

- +43 877 18 81
- ☐ http://logic4biz.com

# Plugin<sup>4BIZ</sup>

# **Anleitung ab Version 2.0**

September 2025

- 1 Einleitung
- 2 Installationsvoraussetzungen
- 3 Installation und Updates
- 4 Dokumente überarbeiten (Dok-Workflow)
- 5 Prüfung/Freigabe von Dokumenten
- 6 Dokument-Info bestätigen
- 7 Vorgabedokumente ausfüllen und in ein Verzeichnis speichern
- 8 Verzeichnisdokumente bearbeiten
- 9 Fehlermeldungen
- 10 Anhang A: Installation über zentrale Softwareverteilung

Alle geschlechtsspezifischen Ausdrücke gelten immer für beide Geschlechter gleichermaßen. Aus Gründen der Lesbarkeit wird auf die doppelte Ansprache verzichtet.

Logic4BIZ Informationstechnologie GmbH

Reisnerstraße 53, Hofhaus 1030 Wien, Österreich UID: ATU 547 60 904 FN 225972 m, HG Wien



### **Einleitung**

Plugin<sup>4BIZ</sup> ist eine Erweiterung für die weit verbreiteten Programme der Microsoft Office Familie, die Benutzern des Managementsystems enabler4BIZ bei der schnelleren und effizienteren Bearbeitung von Dokumenten helfen soll. In der aktuellen Version steht das Plugin<sup>4BIZ</sup> für Word ("Plugin<sup>4BIZ</sup> für Microsoft Word") und Excel ("Plugin<sup>4BIZ</sup> für Microsoft Excel") zur Verfügung. Die meisten Funktionen und Möglichkeiten sind für beide Programme ident. Zur Vereinfachung dieser Anleitung weisen wir aber bei der Überschrift mit den entsprechenden Symbolen (I), (II) darauf hin, in welchem Office-Produkt die Funktion verfügbar ist.

Das Plugin unterstützt folgende Aufgaben:

- Ein Dokument, das mit Hilfe des "Dokument bearbeiten"-Schritts im Workflow einem (oder mehreren) Benutzern zugewiesen wird, kann aus dem Workflow heraus direkt in Microsoft Word/Excel geöffnet und bearbeitet und nach Abschluss der Bearbeitung mit wenigen Mausklicks wieder in den Workflow zurückgelegt werden OHNE, dass das Dokument am Computer des Benutzers zwischengespeichert und manuell in den enabler4BIZ hochgeladen werden muss. Im Rahmen der Bearbeitung können mit wenigen Mausklicks Platzhalter eingefügt werden.
- Dokumente, die sich im Schritt "Dokument prüfen" oder "Dokument freigeben" befinden, können mit einem Mausklick nicht nur geöffnet und geprüft/freigegeben werden, sondern im Fall einer Revision auch mit der bereits veröffentlichten Version verglichen werden (NUR Microsoft Word). Microsoft Word öffnet dafür ein Vergleichsdokument und zeigt dem Prüfer/Freigeber alle Änderungen, die an dem Dokument vorgenommen wurden.
- Gelenkte Vorgabedokumente (z.B. Formulare oder Checklisten) können, nachdem Sie aus dem enabler4BIZ geöffnet wurden, ausgefüllt und direkt aus Word in einer Verzeichnisschublade abgelegt werden.
- Verzeichnisdokumente können mit dem Plugin<sup>4BIZ</sup> bearbeitet und nach der Bearbeitung wieder in das Verzeichnis zurückgespeichert werden. Während der Bearbeitung wird das Dokument im enabler4BIZ als "reserviert" angezeigt.

Das Plugin4BIZ ist grundsätzlich mehrsprachenfähig und aktuell in Deutsch und Englisch verfügbar.

## 2 Installationsvoraussetzungen

Das Plugin kann unter Microsoft Windows 10 und Microsoft Office ab Version 2010 oder Microsoft Office 365 installiert werden. Während der Installation wird eine Internetverbindung benötigt, um weitere Installationsdateien nachladen zu können. Um das Plugin zu installieren, werden keine Administratorrechte auf dem Client-PC benötigt<sup>1</sup>.

Achtung: Das Plugin<sup>4BIZ</sup> funktioniert ausschließlich für Dokumente im Office Open XML-Format (.docx, .xlsx).

Die Verwendung des Plugins setzt den enabler<sup>4BIZ</sup> ab Version 4.3.31 voraus.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bei der Installation unter Windows 8 und Windows 8.1 sind sowohl für die Installation des Plugin<sup>4BIZ</sup> als auch für Microsoft .NET-Framework Administratorrechte erforderlich.

## 3 Installation und Updates

Das Plugin<sup>4BIZ</sup> muss für Word und Excel jeweils gesondert installiert werden. In der aktuellen Version gibt es also zwei Installationsprogramme.

Für die Installation und den Bezug von Updates gibt es zwei Möglichkeiten:

3.1 Direkt aus dem enabler<sup>4BIZ</sup>

#### 3.1.1 Installation

Das Plugin<sup>4BIZ</sup> kann direkt aus dem enabler<sup>4BIZ</sup> heraus installiert werden. Gehen Sie dazu bitte nach der Anmeldung in Ihrem enabler<sup>4BIZ</sup> auf den Menüpunkt "?" → "Info enabler4BIZ". In dem sich öffnenden Info-Fenster finden Sie weiter unten den Link "Plugin4BIZ für Microsoft Word installieren". Klicken Sie bitte auf diesen Link und folgen Sie den Anweisungen.



Je nach verwendetem Browser werden Sie danach gefragt, den Download und die Ausführung der Installation zu bestätigen.

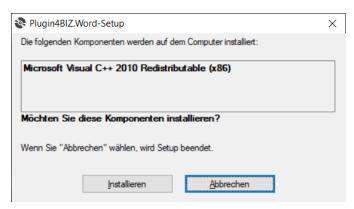
Je nach den vorhandenen Sicherheitseinstellungen kann folgende Mitteilung des Windows Defender SmartScreen erscheinen:



Klicken Sie anschließend auf "Weitere Informationen" und auf "Trotzdem ausführen":

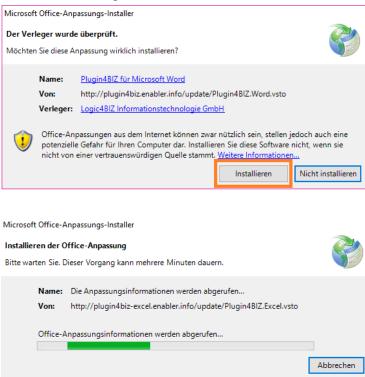


Während der Installation wird auch geprüft, ob weitere Komponenten auf Ihrem Rechner fehlen oder nachinstalliert werden müssen. Sollte eine Meldung – wie zum Beispiel die nachfolgende – erscheinen, bitte mit "Installieren" bestätigen:



Der Installationsprozesse der Zusatzkomponenten erfordert – je nach Komponente – möglicherweise noch weitere Bestätigungen. Bitte diese alle zur Kenntnis nehmen und bestätigen.

Nach dem Start des Installationsassistenten wird eine Sicherheitsabfrage angezeigt, die Sie bitte mit "Installieren" bestätigen:



Nach Abschluss der Installation erscheint folgende Meldung, die Sie bitte mit "Schließen" bestätigen:



Damit ist das Plugin<sup>4BIZ</sup> installiert. Diese Installation erfordert keinen Neustart, es ist nur das Schließen von allen offenen Word-Dateien notwendig.

Sollte bei der Installation keine Internetverbindung möglich oder diese eingeschränkt sein, kontaktieren Sie bitte unseren Support - wir senden Ihnen dann gerne einen Installer für eine Offline-Installation zu, bei der die weiteren nötigen Installationsdateien von Ihrem lokalen enabler<sup>4BIZ</sup> Server geladen werden.

Bei sonstigen Problemen bei der Installation kontaktieren Sie bitte ebenfalls unseren Support!

#### 3.1.2 Updates

In weiterer Folge überprüft das Plugin<sup>4BIZ</sup> bei jedem Start von Microsoft Word, ob ein Update verfügbar ist. Diese Überprüfung dauert – wenn es kein Update gibt – nur so kurz, dass Sie die Verzögerung beim Start von Microsoft Word gar nicht bemerken.

Wenn es ein Update gibt, wird dieses automatisch heruntergeladen und installiert, was – je nach Größe des Updates und Internetgeschwindigkeit – gewöhnlich zwischen 5 und 30 Sekunden dauert.

# 3.2 Über zentrale Softwareverteilung

Wenn die IT in Ihrem Unternehmen eine zentrale Softwareverteilung einsetzt, dann kann das Plugin<sup>4BIZ</sup> auch darüber verteilt werden. Ihr IT-Betreuer kann dann zentral festlegen, auf welchen PCs das Plugin<sup>4BIZ</sup> installiert werden soll. Er informiert Sie dann auch, wann Sie das Plugin<sup>4BIZ</sup> auf Ihrem PC nutzen können. Technische Details dazu findet Ihre IT unter 10 Anhang A: Installation über zentrale Softwareverteilung

# 3.3 Welche Art nutze ich? 💴 💷

Über welche Quelle – also ob über das Internet oder Ihren enabler<sup>4BIZ</sup>-Server – Sie Updates beziehen, können Sie jederzeit selbst kontrollieren. Wurde das Plugin<sup>4BIZ</sup> bereits installiert, können Sie über das enabler<sup>4BIZ</sup>-Menü den Punkt "Info" aufrufen. Dort finden Sie unter "Update-URL" die Adresse, über die Sie Updates beziehen:



#### 4 Dokumente überarbeiten (Dok-Workflow)

Der "Dokument überarbeiten"-Schritt im enabler<sup>4BIZ</sup> bietet Prozessverantwortlichen die Möglichkeit, Dokumente an Benutzer zur weiteren Bearbeitung zu schicken. Diese erhalten (in der Reihenfolge der Eingabe durch den Prozessverantwortlichen) eine E-Mail, in der Sie zur Bearbeitung aufgefordert werden. Ein Bearbeiter kann das Dokument direkt in der Ansicht der persönlichen Workflows in Microsoft Word bzw. Excel öffnen, bearbeiten und mit wenigen Mausklicks wieder in den enabler<sup>4BIZ</sup> zurückspielen, **ohne es lokal zwischenspeichern zu müssen**.

Details zum "Dokument überarbeiten"-Schritt finden Sie in unserem Blog.

#### 4.1 Workflow starten

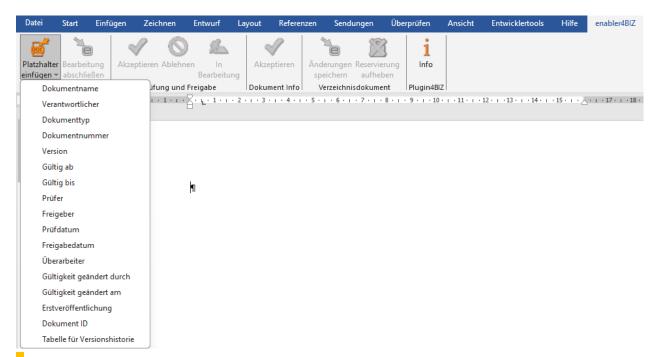
Der Workflows kann wie gewohnt über das Prozessmodell mit dem Symbol proben der Schublade oder beim Dokument gestartet werden. Beim Schritt "Dokument überarbeiten" kann der Workflowersteller auswählen, durch welche Benutzer und in welcher Reihenfolge ein Dokument be- oder überarbeitet werden soll, bevor es nach erfolgter Prüfung und/oder Freigabe im gewünschten Prozess veröffentlicht wird:



Die weiteren Schritte werden wie gewohnt befüllt, abschließend wird der Workflow gestartet.

# 4.2 Platzhalter einfügen 🕶 💶

Alle aktuell <u>verfügbaren enabler<sup>4BIZ</sup> Platzhalter</u>, können in jedes beliebige Word- oder Excel-Dokument direkt über das Plugin<sup>4BIZ</sup> eingefügt werden:



Achtung: Die Platzhalter funktionieren ausschließlich für Dokumente im Office Open XML-Format (.docx, .xlsx).

## 4.3 Das Dokument überarbeiten 💌 💵

Hat der Workflow den Schritt "Dokument überarbeiten" erreicht, wird der erste Benutzer in der Liste automatisch per E-Mail informiert und mittels Link zu folgender Ansicht geführt:



Der Benutzer kann das Dokument durch Anklicken öffnen. Beachten Sie, dass Dokumente aus Sicherheitsgründen gegebenenfalls automatisch in der "Geschützten Ansicht" geöffnet werden. Wechseln Sie dann mit Klick auf "Bearbeitung aktivieren" oder "Ansicht" > "Dokument bearbeiten" in die gewohnte Bearbeitungsansicht.



Das Dokument kann jetzt nach Belieben bearbeitet werden. Auch neue / zusätzliche Platzhalter können zu diesem Zeitpunkt noch eingefügt werden.

Nach Abschluss der Bearbeitung haben Sie zwei Möglichkeiten:

#### 4.3.1 Das Dokument lokal speichern, um es zu einem späteren Zeitpunkt weiter zu bearbeiten

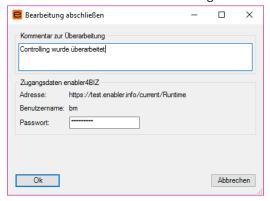
Speichern Sie das Dokument mit der "Speichern unter"-Funktion von Word bzw. Excel an der von Ihnen gewünschten Stelle auf Ihrem PC. Sie können das Dokument zu einem späteren Zeitpunkt wieder öffnen und weiterbearbeiten. Um die Bearbeitung abzuschließen, legen Sie das Dokument mit Hilfe des Plugin<sup>4BIZ</sup> in den Workflow zurück (siehe nächster Punkt).

### 4.3.2 Die Bearbeitung abschließen und das Dokument zurück in den enabler<sup>4BIZ</sup> legen

Wenn Sie die Bearbeitung des Dokuments abgeschlossen haben, klicken Sie auf den Menüreiter "enabler4BIZ":



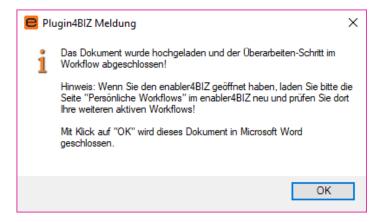
Nach dem Klick auf den "Bearbeitung abschließen"-Button können Sie noch einen Kommentar eingeben:



Ebenso sehen Sie in diesem Fenster die Zugangsdaten zu Ihrem enabler<sup>48IZ</sup>. Die Adresse und der Benutzername werden automatisch erkannt. Das Passwort muss nur einmal bei der ersten Verwendung eingegeben werden<sup>2</sup>.

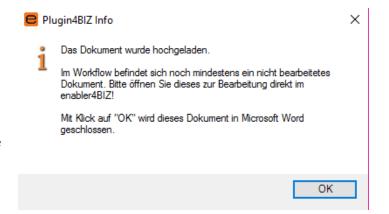
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Beim Einsatz von Single Sign-On muss das Passwort auch neu eingegeben werden, wenn Sie Ihr Domänenbenutzerpasswort geändert haben, ändern mussten oder es zurückgesetzt wurde.

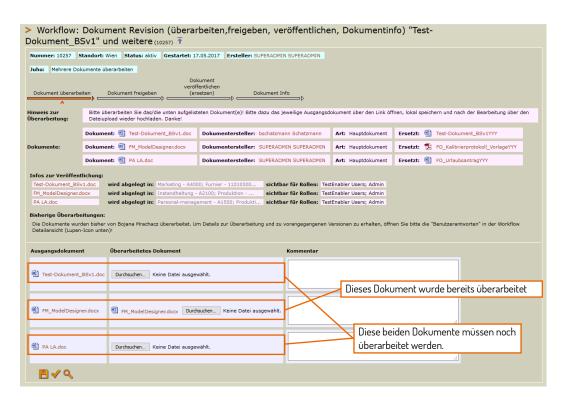
Durch den Klick auf OK wird das Dokument mit Ihren Benutzerdaten zurück in Ihren enabler<sup>4BIZ</sup> gespielt und der Überarbeiten-Schritt für Sie abgeschlossen:



Sollte es im gleichen Workflow mehrere Dokumente geben, die Sie überarbeiten müssen, erscheint folgende Meldung:

Bestätigen Sie diese Meldung mit OK und öffnen Sie direkt im enabler<sup>4BIZ</sup> das nächste Dokument:





Gehen Sie mit der Bearbeitung und dem Zurückspeichern in den enabler<sup>4BIZ</sup> wie zuvor beschrieben vor.

Voraussetzung für den direkten Upload ist eine vorhandene Netzwerkverbindung, sowie die Erreichbarkeit Ihres enabler<sup>4BIZ</sup> über das Netzwerk.

Bitte aktualisieren Sie nach der Freigabe/Ablehnung die Workflow-Seite in Ihrem enabler<sup>4BIZ</sup>!

## 5 Prüfung/Freigabe von Dokumenten

5.1 Dokumente vergleichen bei Prüfung/Freigabe

Der Dok-Workflow des enabler<sup>4BIZ</sup> stellt Prüfern und Freigebern in ihrem jeweiligen Workflow-Schritt jetzt drei mögliche Ansichten zur Auswahl:



• Standardansicht: Zeigt das Dokument so, wie es veröffentlicht wird (aber weiterhin natürlich ohne ersetzte Platzhalter).

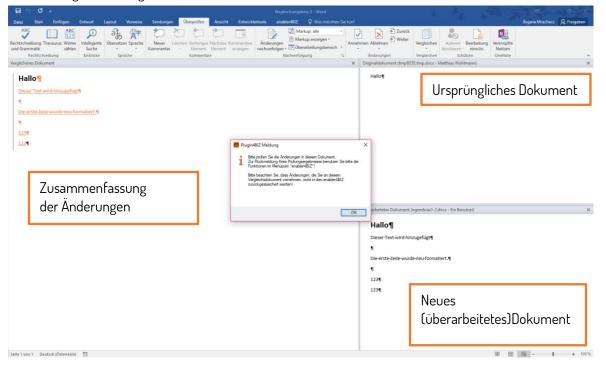
Für alle Nicht-Word-Dokumente (Excel, PowerPoint, PDF, CAD-Zeichnungen, Bilder, Links, ...) steht nur die Sandardansicht zur Verfügung.

Anderungsansicht: Wenn sich das Dokument im "Änderungen nachverfolgen"-Modus befindet (egal ob von Vornherein oder vom Entwurf oder vom Überarbeiten-Schritt), wird es hier in genau dieser Ansicht angezeigt. Damit kann nachvollzogen werden, wer welche Änderungen im Dokument eingepflegt hat:



Befindet sich das Dokument nicht im "Änderungen nachverfolgen"-Modus, dann ist die Änderungsansicht ausgegraut.

 Vergleichsansicht (nur bei Revisionsworkflows): Der enabler4BIZ öffnet die neue Version und die letzte Version aus dem Modell und zeigt sie in der Vergleichsansicht von Microsoft Word an. Dazu ist das Plugin4BIZ nötig:



Enthält der Workflow nur ein Dokument, kann der Prüfer/Freigeber nach Abschluss der Prüfung im Plugin<sup>4BIZ</sup> -Menü auf "Akzeptieren" oder "Ablehnen" klicken:



Diese Entscheidung wird automatisch in den enabler<sup>4BIZ</sup> übernommen, wodurch der Workflow-Schritt sofort abgeschlossen wird. Das Dokument kann auch auf "In Bearbeitung" gesetzt werden. Dieser Status wird dann auch im enabler<sup>4BIZ</sup> angezeigt.

Wird das Vergleichsdokument durch den Prüfer/Freigeber auf dem eigenen PC zwischengespeichert, kann es auch zu einem späteren Zeitpunkt wieder geöffnet und die Prüfung/Freigabe abgeschlossen werden. Die lokale Kopie des Dokuments bleibt dabei auf dem PC des Benutzers gespeichert und sollte dort manuell gelöscht werden. Wird versucht, das lokal gespeicherte Dokument zu einem späteren Zeitpunkt über das Plugin zu akzeptieren oder abzulehnen, erscheint eine Fehlermeldung.

Enthält der Workflow mehrere Dokumente, so können Sie sich die Änderungen bei den Dokumenten einzeln anzeigen lassen, jedoch muss die Bestätigung (Freigabe/Prüfung) dieses Workflows im enabler erfolgen:



Hinweis: Wie bisher ist hier keine Änderung an den Dokumenten mehr möglich. Dieser Schritt dient nur zur Prüfung und Freigabe neuer/geänderter Dokumente. Ist der Prüfer/Freigeber mit dem Dokument nicht einverstanden, so muss der Workflow abgelehnt werden.

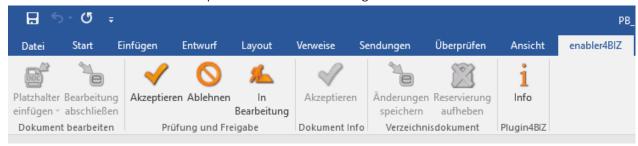
Bitte aktualisieren Sie nach der Freigabe/Ablehnung die Workflow-Seite in Ihrem enabler<sup>4BIZ</sup>!

# 5.2 Dokumente prüfen/freigeben (ohne Vergleich) 🕶 💶

Eine Prüfung und Freigabe des Dokumentes kann auch ohne Dokumentvergleich über das Plugin<sup>4BIZ</sup> durchgeführt werden. Dazu muss das zu prüfende / freizugebende Dokument geöffnet...



...und der Schritt mit Hilfe von "Akzeptieren" oder "Ablehnen" abgeschlossen werden:



Enthält der Workflow mehrere Dokumente, so können Sie sich die Änderungen bei den Dokumenten einzeln anzeigen lassen, jedoch muss die Bestätigung (Freigabe/Prüfung) dieses Workflows im enabler<sup>4BIZ</sup> erfolgen:

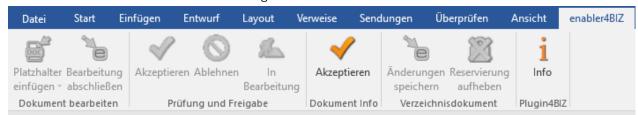


Hinweis: Wie bisher ist hier keine Änderung an den Dokumenten mehr möglich. Dieser Schritt dient nur zur Prüfung und Freigabe neuer/geänderter Dokumente. Ist der Prüfer/Freigeber mit dem Dokument nicht einverstanden, so muss der Workflow abgelehnt werden.

Bitte aktualisieren Sie nach der Freigabe/Ablehnung die Workflow-Seite in Ihrem enabler<sup>4BIZ</sup>!

# 6 **Dokument-Info bestätigen**

Die nachweisliche Kenntnisnahme von neuen oder geänderten Dokumenten kann direkt im Plugin4BIZ über die Schaltfläche "Dokument Info" bestätigt werden:



Natürlich kann es auch bei der Kenntnisnahme der Verlängerung der Gültigkeit eines Dokuments verwendet werden.

Hinweis: Wurde die PDF-Konvertierung aktiviert, dann kann diese Funktion nicht verwendet werden.

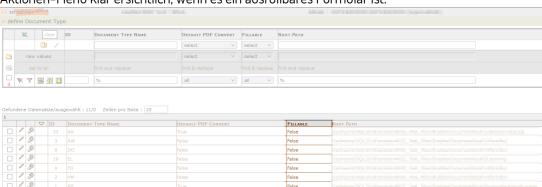
### 7 Vorgabedokumente ausfüllen und in ein Verzeichnis speichern

Mit Hilfe der Ausfüllen-Funktion können Vorgabedokumente aus dem enabler4BIZ geöffnet, ausgefüllt und in ein enabler4BIZ-Verzeichnis zurückgespeichert werden.

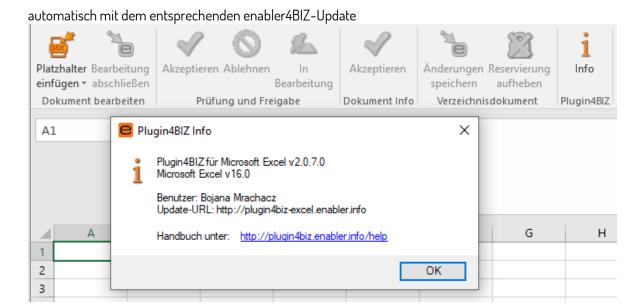
### 7.1 Voraussetzungen

Für die Verwendung dieser Funktion müssen (einmalig) alle Dokumenttypen, die ausfüllbare Formulare enthalten, bearbeitet werden. Öffnen Sie die Administration, gehen Sie im Abschnitt "Structure" unter Define zur Funktion "Types of Documents" und öffnen Sie diese. Bearbeiten Sie jeden Dokumenttyp, der ein ausfüllbares Formular enthalten könnte, mit dem Bleistift und stellen Sie den neuen Wert "fillable" auf true. Vergessen Sie nicht, Ihre Änderungen abschließend zu speichern. Sobald die Einstellung gespeichert ist, wird die Funktion "Ausfüllen" bei allen Dokumenten in der entsprechenden Schublade angezeigt.

**Tipp**: Legen Sie sich für ausfüllbare Formulare einen neuen Dokumenttyp an und weisen Sie diesen einer bestehenden Schublade für Formular zu. Dann ändert sich für Ihre User nichts und es ist im Aktionen-Menü klar ersichtlich, wenn es ein ausfüllbares Formular ist:



- Natürlich benötigen Sie ausfüllbare Formulare. Falls Sie hier Unterstützung benötigen, helfen wir Ihnen gerne!
- In allen Prozessen, in denen ausgefüllte Formulare gespeichert werden sollen, muss es zumindest ein internes enabler4BIZ-Verzeichnis geben. Ausgefüllte Formulare werden im enabler4BIZ in diesen internen Verzeichnissen gespeichert. Es muss auch sichergestellt sein, dass alle User die benötigten Zugriffsberechtigungen für dieses Verzeichnis haben.
- Und last but not least muss natürlich das Plugin4BIZ in der aktuellen Version installiert sein.
  Kunden, die das Plugin über eine interne Softwareverteilung ausrollen erhalten die aktuelle Version



### 7.2 Verwendung

Die eigentliche Verwendung ist dann denkbar einfach. Wie zeigen sie hier mit einem Word-Formular - Excel-Formulare funktionieren analog. Wichtig ist, dass wenn man ein Formular ausfüllen und als Nachweis in den enabler4BIZ zurückspeichern will, dieses über das Aktionen-Menü und die Funktion "Ausfüllen" geöffnet werden muss:

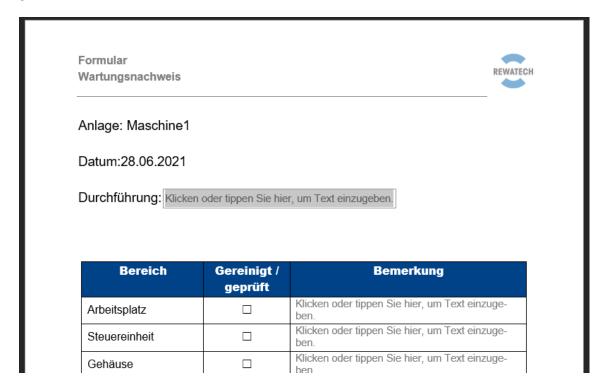


ACHTUNG: Verwenden Sie unbedingt die "Ausfüllen"-Funktion, da Ihnen nur dadurch im Plugin4BIZ die notwendigen Informationen zur Verfügung stehen. Wenn Sie das Formular durch Klick auf den Dokumentnamen öffnen, können Sie es nicht ausfüllen – das Dokument wird in einem "nur-lese"-Modus geöffnet.

Nach dem Öffnen mittels "Ausfüllen" müssen Sie möglicherweise noch die "Geschützte Ansicht" durch Klick auf auf "Bearbeitung aktivieren" beenden:



Sie können nun das Word-Formular ausfüllen

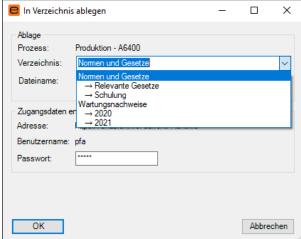


Nachdem das Formular fertig ausgefüllt wurde, kann es über die neue Funktion "In Verzeichnis ablegen" im Plugin4BIZ-Menü in ein auswählbares enabler4BIZ-Verzeichnis gespeichert werden:



Hinweis: Wenn das Icon ausgegraut ist, dann haben Sie das Dokument nicht mit "Ausfüllen" geöffnet.

Es öffnet sich ein Fenster, in dem Sie – zur Kontrolle – sehen, in welchem Prozesse das Dokument gespeichert wird und Sie können das gewünschte enabler4BIZ-Verzeichnis auswählen:



ACHTUNG: Ein ausgefülltes Formular kann ausschließlich in jenen Prozess zurückgespeichert werden, aus dem es geöffnet wurde. Das Plugin4BIZ zeigt Ihnen daher nur jene Verzeichnisse an, die es in diesem Prozess gibt und auf die Sie Schreibrechte haben!

Unterhalb der Verzeichnisauswahl können Sie im Feld "Dateiname" dem Nachweisdokument einen für Sie aussagekräftigen Namen geben. Sollte der Dateiname im enabler4BIZ-Verzeichnis schon vorhanden sein, werden Sie entsprechend gewarnt und müssen einen anderen Namen auswählen.

Sollten Sie das Plugin4BIZ noch nie verwendet haben, müssen Sie erstmalig unter "Zugangsdaten enabler4BIZ" Ihr Passwort eingeben. Danach klicken Sie auf OK, um das Dokument im Verzeichnis abzulegen. Nach dem erfolgreichen Speichern erhalten Sie eine Erfolgsbestätigung, die das Word automatisch schließt. Das Nachweisdokument finden Sie dann im gewählten Verzeichnis:



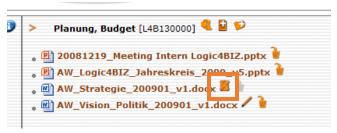
#### 8 Verzeichnisdokumente bearbeiten

Word- (.docx) und Excel-Dateien (.xlsx) aus internen Verzeichnissen können mit einem Mausklick geöffnet, bearbeitet und wieder in das Verzeichnis direkt zurückgespeichert werden.

Um ein Verzeichnisdokument zur Bearbeitung zu öffnen, klicken Sie auf den Bleistift neben dem Dokumentnamen:

Hinweis: Wenn Sie auf den Dateinamen klicken, wird die Word-Datei ebenfalls mit Microsoft Word/Excel geöffnet, kann aber nach der Bearbeitung nicht direkt zurückgespeichert werden.

Nach dem Öffnen des Dokuments wird dieses im enabler<sup>4BIZ</sup> automatisch für den öffnenden Benutzer zur Bearbeitung reserviert. Dies ist am Schloss-Symbol neben dem Dokument erkennbar:



Nach Abschluss der Bearbeitung klicken Sie in der Microsoft Word Menüleiste auf den enabler<sup>4BIZ</sup> Reiter und klicken auf den Button "Änderungen speichern":



Eine nicht mehr benötigte Reservierung kann entweder im Dokument durch Klick auf "Reservierung aufheben" oder im enabler<sup>4BIZ</sup> durch Klick auf das Schloss-Symbol aufgehoben werden. Im enabler<sup>4BIZ</sup> kann die Reservierung auch durch Administratoren erfolgen (in diesem Fall wird der bearbeitende Benutzer per E-Mail darüber informiert).

So lange ein Dokument reserviert ist, kann es nicht gelöscht werden.

Hinweis: Das Dokument darf nicht mit einem Passwort geschützt sein, auch wenn Felder bearbeitbar sind, kann bei einem passwortgeschützten Dokument das Plugin<sup>48IZ</sup> keine Änderungen im Dokument speichern.

## 9 Fehlermeldungen

Eingabe eines falschen Passwortes 😑 Bearbeitung abschließen oder Ihr enabler<sup>4BIZ</sup> ist nicht Kommentar zur Überarbeitung erreichbar Controlling wurde überarbeitet Zugangsdaten enabler4BIZ Adresse: Benutzername: bm Passwort: Anmeldung fehlgeschlagen! Ok Abbrechen Wenn die Ansicht der persönlichen 😑 Bearbeitung abschließen П × Workflows nicht aktualisiert und Kommentar zur Überarbeitung ein Dokument nochmals geöffnet test test test bzw. nochmals nach Bearbeitung hochgeladen wurde Zugangsdaten enabler4BIZ Adresse: Benutzername: bm Dieses Dokument ist im enabler4BIZ nicht mehr für die Bearbeitung durch Sie Bitte laden Sie die Seite "Persönliche Workflows" im enabler4BIZ neu und prüfen Abbrechen Wenn ein Verzeichnisdokument E Änderungen speichern durch einen Benutzer zur Zugangsdaten enabler4BIZ Bearbeitung geöffnet, die Adresse: Reservierung im enabler<sup>4BIZ</sup> Benutzername: pfa Passwort: aufgehoben und die Bearbeitung mit "Änderungen speichern" Dieses Dokument ist nicht (mehr) für Sie reserviert. Sie können die Änderungen nicht beendet wird: Abbrechen

## 10 Anhang A: Installation über zentrale Softwareverteilung

Beim Plugin<sup>4BIZ</sup> handelt es sich um ein VSTO (Visual Studio Tools for Office) Add-in. Zur Installation im Rahmen der Softwareverteilung sind folgende Schritte nötig:

- Installation der Softwarevoraussetzungen
- SSL-Zertifikat, mit dem der Code des Plugins signiert wurde, in den lokalen Zertifikatsspeicher laden
- Das Plugin<sup>4BIZ</sup> selbst installieren

#### 10.1 Softwarevoraussetzungen:

Folgende Software muss als Voraussetzung für das Plugin<sup>4BIZ</sup> am System installiert sein:

- Microsoft .Net Framework 4.6 (sollte bereits in Windows vorhanden sein)
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable (x64 bzw. X86)
- Microsoft Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime (x86 und x64)
- Windows Installer 4.5

#### 10.2 SSL-Zertifikat

Auf Anfrage senden wir Ihnen gerne das dazu benötigte Zertifikat als Datei ("Plugin4BIZ\_Cert.cer") zu. Dieses dann bitte mit folgendem Befehl in den lokalen Zertifikatsspeicher laden:

certutil -addstore TRUSTEDPUBLISHER Plugin4BIZ\_Cert\_Export.cer

### 10.3 Installation Plugin<sup>4BIZ</sup>

Das Plugin<sup>4BIZ</sup> selbst wird mit dem VSTOInstaller.exe installiert. Dies ist z.B. Teil von Microsoft Office. Der Befehl zur Installation im Silent-Mode lautet:

#### Für Microsoft Word:

VSTOInstaller.exe /I http://plugin4biz-word.enabler.info/update/Plugin4BIZ.Word.vsto/S

#### Für Microsoft Excel:

VSTOInstaller.exe / I http://plugin4biz-excel.enabler.info/update/Plugin4BIZ.Excel.vsto/S

Sollen die Installationsdateien (und in weiterer Folge die automatischen Updates) statt aus dem Internet von Ihrem lokalen enabler<sup>4BIZ</sup> Server geladen werden, ist die Quelle folgendermaßen anzugeben:

#### Für Microsoft Word:

VSTOInstaller.exe /I http://<Servername>/ enabler4BIZ/current/Plugin4BIZ/Word/update/Plugin4BIZ.Word.vsto /S

#### Für Microsoft Excel:

VSTOInstaller.exe /I http://<Servername>/ enabler4BIZ/current/Plugin4BIZ/Excel/update/Plugin4BIZ.Excel.vsto /S

Sollten bei der Installation Probleme auftreten wenden Sie sich bitte an unseren Support!