

DMS-Workshop für Hochschulen


d.3ecm-System Version 8 – Am Beispiel der
neuen Vertragsmanagementlösung der codia





d.3ecm
Damit will ich arbeiten





Die Highlights der d.3ecm Version 8

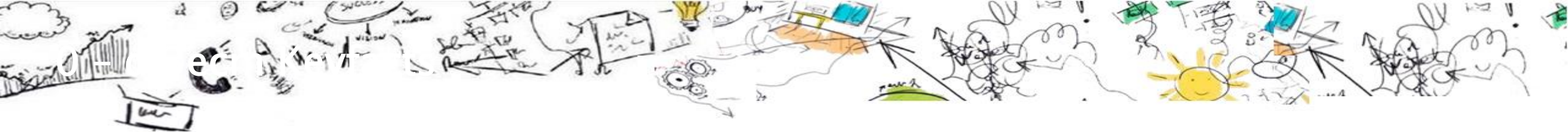
Sie möchten mehr über unsere d.3ecm Version 8 erfahren? Dann schauen Sie sich gerne unsere Highlight-Videos an. Mit einem **Klick** auf das jeweilige Themengebiet gelangen Sie ganz einfach zu den entsprechenden Videos.

für Anwender

- ✓ Intuitive Benutzeroberfläche
- ✓ Einfeldsuche
- ✓ Kontextsensitive Menüleiste
- ✓ Split-Navigation
- ✓ Darstellungsvarianten
- ✓ Facettierung
- ✓ Zugriffsberechtigungen
- ✓ Erweiterung des Berechtigungskonzeptes
- ✓ Temporäre Berechtigung
- ✓ Aktivitätsstrom

für Administratoren

- ✓ Optimales Datenmodell für ECM
- ✓ Statuswechsel und Versionierung
- ✓ d.velop Groovy-Scripting Unterstützung
- ✓ Transportsystem
- ✓ Projekte / Meilensteine
- ✓ Synchronisation von Test- und Produktivsystem
- ✓ Einbindung von vorkonfigurierten Lösungen
- ✓ Sub-Administration
- ✓ Organisieren von administrativen Aufgaben
- ✓ Update d.3ecm Version 8 – einfach und sicher



Begrifflichkeiten / Terminologie

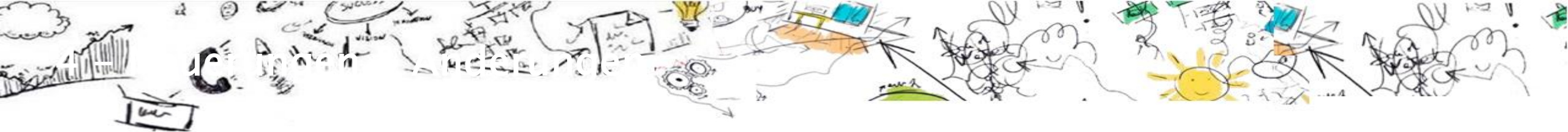
Terminologie DE (alt)	Terminologie DE (neu)
Archiv	Repository
dok_dat_feld	Datenbankfeld
Attribut	Eigenschaft
erweiterte Attribute	erweiterte Eigenschaften
Repository	erweiterte Eigenschaften
Systemattribute	allgemeine Eigenschaften
Systemeigenschaften	allgemeine Eigenschaften
Mehrfachattribut	Mehrfacheigenschaft
Vater, Mutter, Eltern	übergeordnet
Kind	untergeordnet
Aktenplan (Modul im d.3 admin)	Aktenbildung (Modul im d.3 admin)



Der File-Server in der Version 8

- Mit der Version 8 wird der Dokumentenbaum, in dem die sich die Nutzdaten der d.3ecm Installation befinden auf eine neue Struktur angepasst
- Dies hat den Vorteil, dass keine Dateioperationen mehr beim Statustransfer durchgeführt werden (bessere Performance) und so ein lebenslang stabiler Ablageort genutzt werden kann (Datensicherheit)
- Die Versionierungsbeschränkung nun aufgehoben
- Der Dokumentenbaum besitzt nun folgende Logik: Alle 100 Dokumenten-IDs wird ein neues Unterverzeichnis erstellt, aufgrund der NTFS Performance
- Der Dateiaufbau sieht wie folgt aus: „docid.fileid+abhängige.Erweiterung“ | Beispiel: P000000041.1.R1

Bezeichnung (alt)	Pfad (alt)	Bezeichnung (neu)	Pfad (neu)
Jukebox	D3P.dok\jukebox	Documents	D3P.dok\docs
Bearbeitung	D3P.dok\bearbeit	Cached Documents	D3P.dok\cached_docs
Prüfung	D3P.dok\pruefung	Shared Files	D3P.dok\share
Freigabe	D3P.dok\public	Storage Exchange	D3P.dok\jukebox
Archiv	D3P.dok\archiv		
Notizen	D3P.dok\notizen		
ORC	D3P.dok\orc		

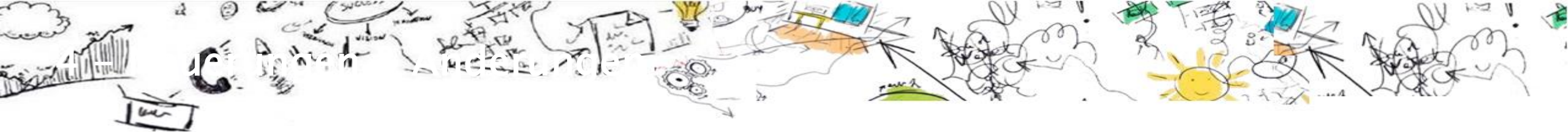


Startseite / Einfeldsuche

- Die Schnellsuche kann in der Version 8 auf der Startseite als Einfeldsuche mit verschiedenen Optionen zum Verfeinern Ihrer Suche finden
- Die Schnellsuche in Version 7.2.2 dient in Verbindung mit der d.3 iTrieve-basierten Eingabehilfe dazu, Dokumenteigenschaften volltextbasiert bereitzustellen und wurde bislang im oberen rechten Programmfenster angezeigt
- Mit der zentral positionierten Einfeldsuche kann ebenfalls die iTrieve-Technologie genutzt werden, um gezielt zu Ergebnissen zu kommen
- Weitere Optionen und Konfigurationsmöglichkeiten sehen im Hauptmenü vom d.3 smart explorer zur Verfügung

Merkmale - iTrieve

- Stellt Suchvorschläge nach kurzen Texteingaben zur Verfügung
- Verwaltet alphanumerische Volltext-Attribute des d.3ecm Systems
- Im Standard-Lieferumfang (d.3 core components) enthalten



Facetten

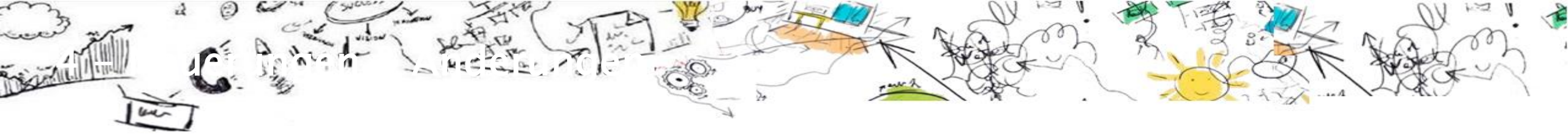
- Oberhalb der Ergebnisliste werden die Eigenschaften einzeln angezeigt. Sie können eine beliebige Eigenschaft näher betrachten, indem Sie auf den Pfeil nach unten neben der Eigenschaft klicken. In der Dropdownliste sehen Sie die einzelnen Werte
- Facetten sind jetzt im Standard mit dem d.3 smart explorer verfügbar. Eine Bildung der Facetten findet immer für bis zu 25.000 Dokumente statt

Mehrfachgruppierung

- Oberhalb der Ergebnisliste kann über den Punkt „Ergebnisliste“ eine Mehrfach-Gruppierung nach Eigenschaften durchgeführt werden

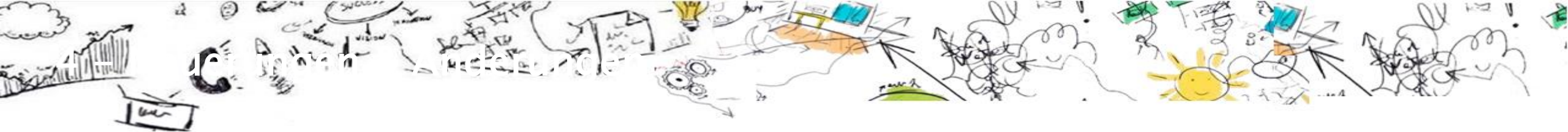
Weitere Neuerungen – Handling

- Die maximale Anzahl der Treffer wird nun mehrstufig aufgebaut. Im unteren Bereich der Ergebnisliste wird die Option „Weitere Ergebnisse anzeigen“ angeboten
- Der „Verlauf“ wird nun nach einer Gesamtanzahl und nicht mehr nach Datumswerten aufgebaut
- Es ist möglich mehrere d.3 view Instanzen parallel zu öffnen
- Standard-Tastaturkürzel, wie z.B. aus dem Browser bekannt, können genutzt werden



Aktivitäten

- Mit der **optionalen** Funktion Aktivitäten bietet d.3 smart explorer die Möglichkeit, die Aktionen für ein Dokument und eines Benutzers zur transparenten Information zum gesamten Lebenszyklus eines Dokuments oder Akte als eine Art Aktivitätsstrom darzustellen
- Sie sehen in einer eigenen Ansicht, wann und von wem ein Dokument importiert, erneut bearbeitet, kommentiert, ein Workflow gestartet und beendet wurde und vieles mehr
- In einer weiteren Detaillierung sehen Sie auch, welche erweiterte Eigenschaft welchen neuen Wert erhalten hat
- Bei einer Akte erfahren Sie, was bei den Elementen innerhalb der Akte zuletzt passiert ist, z.B. welche Dokumente zuletzt hinzugefügt oder bearbeitet wurden
- Im Navigationsbereich des d.3 smart explorers kann der Eintrag „Aktivitäten“ hinzugefügt werden. Die angezeigte HTML-Seite lässt sich weiter individualisieren

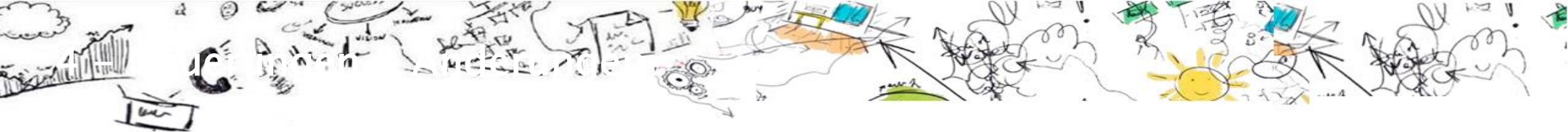


d.3 view

- Eine neue performante OCR-Engine wird genutzt. Bei Neu-Installationen ist diese standardmäßig aktiv. Bei einer Update-Installation muss diese aktiv ausgewählt werden
- Fehlen dem User die Rechte zum „Export“ eines Dokuments, so wird besitzt der d.3 view nun ein reines Betrachtungsrecht. (Speichern unter, Drucken, usw. entfallen)
- Es werden weitere Beispiel-Folien zur optionalen Verteilung angeboten
- Zur schnellen Navigation wird nun eine Funktionsleiste im unteren Programmfenster per Mouseover angezeigt

d.3 import

- Standardmäßig wird nun die Vorschau neben der Eigenschaftseingabe angezeigt
- Es werden keine redundanten Funktionen mehr angezeigt. (Man kann die Plausibilitäten nun direkt prüfen / Funktion neben der Ablage)
- Es ist nun möglich direkt nach der Ablage von Dokumenten einen Workflow zu starten

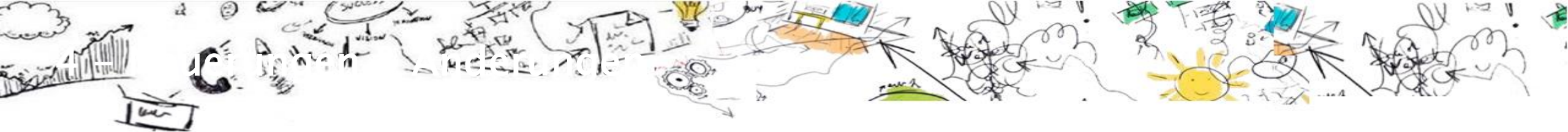


d.3 smart start

- Es ist nun möglich Monatsnamen bei der Suche zu verwenden
- Via Kontextmenü kann das Dokument mit der Standard-Windowsanwendung geöffnet werden
- Eine administrative Vorkonfiguration kann nun umfangreich über das Modul „Client Config“ bedient werden
- Das Prozessportal wird nun in der Start-Ansicht bei Aktivität angezeigt

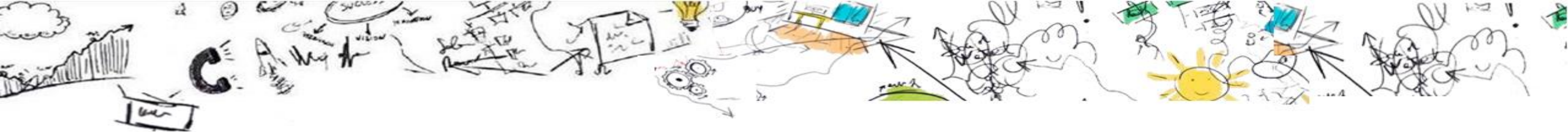
d.3 folder browser

- Via Kontextmenü kann das Dokument mit der Standard-Windowsanwendung geöffnet werden
- Die Suche wird nun für alle Strukturen interpretiert



Das Prozessportal

- Mit der Funktion Prozessportal und Formularintegration verfügen Sie über die Möglichkeiten, für alle d.3 Anwendungen (z.B. d.3 smart explorer, d.3 mobile, d.3one) durchgängig dokumentenabhängige und – unabhängige webbasierte Apps bzw. Plugins zu erstellen und so für eine optimale Prozessdigitalisierung zu sorgen
- Das Ablaufdatum des d.3 Actionpacks "Prozessportal und Formularintegration", welches zum letzten Hotfix auf den 31.03.2016 verlängert wurde, wurde nun vollständig entfernt
- Das Actionpack ist nun zeitlich unbegrenzt mit einer d.3ecm Version 7.2.2 nutzbar



Wechsel auf Version 8

→ Ende Patch Support 15.06.2017



Vertragsmanagement mit dem d.3ecm





- **Einkauf / Zentrale Dienste**

Erstellung /Abwicklung von Verträgen
mit Lieferanten, Maklern und Partnern

- **IT-Abteilung**

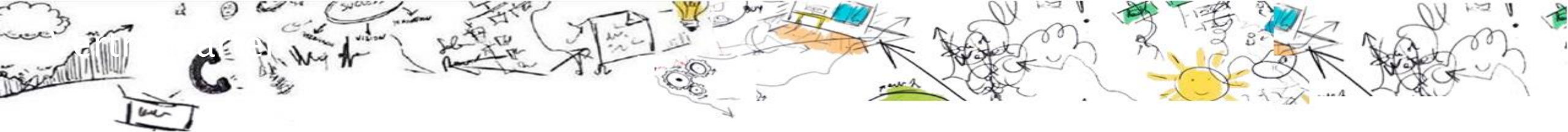
EVV-IT Verträge: Soft- und Hardware, Wartung, Projektverträge

- **Rechtsabteilung**

Einhaltung gesetzlicher Vorschriften / Fristen

- **Controlling**

Risikobewertung in Anlehnung an existierende Vertragsverhältnisse



- Dienstleistungsverträge
- Werkverträge
- Gesellschafterverträge
- Darlehensverträge
- Kreditverträge
- Kaufverträge
- Mietverträge
- Leasingverträge
- Wartungsverträge
- Mobilfunkverträge
- Versicherungsverträge
- Datenschutzvereinbarungen
- Behandlungsverträge
- Wahlleistungsverträge
- Honorarverträge
- Werkverträge
- ...

- **Große Anzahl der unterschiedlichsten Vertragsarten**
- **Dezentrale Aufbewahrung und Bewirtschaftung**
- **Gesamtübersicht schwierig abzubilden**



Management-Sicht

- Vollumfängliche Übersicht auf alle Verträge
- Statistiken/Reports

Anwender-Sicht

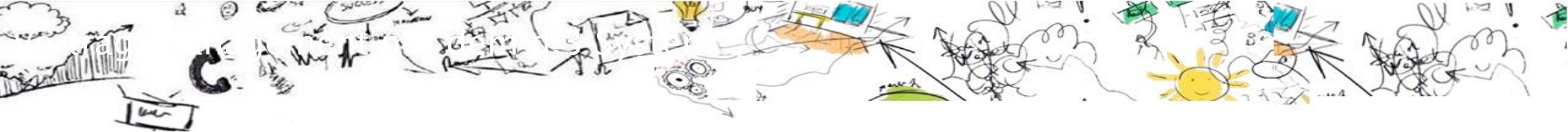
- Ablösung von „Excel-Tabellen“
- Geringer Schulungsaufwand / Keine neue Applikation (sofern d.3 bereits im Einsatz)
- Minimaler Rechercheaufwand
- Zugriff auf aktuellste Vertragsversion
- Zentrale Ablage
- Erinnerungsfunktion für Fristen
- Kontext / Verknüpfte Dokumente

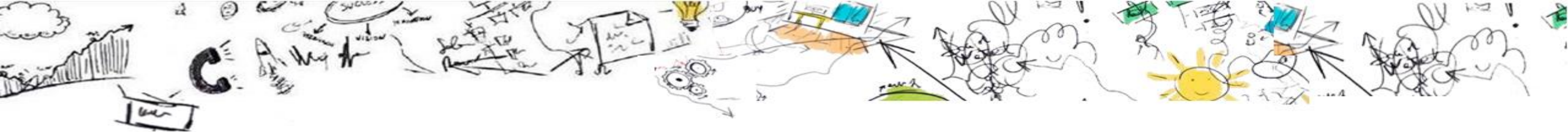
IT-Sicht

- Nutzung der vorhandenen Systemstrukturen
- Geringer Einführungsaufwand
- Geringer Schulungsaufwand
- Bekannte Administration/Rechtekonzept

Prozess-Sicht

- Einheitliche Ablage sämtlicher Dokumentarten
- Anbindung an weitere Applikationen möglich (z.B. Vorlagenverwaltung mit MS Office/Word)
- Freigabe-Szenarien (Workflow)





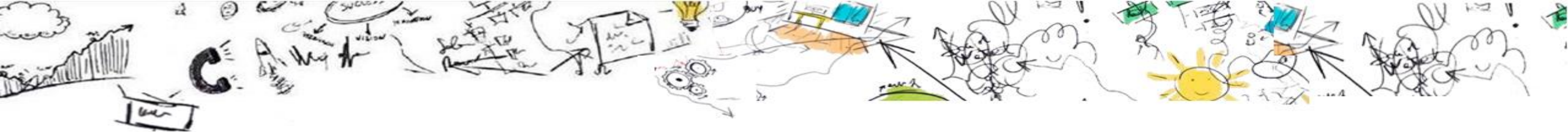
d.3 ecm – Vertragsmanagement heute

- dbs | contract
- Verfügbar für d.3ecm Version 8.0
- EOL absehbar
- Nachfolgeprodukt: dbs | case manager contract
 - Prozessunterstützung bei der Vertragserstellung als semistrukturierter Prozess
 - Technisch und finanziell aufwendig



dbs | government Vertragsmanagement

- Produktidee
 - Realisierung einer „best practise“ d.3ecm-Vertragsmanagementlösung für die öffentliche Verwaltung
- Nutzung der d.3ecm-Standardtechnologien
 - Formulardesigner d.ecs forms
 - d.3-Objekte: Akten- und Dokumentarten für Vertragsdatenspeicherung
 - d.3 Postkorb als Kommunikationsschnittstelle für Wiedervorlagen- und Fristenverwaltung
 - Standardsoftware Microsoft Excel für Reporterstellung nutzen
 - Flexibles Customizing mit d.3ecm-Standardwerkzeugen



Funktionale Übersicht

- Verwaltung von vertragsrelevanten Daten (Vertragsstammblatt) in der Vertragsakte
- Verwaltung von Fristen
- Automatische Wiedervorlagefunktion bzw. Erinnerungsfunktion für Fristen
- Vertragsstatusinformationen
- Reports per Suchabfragen mit Datenübernahme in MS Excel

Formular Vertragsakte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer

Lieferant

Vertragsgegenstand

Ansprechpartner

Vertragstyp

Vertragsstatus

Vertragssumme

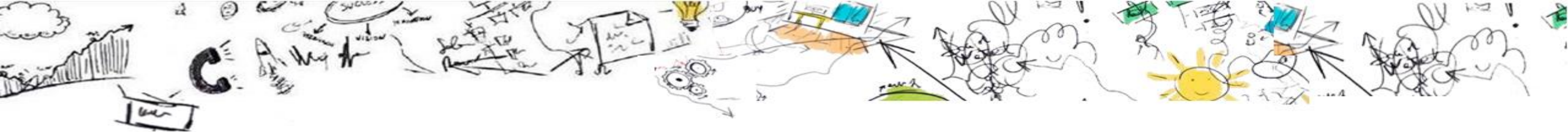
Zahlungstermin

Zahlungsrythmus

Vertragsbeginn

Vertragsende

Kunde	Von	Bis	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>



Formular Vertragsakte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer	<input type="text"/>	Vertragstyp	<input type="text"/>
Lieferant	<input type="text"/>	Vertragsstatus	<input type="text"/>
Vertragsgegenstand	<input type="text"/>	Vertragssumme	<input type="text"/>
Ansprechpartner	<input type="text"/>	Zahlungstermin	<input type="text"/>
		Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
		Vertragsbeginn	<input type="text"/>
		Vertragsende	<input type="text"/>

Kunde	Von	Bis	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>

« 1-1 (1) »

Akte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer	<input type="text"/>
Lieferant	<input type="text"/>
Vertragsgegenstand	<input type="text"/>
Ansprechpartner	<input type="text"/>

- Aschendorff Verlag
- codia Software GmbH
- Econ Verlag
- Grundner
- Lavoisier
- Sage
- Spiegel
- Springer Verlag
- Thieme Institutional Sales
- W.Bertelsmann Verlag (wbv)
- Wiley



Formular Vertragsakte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer	<input type="text"/>	Vertragstyp	<input type="text"/>
Lieferant	<input type="text"/>	Vertragsstatus	<input type="text"/>
Vertragsgegenstand	<input type="text"/>	Vertragssumme	<input type="text"/>
Ansprechpartner	<input type="text"/>	Zahlungstermin	<input type="text"/>
		Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
		Vertragsbeginn	<input type="text"/>
		Vertragsende	<input type="text"/>

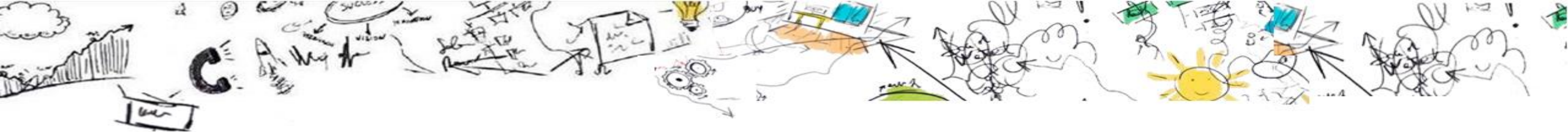
Kunde	Von	Bis	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>

« 1-1 (1) »

Akte anlegen

Vertragstyp	<input type="text"/>
Vertragsstatus	<input type="text"/>
Vertragssumme	<input type="text"/>
Zahlungstermin	<input type="text"/>
Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
Vertragsbeginn	<input type="text"/>
Vertragsende	<input type="text"/>

- Autokaufvertrag
- Darlehensverträge
- Dienstleistungsvertrag**
- Genossenschaftsvertrag
- Kaufvertrag
- Leasingvertrag
- Lizenzvertrag
- Maklervertrag
- Mietvertrag
- Nutzungsvertrag



Formular Vertragsakte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer	<input type="text"/>	Vertragstyp	<input type="text"/>
Lieferant	<input type="text"/>	Vertragsstatus	<input type="text"/>
Vertragsgegenstand	<input type="text"/>	Vertragssumme	<input type="text"/>
Ansprechpartner	<input type="text"/>	Zahlungstermin	<input type="text"/>
		Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
		Vertragsbeginn	<input type="text"/>
		Vertragsende	<input type="text"/>

Kunde	Von	Bis	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>

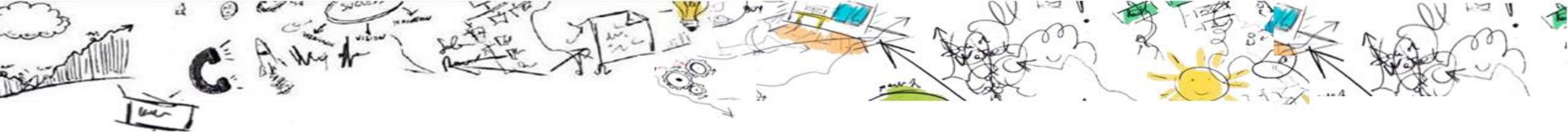
« 1-1 (1) »

Akte anlegen

Vertragstyp	Dienstleistungsvertrag
Vertragsstatus	Entwurf
Vertragssumme	1.200,00
Zahlungstermin	<input type="text"/>
Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
Vertragsbeginn	<input type="text"/>
Vertragsende	<input type="text"/>

« Aug 2016 »

M	D	M	D	F	S	S
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4



Formular Vertragsakte anlegen

Vertragsakte anlegen

Vertragsnummer	<input type="text"/>	Vertragstyp	<input type="text"/>
Lieferant	<input type="text"/>	Vertragsstatus	<input type="text"/>
Vertragsgegenstand	<input type="text"/>	Vertragssumme	<input type="text"/>
Ansprechpartner	<input type="text"/>	Zahlungstermin	<input type="text"/>
		Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
		Vertragsbeginn	<input type="text"/>
		Vertragsende	<input type="text"/>

Kunde	Von	Bis	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="-"/>

« 1-1 (1) »

Akte anlegen

Vertragstyp	Dienstleistungsvertrag
Vertragsstatus	Entwurf
Vertragssumme	1.200,00
Zahlungstermin	30.09.2016
Zahlungsrythmus	<input type="text"/>
	<ul style="list-style-type: none">einmaligjährlichmonatlichvierteljährlich
Vertragsbeginn	<input type="text"/>
Vertragsende	<input type="text"/>

Vertragsakten recherchieren und anzeigen

The screenshot displays the 'smef explorer' application interface. On the left, there is a search sidebar with options like 'Suchen in', 'Suchvorgang', 'Favoriten', 'Zuletzt bearbeitet', 'Bearbeitung', 'Prüfung', and 'Verlauf'. The main search area shows filters for 'Suchen in' (set to 'Vertragsakte') and 'Spezialeigenschaften' (set to 'Dienstleistungsvertrag'). The search results are presented in a table with columns for 'Titel', 'Erstellungsdatum', 'Bearbeitungsdatum', and 'Vertragsnummer'. The results are grouped by contract type: Autokaufvertrag (1), Dienstleistungsvertrag (8), Gemeinschaftsvertrag (1), Kaufvertrag (8), Leasingvertrag (1), and Maklervertrag (1).

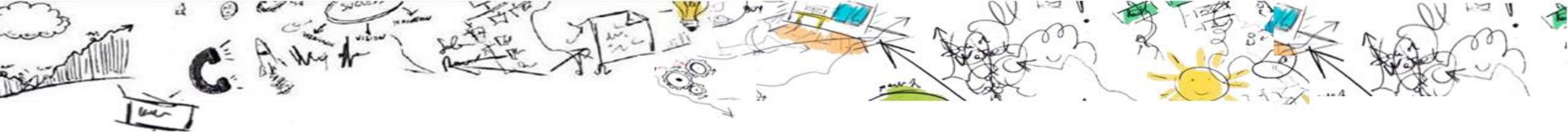
Titel	Erstellungsdatum	Bearbeitungsdatum	Vertragsnummer
Autokaufvertrag (1) Vertragstyp			
2013_2 Lausitz Staking Autokaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:21:27	2013_2
Dienstleistungsvertrag (8) Vertragstyp			
2014_1 DFB Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:51:34	2014_1
2014_16 coda Software GmbH Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:27:59	2014_16
2014_3 Telekom Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:08:46	2014_3
2014_5 PD. Hans Meier Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:08:46	2014_5
2014_6 PD Dr. Claudia Pape Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:14:52	2014_6
2014_7 coda Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:44:29	2014_7
Gemeinschaftsvertrag (1) Vertragstyp			
12345648 Dell GmbH Gemeinschaftsvertrag	06.06.2016	06.06.2016 - 09:22:16	12345648
Kaufvertrag (8) Vertragstyp			
123456 xyz GmbH Kaufvertrag	27.07.2016	27.07.2016 - 12:32:20	123456
2013_3 Anna Britenbaum Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:59:33	2013_3
2013_4 Mechthild Bruns Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:59:33	2013_4
2014_10 Jörg Hüfchler Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:59:32	2014_10
2014_12 coda Software GmbH Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:56:39	2014_12
2014_14 coda Software GmbH Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:37:00	2014_14
Leasingvertrag (1) Vertragstyp			
123456 Dell GmbH Leasingvertrag	04.08.2016	04.08.2016 - 22:09:50	123456
Maklervertrag (1) Vertragstyp			
2013_5 Lisa Lohmemann Maklervertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:59:33	2013_5



Vertragsdaten in MS Excel übernehmen

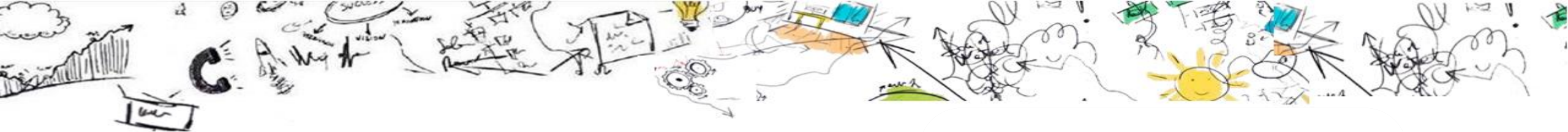
The screenshot shows the 'smef explorer' application with a search results table. A context menu is open over the table, highlighting the option 'Ergebnistabelle nach Excel exportieren'. The table contains the following data:

Tax	Erstellungsdatum	Beendigungsdatum	ID	Vertragspartner	Vertragstyp	Stat
Aufkaufvertrag (1)	12.06.2016	12.06.2016 - 09:21:27	2013_2	Laurent Steking	Aufkaufvertrag	Nod
Dienstleistungsvertrag (9) Vertragstyp						
2014_1 DFB Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:01:34	2014_1	DFB	Dienstleistungsvertrag	Ob
2014_16 coda Software GmbH Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:27:59	2014_16	coda Software GmbH	Dienstleistungsvertrag	Nod
2014_3 Telekom Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:06:46	2014_3	Telekom	Dienstleistungsvertrag	Ind
2014_5 PD. Hans Meier Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:06:46	2014_5	PD. Hans Meier	Dienstleistungsvertrag	Har
2014_6 PD Dr. Claudia Pape Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:14:52	2014_6	PD Dr. Claudia Pape	Dienstleistungsvertrag	Har
2014_7 coda Dienstleistungsvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:44:29	2014_7	coda	Dienstleistungsvertrag	Nod
Genossenschaftsvertrag (1) Vertragstyp						
12345648 Del GmbH Genossenschaftsvertrag	06.08.2016	06.08.2016 - 09:22:16	12345648	Del GmbH	Genossenschaftsvertrag	Nod
Kaufvertrag (6) Vertragstyp						
123456 xyz GmbH Kaufvertrag	27.07.2016	27.07.2016 - 12:32:20	123456	xyz GmbH	Kaufvertrag	Nod
2013_3 Anna Birtenbaum Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:50:33	2013_3	Anna Birtenbaum	Kaufvertrag	Bot
2013_4 Mechtild Bruns Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:50:33	2013_4	Mechtild Bruns	Kaufvertrag	Ind
2014_10 Jörg Hofschöder Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:50:32	2014_10	Jörg Hofschöder	Kaufvertrag	Nod
2014_12 coda Software GmbH Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 09:55:39	2014_12	coda Software GmbH	Kaufvertrag	Nod
2014_14 coda Software GmbH Kaufvertrag	12.06.2016	12.06.2016 - 10:37:00	2014_14	coda Software GmbH	Kaufvertrag	Nod



Vertragsdaten in MS Excel weiterbearbeiten

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	geändert am	Vertragsnummer	Vertragspartner	Vertragsgegenstand	Straße	Ort	Telefon	E-Mail	Ansprechpartner	IBAN	BIC	Zahlungsrhythmus	Vertragsart	Vertragsstatus	Zahlungstermin	Vertragsbeginn	Vertragsende		
2	12.06.2015 - 09:14:32 2014_6		PD Dr. Claudia Fape						Claudia Fape				Dienstleistungsvertrag						
3	12.06.2015 - 09:27:09 2014_15		codia Software GmbH		Nodder Straße 118	49716 Meppen							Dienstleistungsvertrag						
4	12.06.2015 - 10:08:46 2014_5		PD. Hans Meier		Hansterweg 14	Isarhahn							Dienstleistungsvertrag						
5	12.06.2015 - 10:08:46 2014_9		Telekom										Dienstleistungsvertrag						
6	12.06.2015 - 10:44:29 2014_7		codia										Dienstleistungsvertrag						
7	12.06.2015 - 10:51:34 2014_1		DFB		Otto-Fleck-Straße 6	Frankfurt		info@dfb.de	Urs Segenthaler			einmalig	Dienstleistungsvertrag Aktiv		30.06.2014	01.03.2014	01.07.2014		



Haben Sie noch Fragen?

j.hofschroeer@codia.de
05931/9398-37





Danke schön