



Tessa DAM

Digital-Asset-Management
ideal für Hersteller und Händler

Versionshinweise / Version 1.1.0 - 1.5.0

Stand 23.02.2019

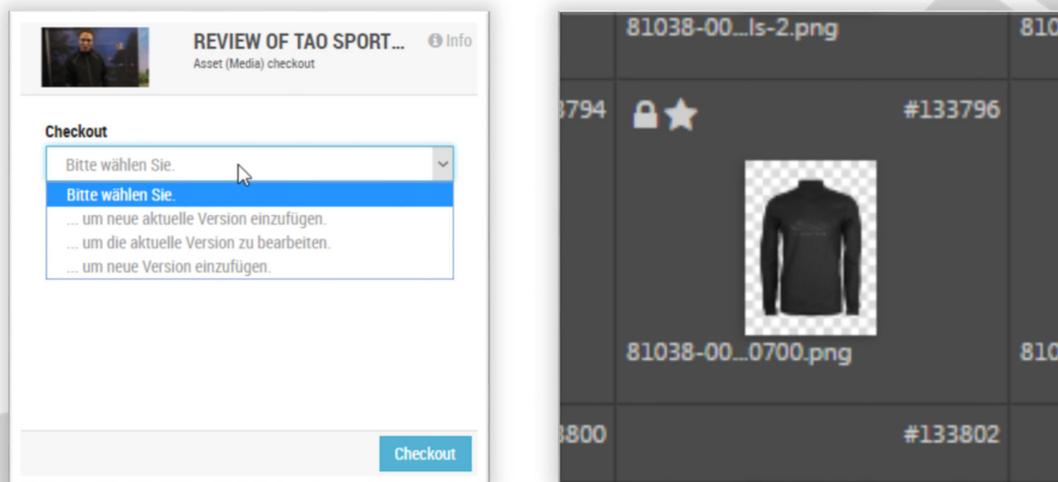
Teste die neuste Version von Tessa unter demo.tessa-dam.com

1.1.0 - Feature Release (03-2018)

Mit diesem Feature-Release wurden verschiedene Verbesserungen an bestehenden Funktionen implementiert und einige neue Funktionen integriert. So wurde zudem besonderes Augenmerk auf die Bereiche Benutzerfreundlichkeit und Datenimport von angebundenen Festplatten und Netzlaufwerken gelegt.

Checkin und Checkout

Über diese Funktion ist es nun möglich Assets als ein- oder ausgecheckt zu markieren. Dieser Status wird dem Benutzer über ein entsprechendes Icon am Asset angezeigt und er kann entsprechend darauf reagieren. Zudem nutzt die aktuellste Version des Tessa Connectors für Photoshop dieses Feature ebenfalls um Assets zu markieren, die sich gerade in Bearbeitung durch einen Grafiker befinden.



Stapelverarbeitung zum Löschen von Kategorien

Das Löschen von komplexen Kategorie-Bäumen oder mehreren Kategorien auf einer Ebene kann nun direkt per Stapelverarbeitung durchgeführt werden.

Export der Produktdaten als CSV

Die im Artikelmodul gespeicherten Daten können nun direkt als CSV- oder Excel-Datei exportiert und zur weiteren Verarbeitung verwendet werden.

Verbesserte Benutzeroberfläche

Mit zahlreichen kleineren und größeren Verbesserungen an der Benutzeroberfläche versuchen wir die Benutzerfreundlichkeit und das Nutzungserlebnis für den Endanwender weiter zu verbessern. Hierzu zählen u.a.

Optimierung der Benutzeroberfläche

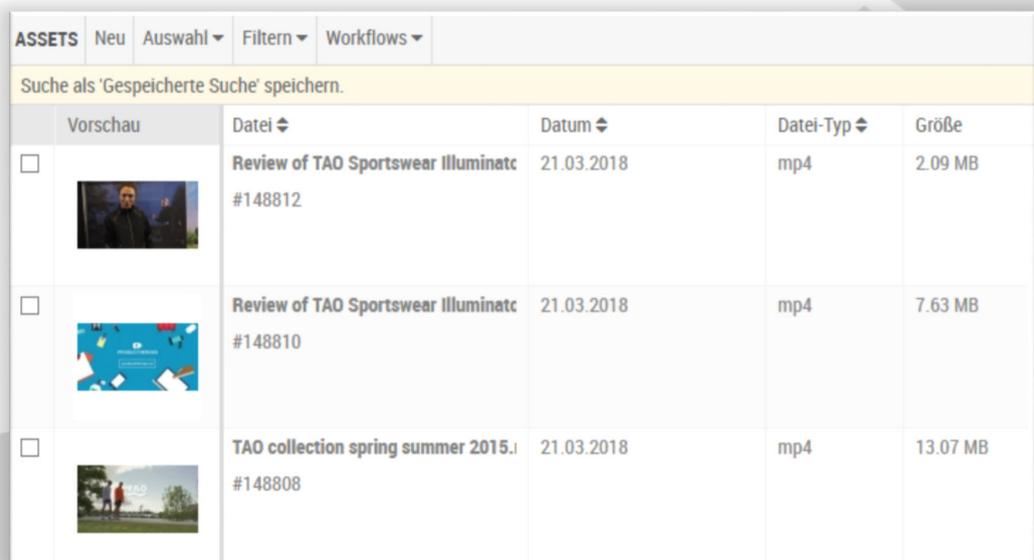
Verschiedene Verbesserungen der Benutzeroberfläche führen zu einer besseren Benutzererlebnis für den Anwender.

Erweiterung der Tastaturbefehle

Datensätze können nun nicht mehr nur durch Aktivieren der Checkbox, sondern noch einfacher per Tastenkombination und Mausklick auf den Datensatz aktiviert werden.

Fixierte Tabellenspalten

Eine fixierte erste Tabellenspalte ermöglicht eine noch bessere Übersicht besonders bei breiten Tabellenansichten da die erste Spalte mit der Asset-Vorschau oder dem Artikel-Namen immer im sichtbaren Bereich fixiert wird.



ASSETS					
Neu Auswahl Filtern Workflows					
Suche als 'Gespeicherte Suche' speichern.					
	Vorschau	Datei	Datum	Datei-Typ	Größe
<input type="checkbox"/>		Review of TAO Sportswear Illuminatc #148812	21.03.2018	mp4	2.09 MB
<input type="checkbox"/>		Review of TAO Sportswear Illuminatc #148810	21.03.2018	mp4	7.63 MB
<input type="checkbox"/>		TAO collection spring summer 2015.1 #148808	21.03.2018	mp4	13.07 MB

Verbesserte Datenübernahme und Datenimport

Mit einigen Verbesserungen konnten wir besonders den Aufwand bei der initialen Übernahme von Asset-Daten aus bestehenden Systemen deutlich vereinfachen. Hierzu zählen neben einer verbesserten Synchronisation mit dem Dateisystem die automatische Übernahme von Ordnerstrukturen als Kategorien in die Mediendatenbank.

1.1.1

Dieses Release trägt mit Optimierungen im Backend und im Quellcode wesentlich zur Verbesserung „unter der Haube“ bei. Neben diversen Performanceverbesserungen wurden zudem

diverse Fehler behoben. Weiterhin erhalten mit diesem Release erstmals KI-Funktionen Einzug in Tessa.

Automatische Bilderkennung

Durch die Integration neuer Technologien ist es nun möglich Bildinhalte automatisch zu erkennen und diese Informationen dem Anwender als Hilfestellung zur Verfügung zu stellen. So kann Tessa mit diesen Informationen z.B. Vorschläge für Schlagworte und Kategorien geben oder das automatische Befüllen von Metadaten für Dich übernehmen.

The screenshot displays the Tessa DAM interface for an asset named '1002311-3210.JPG'. The interface is divided into a left sidebar with navigation options and a main content area. The 'Inhalt' (Content) section is active, showing two tables: 'Tags' and 'Colors'.

Tags Table:

Label	Score
printer	91%
product	91%
printer	90%
technology	89%
laser printing	88%
electronic device	85%
product	81%
product design	70%
inkjet printing	68%
small appliance	57%

Colors Table:

Color	Score	Preview
red:204, green:204, blue:205	61%	
red:82, green:88, blue:88	1%	
red:222, green:222, blue:221	31%	
red:164, green:165, blue:168	5%	

OCR / Texterkennung

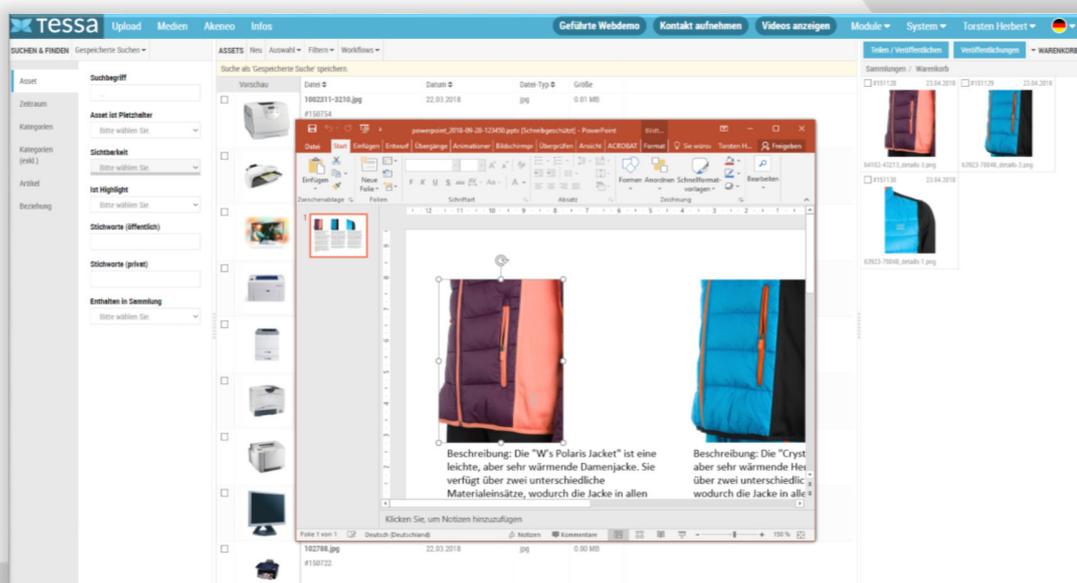
Neben der Erkennung von Bildinhalten können nun ebenfalls Textinhalte in Bildern ermittelt werden. Dies können beispielsweise Texte in gescannten Dokumenten oder Produktbezeichnungen in Produktfotografien sein. Jeder Text der hierbei erkannt wird kann nun beliebig genutzt und z.B. bei der Suche nach Produktabbildungen verwendet werden.

1.1.2

Dieses Release steht ganz im Zeichen von Microsoft Excel und PowerPoint.

Ausleitungen (PowerPoint/Excel)

Die Ausleitung von Sammlungen in bearbeitbare PowerPoint- oder Excel-Dateien wurde weiter verbessert. Zudem wurden die Ausleitungen so erweitert, dass nun auch Platzhalter als Assets in Excel und PowerPoint inkl. aller verknüpften Produktinformationen angezeigt werden können.



Dashboard

Verschiedene Anpassungen am Dashboard tragen zu einer weiteren Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit bei.

1.1.3

Der Schwerpunkt dieses Releases liegt auf der Akeneo-Integration. Mit dem Erscheinen der neuen Akeneo 2.x Version wurden zahlreiche neue Funktionen ermöglicht, die mit diesem Release Einzug in Tessa erhalten haben.

Asset-Suche in Produktdaten

Eine der Stärken von Tessa – die Suche nach Produktdaten um verknüpfte Assets zu finden – konnte weiter verbessert und performanter gestaltet werden.

Teste die neueste Version von Tessa unter demo.tessa-dam.com

Akeneo-Integration

Mit Akeneo 2.x und einer nun erwachsenen RestAPI konnten wir die Anbindung an Akeneo überarbeitet und nun direkt auf die native RestAPI von Akeneo aufsetzen. Im Ergebnis erhalten wir nun eine bessere Performance, schnellere Synchronisationszeiten (nahezu in Echtzeit) sowie die automatische und vollständige Unterstützung aller Attribut-Typen.

Zudem wurde die Unterstützung von Produktvariationen (Models) weiter ausgebaut so dass auch hier nun auf keine Funktionen mehr verzichtet werden muss.

Erweiterung der RestAPI

Die Tessa-eigene RestAPI wurde um einige Funktionen erweitert so dass nun nahezu alle wesentlichen Funktionen von Tessa ebenfalls über die API abrufbar sein.

1.2.0 - Feature Release (06-2018)

Mit diesem Feature-Release konnten zahlreichen Funktionen in Tessa übernommen werden, die sich zum Teil bereits seit einigen Monaten bei ausgewählten Kunden in der Testphase befanden. Diese Funktionen ermöglichen neue Wege der Datenstrukturierung und Datenverteilung.

Öffentliche Sammlungen

Mit der Möglichkeit eine Sammlung als „öffentlich“ zu markieren können nun erstmals gemeinsam mit weiteren Anwendern die Inhalte einer Sammlung verändert werden. D.h. sobald eine Sammlung als „öffentlich“ markiert ist, steht diese nicht mehr nur dem Ersteller, sondern auch allen weiteren Benutzern zu Verfügung. Die Arbeit im Team wird somit noch effektiver möglich.

Öffentliche gespeicherte Suchen

Mit gespeicherten Suchen, die als „öffentlich“ markiert wurden, kannst Du Deine gespeicherten Suchen jedem Anwender zu Verfügung stellen. Somit läßt sich mit dieser Funktion die Arbeit im Team ebenfalls noch effektiver gestalten.

Veröffentlichen von gespeicherten Suchen

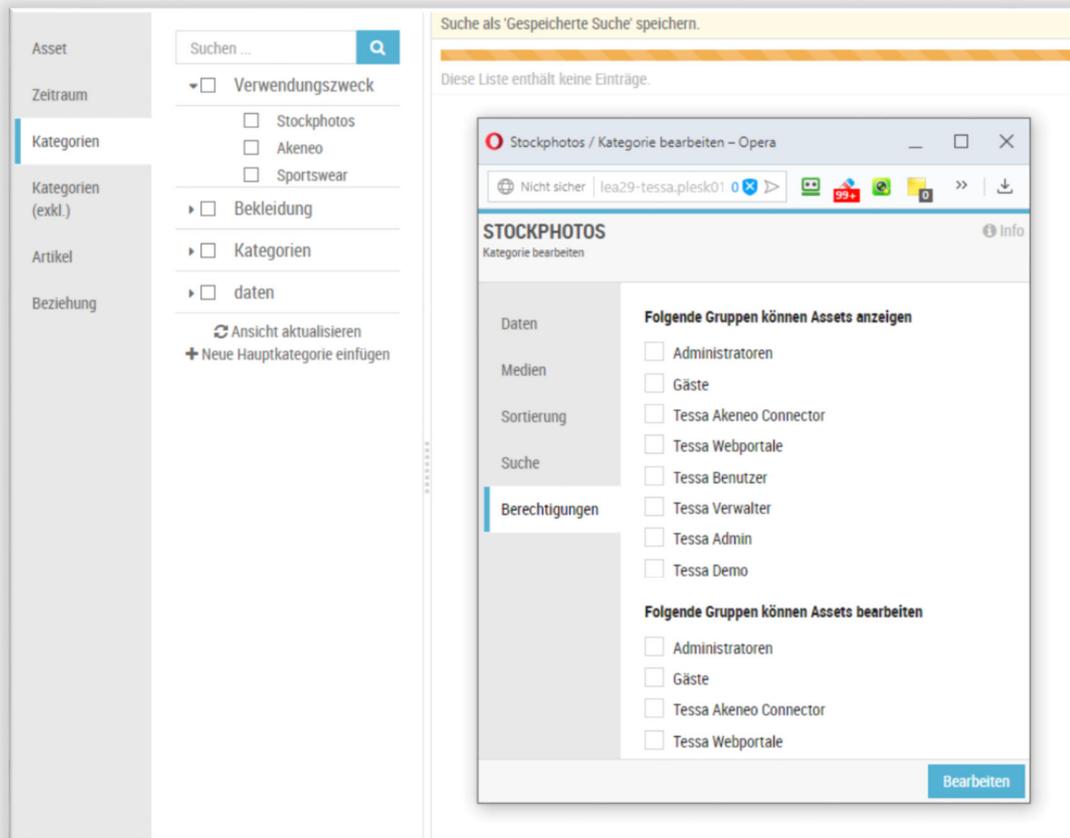
Mit der Möglichkeit gespeicherte Suchen als Webportal oder über die RestAPI zu veröffentlichen, besteht nun eine weitere Möglichkeit Assets automatisiert zu verteilen. Die Steuerung von Inhalten in angebotenen Systemen kann somit sehr einfach und bequem direkt aus Tessa heraus erfolgen.

Abonnieren von gespeicherten Suchen

Mit der Möglichkeit Suchparameter als „gespeicherte Suche“ zu speichern und diese Suche bei Bedarf mit einem Klick zu auszuführen kannst du bereits sehr bequem und individuell auf Assets zugreifen. Mit der neuen Abo-Funktion hast du nun zudem die Möglichkeit Dich automatisch per E-Mail informieren zu lassen, wenn zu deiner gespeicherten Suche neue Assets gefunden werden. Tessa informiert Dich dann je nach Einstellung mehrmals am Tag, wenn neue Assets zu Deiner Suche vorliegen.

Zugriffsberechtigungen über Kategorien

Das Berechtigungssystem von Tessa wurde nochmal erweitert, so dass nun Berechtigungen an Assets zusätzlich über Kategorien vergeben werden können. Auf diese Art kannst du sehr genau bestimmen welcher Anwender Zugriff auf bestimmte Assets erhalten soll oder nicht. Die Vergabe der Berechtigungen wird somit möglich, indem Du ein Asset einfach per Drag&Drop in eine Kategorie einordnest oder wieder aus dieser entfernst.



1.2.1

Dieses Release steht ganz im Zeichen der Benutzerfreundlichkeit. Durch die Erweiterung bestehender Tastaturbefehle konnte im Bereich der Asset-Vorschau eine deutliche Verbesserung des Benutzererlebnisses erzielt werden.

Asset Vorschau

Mit diesem Release ist es möglich, durch Vorschau-Ansichten von Assets per Tastaturbefehl oder per Maussteuerung zu navigieren. So kannst Du z.B. durch alle Assets einer Listenansicht blättern und gewünschte Assets ebenfalls per Tastaturbefehl zur weiteren Verarbeitung auswählen und markieren.

- Blättern erfolgt per Pfeiltasten (Links/Rechts)
- Scrollen in mehrseitigen Dokumenten erfolgt per Pfeiltasten (Hoch/Runter)
- Auswählen eines Assets und aktivieren der Checkbox erfolgt per Leertaste



1.2.3

Mit diesem Release wurden verschiedene Fehler behoben und interne Schnittstellen vereinheitlicht und verbessert. Diese Verbesserungen tragen u.a. dazu bei, dass neue Features oder kundenspezifische Anpassungen zukünftig einheitlicher und schneller realisiert werden können.

1.2.4

Mit diesem Release konnten noch einmal zahlreiche bestehende Funktionen in Tessa optimiert werden bevor dann mit dem nächsten Feature-Release wieder neue Funktionen veröffentlicht werden.

Verwendungsnachweise für Assets

Verwendungsnachweise ermöglichen es Dir zukünftig noch genauer zu wissen, wo Deine Assets gerade im Einsatz sind. Du kannst z.B. nachvollziehen, in welchen Sammlungen ein Asset enthalten ist und wie diese Sammlung veröffentlicht wurde. Zudem kannst du aber

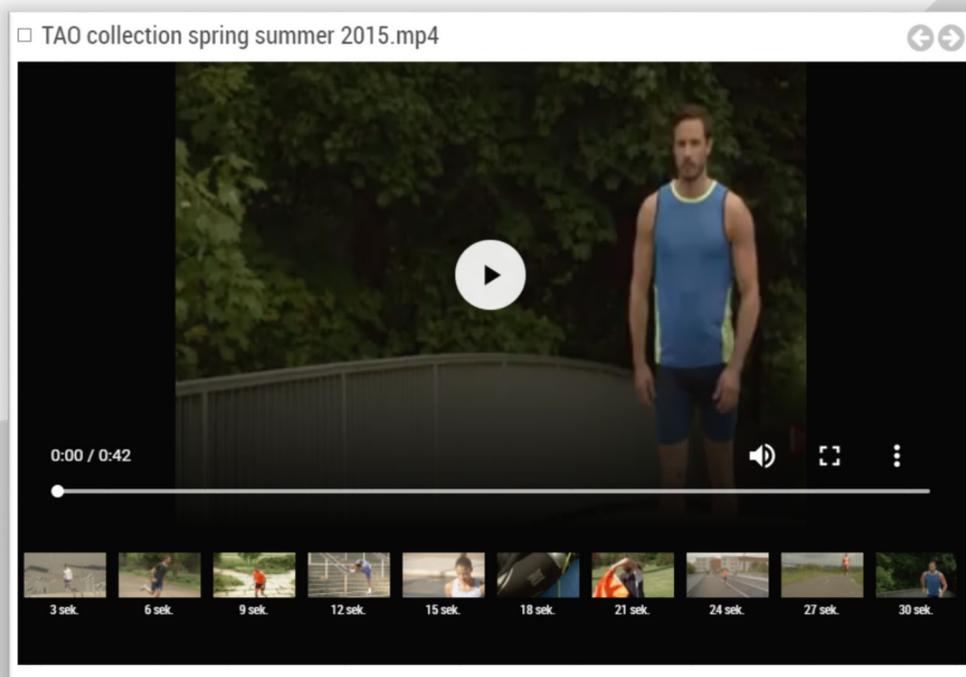
auch nachprüfen, wer ein Asset heruntergeladen hat oder in welcher Publikation ein Asset enthalten ist.

Performanceoptimierung im Kategoriebaum

Für Kategoriebäume mit mehr als 10.000 Einträgen konnte durch verschiedene Optimierungen eine deutlich spürbare Performancesteigerung erzielt werden. Das Öffnen und Schließen von Kategorien sowie die Suche im Kategoriebaum geht somit deutlich schneller von der Hand.

Vorschau für Video-Assets

Mit der Integration eines neuen Videoplayers konnte die Videovorschau ein weiteres Mal verbessert werden.



RestAPI

Mit diesem Release ist es nun erstmals möglich die Standardfunktionen, die die integrierte RestAPI bietet, um kundenspezifische Funktionen zu erweitern. Die Integration in die eigene Systemlandschaft wird somit noch leichter möglich.

Sicherheit

SSL Verschlüsselung ist nun für alle Neuinstallationen standardmäßig aktiviert.

Teste die neuste Version von Tessa unter demo.tessa-dam.com

1.3.0 - Feature Release (10-2018)

Dieses Feature-Release bringt neben der vollständig überarbeiteten Möglichkeit des Dateiuploads zahlreiche Vorteile und Neuerungen in den Bereichen Workflow, Benutzerführung und Anbindung an Drittsysteme.

Asset- und Dateiupload per Drag&Drop

Neue Dateien können mit diesem Release nun erstmals direkt in das Medien-Modul ohne den Weg über das Upload-Modul hochgeladen werden. So können neue Assets oder neue Versionen zu bestehenden Assets direkt per Drag&Drop eingefügt werden. - Der Weg über das Upload-Modul ist somit zukünftig nicht mehr zwingend notwendig und kann aber nach wie vor wie gewohnt genutzt werden.

Mit dieser Neuerung verbessert sich das Benutzererlebnis deutlich, da eine Integration in bestehende Prozesse für Content-Lieferanten, Grafiker und Poweruser noch einfacher möglich ist.

OXID eSales

Tessa wurde entsprechend erweitert um nun direkt in OXID eSales integriert werden zu können. Die Integration ist mit dem optional verfügbaren Connector für OXID in wenigen Minuten möglich. Wie bei all unseren Konnektoren verfolgen wir auch hierbei das Ziel einer sehr tiefen und bidirektionalen Integration.

Annotations

Annotations sind Kommentare zu Bildelementen. D.h zukünftig können neben allgemeinen Kommentaren zu einem Asset auch Anmerkungen zu bestimmten Bereichen im Bild vorgenommen werden. So können z.B. einzelne Ausschnitte im Bild markiert und mit einem Kommentar versehen werden. Durch die zusätzliche Integration im Workflow-Modul bietet sich somit zahlreiche neue Möglichkeiten der Zusammenarbeit im Team oder mit externen Dienstleistern.

1.3.1

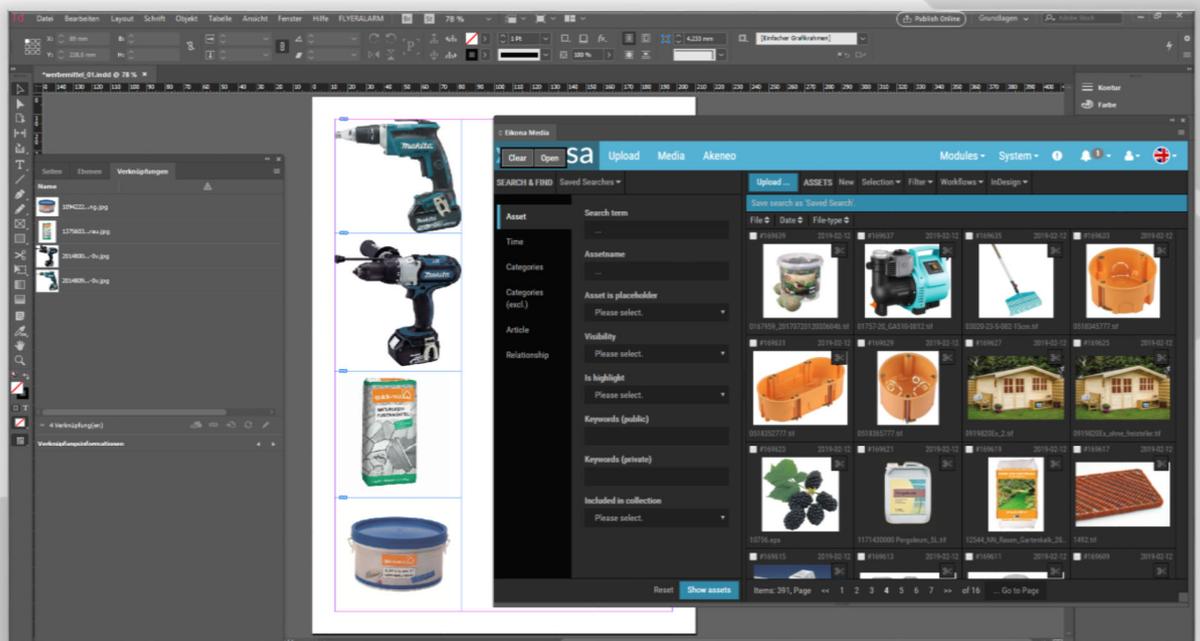
Mit diesem Release wurden verschiedene Fehler behoben und interne Schnittstellen vereinheitlicht oder verbessert.

1.4.0 - Feature Release (02-2019)

Mit diesem Feature-Release werden die Möglichkeiten der kundenspezifischen Individualisierung von Tessa erweitert. So wurde eine eigene Bundlestruktur eingeführt und bestehende Möglichkeiten, Tessa über Einschubpunkte („Hooks“) zu erweitern, wurden ausgebaut.

InDesign-PlugIn (Tessa-Bundle)

Tessa kann nun direkt in InDesign integriert werden. Dies ermöglicht eine verbesserte Integration von Tessa als zentrale Mediendatenbank in bestehende Grafik-Workflows. Die Zusammenarbeit mit Grafikern, Fotografen, Agenturen und externen Dienstleistern kann nun somit noch reibungsloser erfolgen.



1.5.0 - Feature Release (Q2/Q3 2019)

Aktuell arbeiten wir an der nächsten Version von Tessa. Diese wird u.a. folgende Neuerungen beinhalten:

Elastic Search

Die interne Asset-Suche wird auf Elastic Search umgestellt werden. Somit werden wir die Performance, besonders im Bereich der Assetansichten, nochmal deutlich verbessern können.

Contao (Open Source CMS)

Es wird einen neuen Konnektor geben. Dieser wird Tessa mit dem Open Source CMS „Contao“ verbinden. Somit können Assets (Bilder, Videos und Dokumente) direkt aus Tessa heraus ausgewählt und auf deiner Website plziert werden.