Excel, Web-Benutzeroberflächen etc.)
- Einsatz von Chatbots und „Virtuellen Assistenten“ zur automatisierten Interaktion
- Bibliothek mit 250 Standardfunktionen zur IT-Prozessautomatisierung (u. a. Automatisierung des Service-Desks, Passwort-Reset, Network-Operation-Center NOC)
- KI-gestützte Automatisierung
- Unterschiedliche Einsatzvarianten: RPAaaS (RPA as a Service), On-Premise-Lösung

## Blue Prism

### Automatisierung von Geschäftsprozessen durch Software-Roboter

#### Kontakt



+44 370 879 3000



Via Kontaktformular



[www.blueprism.com](http://www.blueprism.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung zur Ausführung manueller Geschäftsprozesse mit Hilfe von Software-Robotern:

- Cloudbasierte Automatisierung von Prozessen durch autonome Software-Roboter mit vorintegrierten KI-Fähigkeiten
- Verwaltung der Software-Roboter über das sog. Hub-Dashboard
- Prozesserkennungstool zur Bewertung der Automatisierbarkeit einzelner Prozesse
- Anlage und Verwendung einer Objekt-/Prozessbibliothek
- Nutzung einer Drag & Drop Funktion im Rahmen der Prozessautomatisierung
- Integrierter Kontrollraum, u. a. zur Skalierung von Aufgaben durch Zuordnung mehrerer Software-Bots zu einzelnen Prozessen
- Aufzeichnung von Systemereignissen durch sog. Aktivitätsprotokolle (Audit-Trail)
- Integrierte Benutzerkontrollen mit mehrstufigen Änderungsgenehmigungen

## Datamatics TruBot 4

### Automatisierung von manuellen Geschäftsprozessen

### Kontakt



[info@intellibot.io](mailto:info@intellibot.io)



[www.datamatics.com](http://www.datamatics.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von Prozessabläufen mit Hilfe von Softwarerobotern:

- Software zur Automatisierung von manuellen standardisierten Prozessabläufen
- Die Automatisierung einzelner Prozesse mit Hilfe der Softwareroboter (sog. Bots) erfolgt über den TruBot Designer, der eine Drag-and-Drop- sowie Workflowoption enthält
- Zur Erstellung einzelner Bots stehen mehr als 200 gebrauchsfertige Standardkomponenten sowie der benutzerdefinierte Import von Komponenten zur Verfügung
- Die Überwachung der Bots (Echtzeit-Status, Remote-Zugriff etc.) erfolgt mit Hilfe des TruBot Cockpits bzw. des TruBot Cockpit Personal
- Über die TruBot Station werden alle angelegten Bots (Bot-Pool) entweder auf physischen oder auf virtuellen Maschinen zur Nutzung bereitgestellt
- Integrierte Betriebs- und Geschäftsanalyse auf Basis historischer Prozessdaten
- Analyse vordefinierter Key Performance Indicators (KPIs) mittels RPA-Analyse
- Den Softwarebots stehen KI-Fähigkeiten zur Verfügung (sog. TruAI Text Analytics Engine)
- Einsatzvarianten: Cloud- und On-Premise-Lösung

## Intellibot

**Vollintegrierte,  
selbstlernende  
Software-Roboter  
zur Automatisierung  
von Prozessen**

## Kontakt



[info@intellibot.io](mailto:info@intellibot.io)



[www.intellibot.io](http://www.intellibot.io)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von manuellen Prozessabläufen:

- Software zur Automatisierung von Standard- und Routineaufgaben
- Zur Entwicklung eigener RPA-Projekte steht das Intellibot-Designstudio zur Verfügung
- Die Überwachung automatisierter Prozesse erfolgt mittels Dashboard
- Integration von benutzerdefinierten APIs, unterschiedlichen Datenbanken und Betriebssystemen möglich
- Einzelne RPA-Projekte sowie Änderungen werden historisiert und versioniert
- Alle Benutzer- und Bot-Aktivitäten werden mit Hilfe eines Audit-Protokolls überwacht
- Einbindung kognitiver Dienste wie NLP (Natural Language Processing) oder OCR (Optical Recognition) möglich
- Unterstützung von IBM Watson, Google Machine Learning oder Microsoft Cognitive Services
- Das Development Kit (SDK) ermöglicht die Entwicklung eigener Funktionalitäten und Komponenten
- Einsatz über private, öffentliche oder hybride Cloud-Infrastrukturen wie etwa Amazon Web Services oder Microsoft Azure möglich

## Nintex

### Automatisierung von Routinetätigkeiten

## Kontakt



+44 0 20 3693 0200



Via Kontaktformular



[www.nintex.de](http://www.nintex.de)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von routinemäßigen Aufgaben:

- Software zur Erstellung und Automatisierung von Workflows
- Delegation von anwendungsübergreifenden Aufgaben an Softwareroboter, die innerhalb von computerbasierten sowie hybriden Geschäftsanwendungen agieren (Nintex Foxtrot RPA)
- 300 vordefinierte Automatisierungsaktionen stehen zur Verfügung
- Die Prozessgestaltung kann per Drag & Drop Funktion über die Nintex Workflow Cloud erfolgen
- Mittels der sog. Nintex RPA Central erfolgt die Verwaltung und Steuerung einzelner Bots
- Verknüpfung von MS Office 365 mit automatisierten Workflows (Nintex for Office 365)
- Automatisierung von Geschäftsprozessen aus SharePoint heraus (Nintex for SharePoint)
- Automatisierter Anstoß von Genehmigungsverfahren sowie Einholung von relevanten Unterschriften mittels E-Signatur

## ProcessRobot

### Systemübergreifende Automatisierung von Arbeitsprozessen

## Kontakt



Via Kontaktformular



[www.softomotive.com](http://www.softomotive.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die anwendungsunabhängige Prozessautomatisierung:

- Software zur anwendungsunabhängigen Automatisierung manueller Tätigkeiten
- Mittels Multitasker können eine beliebige Anzahl von Prozessen gleichzeitig automatisiert ausgeführt werden
- Verschiedene Automatisierungsszenarien stehen über die sog. SoloBots bzw. SideBots zur Verfügung (unbeaufsichtigt/Anwesenheitsmodus)
- Bibliothek mit über 300 standardisierten Automatisierungsschritten
- Prozessüberwachung mittels vordefinierter Key Performance Indicators (KPIs)
- Einbindung gängiger Webbrowser (Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox)
- Integration von kognitiven Systemen wie etwa IBM Watson sowie RPAs mit sog. Auto-Login-Funktion
- Unterstützung von Java, HTML5, Microsoft, .NET, Silverlight, WPF und Citrix
- Unterschiedliche OCR-Engines wie Microsoft MODI, Google Tesseract oder ABBYY FlexiCapture können in den automatisierten Prozessablauf mit eingebunden werden
- Unterschiedliche Einsatzvarianten: Private-/Public-Cloud-, On-Premise-Lösung

## UiPath Robotic Process Automation

**Vollintegrierte, selbstlernende Software-Roboter zur Automatisierung von Prozessen**

### Kontakt



Via Kontaktformular



[www.uipath.com](http://www.uipath.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von manuellen Prozessabläufen:

- Software zur Automatisierung von manuellen Prozessen mit Hilfe eigenentwickelter Software-Roboter
- Erstellung eigener Software-Roboter über das sog. UiPath Studio
- Identifizierung und Priorisierung von Automatisierungsmöglichkeiten mittels Explorer (UiPath Explorer)
- Automatisierungsvorlagen und vorgefertigte Komponenten für die Roboter-Erstellung per Drag & Drop
- Benutzerdefinierter Python-, AutoHotkey-, JavaScript-, PowerShell-, VB.NET- und Java-Code lässt sich in die jeweiligen Automatisierungsabläufe integrieren
- Erstellte Roboter lassen sich über das Roboter-Management-Dashboard verwalten (sog. UiPath Orchestrator)
- Innerhalb des Automation Hubs können Automatisierungsideen gesammelt, verwaltet und u. a. mit dem DDP (Process Design Document) dokumentiert werden
- Unterschiedliche Einsatzvarianten: Cloud-, IaaS-, PaaS- oder On-Premise-Lösung

## WinActor

**Vollautomatisierte  
Emulierung von  
manuellen  
Prozessabläufen**

## Kontakt



Via Kontaktformular



[www.winactor.biz](http://www.winactor.biz)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von Benutzeroperationen:

- Software zur automatisierten Aufzeichnung von Prozessabläufen
- 500 vordefinierte Standardprozesse
- Entwicklung eigener automatisierter Prozessabläufe mittels Drag & Drop Funktion
- Anbindung unterschiedlicher Anwendungen/Anwendungsschnittstellen mittels Event- und Emulation Mode bzw. Image Matching (Internet Explorer, Chrome, MS Office, Java, Eingabeaufforderung etc.)
- Anpassung von automatisierten Prozessen hinsichtlich der Kontrollstrukturen, den Bearbeitungszeiten (Start-/Endzeitpunkt, Wartezeit) sowie dem Image-Matching via Visual Editor

## WinAutomation

### Windows-spezifische Automatisierung von Arbeitsabläufen

## Kontakt



Via Kontaktformular



[www.softomotive.com](http://www.softomotive.com)



## Funktionsumfang und Einsatzgebiet

### Lösung für die Automatisierung von manuellen Prozessabläufen:

- Software zur Automatisierung von Windows-basierten Aufgaben
- Prozessdesigner mit Drag & Drop-Funktion
- Einbindung von Java-Apps, SAP, ERP, CRM etc. (Desktop-Automatisierung)
- Automatisiertes Ausführen von Webformularen und API-Aufrufen (Internet Explorer, Google Chrome, Mozilla Firefox)
- Verschiedene Automatisierungsbereiche wie etwa Maus und Tastatur, Datei- und Ordnervorgänge oder FTP-Aktionen
- Schutz der automatisierten Prozesse mittels „Stealth-Modus“ (Ausblenden von Prozessschritten), dem Schutz einzelner Teilprozesse durch Passwörter sowie Verschlüsselung mittels DPAPI (Data Protection API)
- Aufnahme von Skripten (JavaScript, VBScript, PowerShell) in den Automatisierungsprozess
- Protokollierung aller Prozessereignisse



## Kontakt

### **Stefan Groß**

Certified Information Systems Auditor  
Steuerberater

[s.gross@psp.eu](mailto:s.gross@psp.eu)

### **Andreas Vogl**

Wirtschaftsprüfer  
Steuerberater

[a.vogl@psp.eu](mailto:a.vogl@psp.eu)

### **Lukas Büttner**

IT-Auditor

[l.buettner@psp.eu](mailto:l.buettner@psp.eu)

## **Peters, Schönberger & Partner Rechtsanwälte Wirtschaftsprüfer Steuerberater**

Schackstraße 2  
80539 München  
Tel.: +49 89 38172-0  
Fax: +49 89 38172-204  
Web: [www.psp.eu](http://www.psp.eu)  
Mail: [psp@psp.eu](mailto:psp@psp.eu)