Deutsches
Patent- und Markenamt

DPMAdirektPro

Elektronischer Rechtsverkehr beim DPMA

Technischer Newsletter 21

1. **Neuer Produktzweig DPMAdirektPro 5.0beta**
2. **Hinweise zum Wechsel auf DPMAdirektPro 5.x**
3. **Kurzinformation Änderungen in der Version 5.x**

Sehr geehrte Damen und Herren,

im aktuellen Technischen Newsletter möchten wir Sie über die folgenden Punkte informieren:

1. Neuer Produktzweig DPMAdirektPro 5.0beta

parallel zur aktuellen Version DPMAdirektPro 4.x bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die neue Version 5.0 in einer Beta-Version zu testen.
Folgende wesentliche Neuerungen haben wir integriert:

- Aktualisierung der offenen Java 64bit-Version Zulu21 auf den neuesten Stand.
- Alle Editoren (außer für die PCT- und EP-Anmeldung) wurden vollständig neu programmiert. Die neue Oberfläche ist wesentlich besser in der Größe skalierbar.
  Der generelle Oberflächenaufbau wurde beibehalten, Veränderungen erfolgten vor allem auf der rechten Detailseite bei der Darstellung von Listen (z.B. Erfinder oder hinzugefügte Dokumente).
- Die Prüfung (Validierung) der Eingaben in den Editoren wurde komplett überarbeitet und ist jetzt wesentlich schneller und effektiver. Die Einstellung „On-the-fly-Validierung“ hat nur noch Auswirkung auf die nicht geänderten Editoren für die PCT- bzw. die EP-Anmeldung.
- Aktualisierung der verwendeten Softwarebibliotheken auf die aktuellsten Versionen.
- Einführung eines Secrets Managements via Konfigurationsdateien zur Erhöhung der Sicherheit der Passwörter
- Zusammenfassung einiger Programmunterverzeichnisse um das Setzen von Berechtigungen im Dateisystem zu erleichtern.

2. Hinweise zum Wechsel auf den Produktzweig DPMAdirektPro 5.0beta

Der Produktzweig 5.x kann nicht über den internen Updater aus einer Version 4.x bezogen werden. Zum Wechsel auf die neue Version ist eine Updateinstallation mit dem Setup-Programm notwendig. Dieses erkennt die installierte Version und aktualisiert das Programm. Eine vorhandene Konfiguration und die Datenbank werden erkannt und übernommen.
An der Struktur der Datenbank gibt es keine Änderungen.
Daher ist ein Parallelbetrieb der Versionen 4.x und 5.x möglich, ebenso eine Rückkehr zur Version 4.x.

Rückkehr zur Version 4.x.
Zur Rückkehr zur Version 4.x laden Sie sich das Setup-Programm der Version 4.x von unserer Downloadseite herunter und führen Sie es mit Administratorrechten aus.
Falls Sie zusätzliche Einträge z.B. zur Steuerung der Schnittstelle in der Datei „database.properties“ haben, so sind diese in der durch das Setup 4.x neu erstellten Datei „database.properties“ nicht vorhanden.
Kopieren Sie in diesem Fall die Datei „c:\Programme (x86)\DPMAdirektPro\desktop oder client\config\res\database.properties“ in das Verzeichnis „c:\Programme (x86)\DPMAdirektPro\desktop oder client\res“ und überschreiben Sie dabei die dort befindliche Datei.
In der Verzeichnisstruktur der Version 5.x wurden einige Änderungen vorgenommen. Diese kann der Installer der Version 4.x nicht entfernen. Dadurch sind im Fall der Rückkehr zur alten Version einige Dateien doppelt auf dem Rechner vorhanden. Das hat aber keinen Einfluss auf den Betrieb des Programms sondern stellt lediglich eine „Unschönheit“ dar.

Ein Update des Servers ist nicht notwendig. Wenn jedoch auch dort der Austausch der Java-Version gewünscht ist, so kann das Setupprogramm ebenfalls auf dem Server ausgeführt werden. In diesem Fall ist ein Neustart des Servers notwendig.

Schnittstelle:

Die Versionsänderung hat **keine** Auswirkungen auf die Nutzung der Schnittstelle zu Verwaltungssystemen.

Feedback:

Ihre Rückmeldungen zum neuen Versionszweig sind per E-Mail sehr willkommen!

Ihr **DPMAdirekt**-Team

DPMAdirekt@dpma.de

Kurzinformation Änderungen in der Version 5.x

Startdialog mit den wichtigsten Neuerungen

Wir möchten Ihnen an dieser Stelle einige Neuerungen der Benutzeroberfläche im Programm DPMAdirektPro in der Version 5.x am Beispiel einer Patentanmeldung vorstellen.
Im Programm selbst wird beim Start der neuen Version ein Dialog mit der Vorstellung der wichtigsten Neuerungen angezeigt.
Der Dialog kann später im Fragezeichenmenü erneut aufgerufen werden.

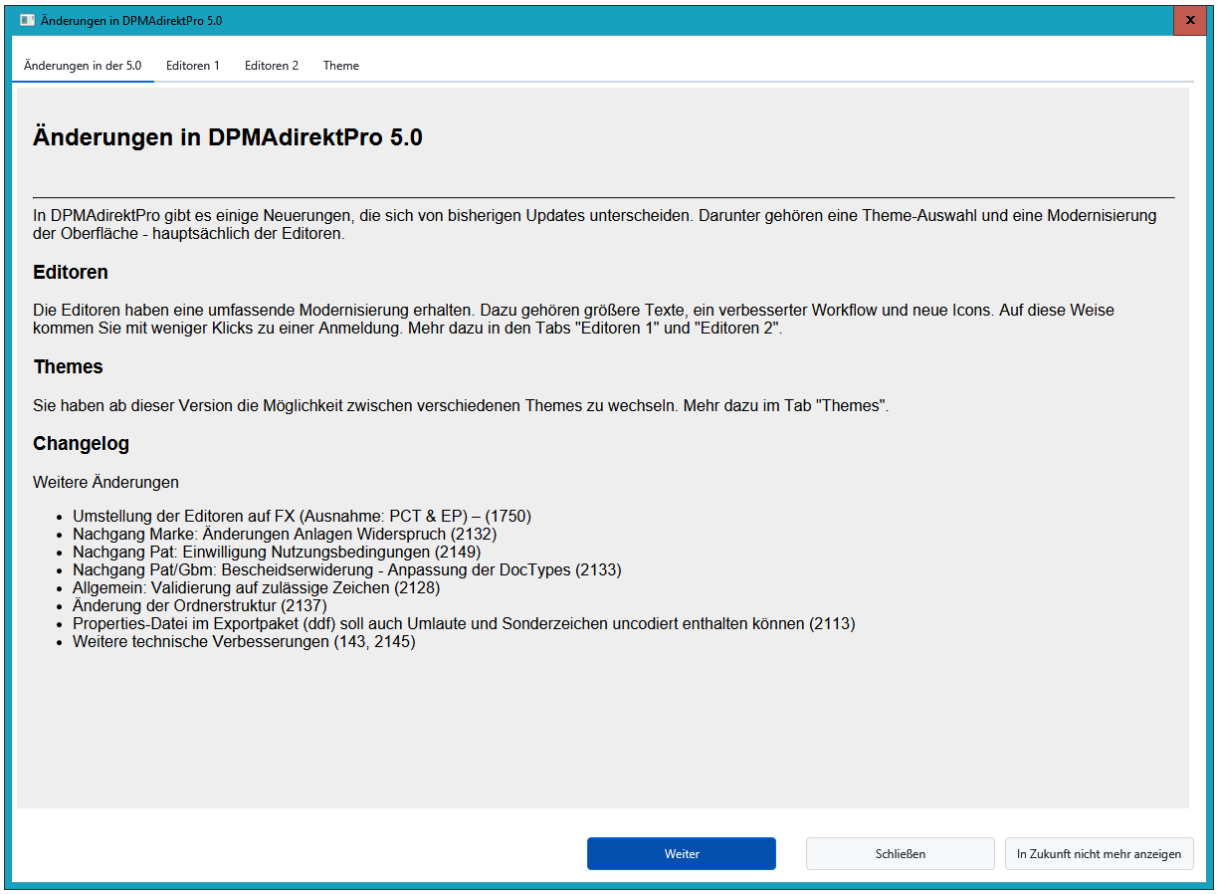


Abbildung 1: Dialog zur Vorstellung der wichtigsten Neuerungen

Mit den Tabulatoren am oberen Bildschirmrand können Sie gezielt zu einer bestimmten Ansicht springen. Die Schaltfläche ***Weiter*** führt Sie zur nächsten Ansicht.

Auswahl eines Themas für die Bildschirmdarstellung

Bei den Programmeinstellungen ist jetzt die Auswahl eines Darstellungsthemas möglich.

Sie können diese Auswahl auch schon im Vorstellungsdialog der Neuerungen treffen. Klicken Sie dazu einfach das gewünschte Thema an. Vorausgewählt ist ***System***.

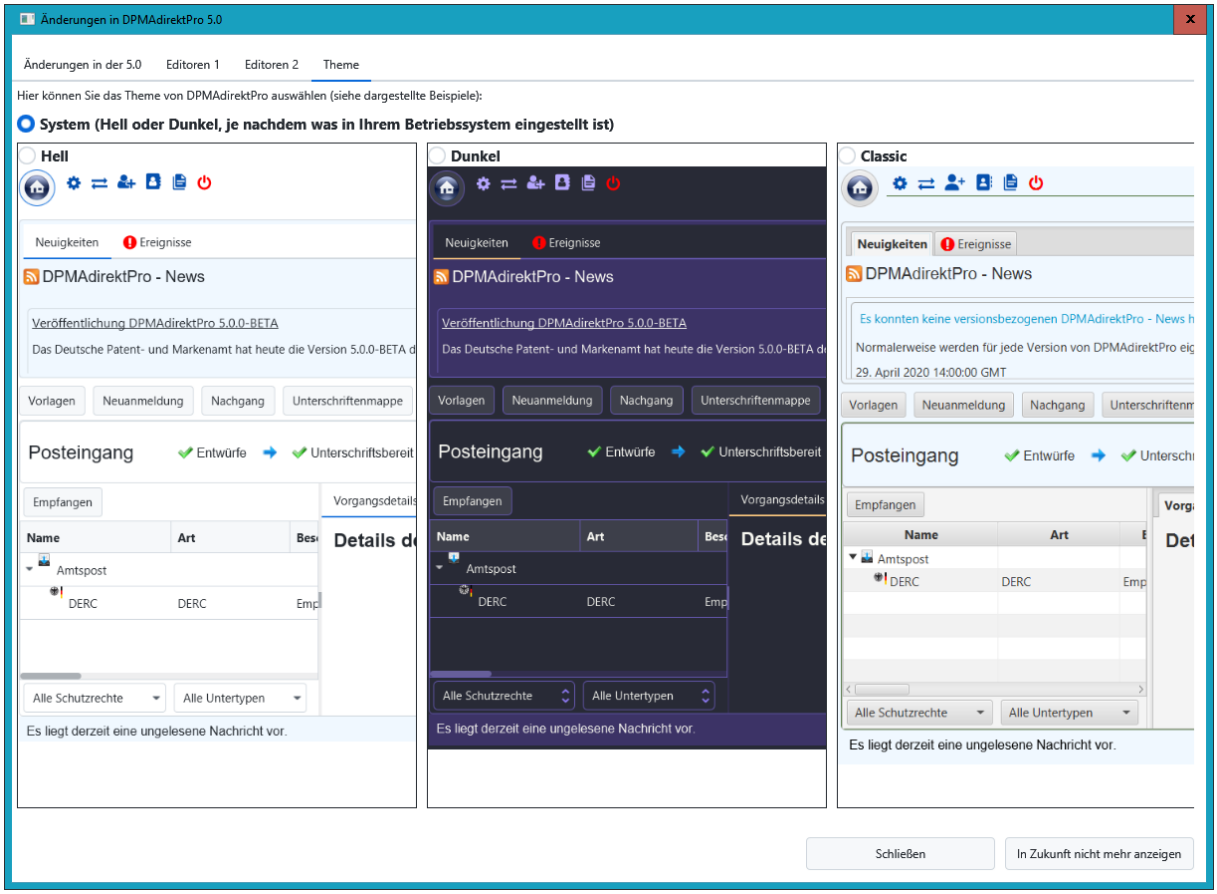


Abbildung 2: Auswahl des Themas zur Bildschirmdarstellung im Neuerungsdialog

Bei der Auswahl „Classic“ erfolgt die Bildschirmdarstellung wie in den früheren Programmversionen.

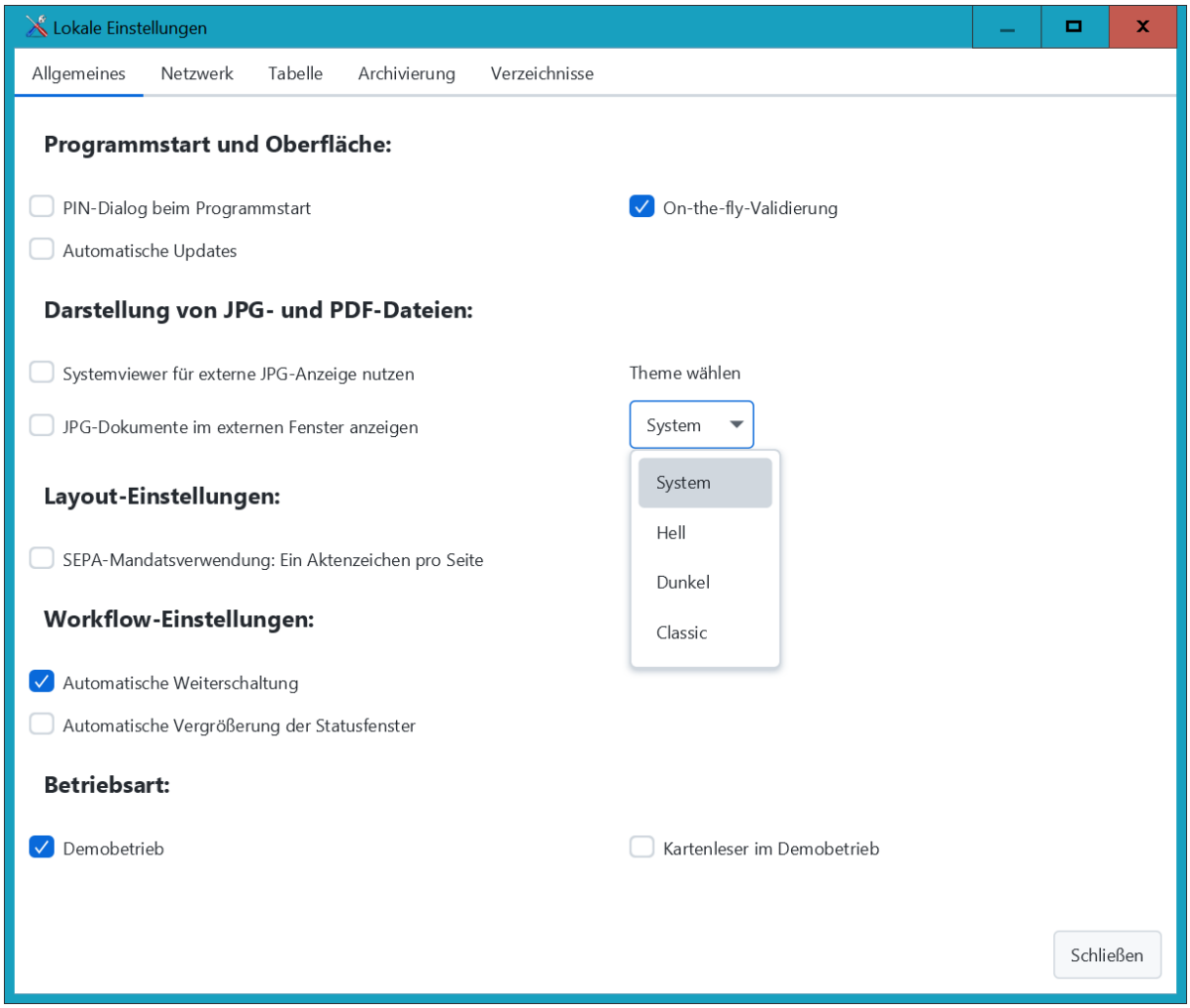


Abbildung 3: Auswahl des Themas zur Bildschirmdarstellung in den Programmeinstellungen

Geänderte Position einiger Schaltflächen (Buttons)

Die Position einiger Schaltflächen (Buttons) haben wir geändert.
Die Buttons zum Speichern, Prüfen und Beenden haben wir oben in die Menüleiste integriert:

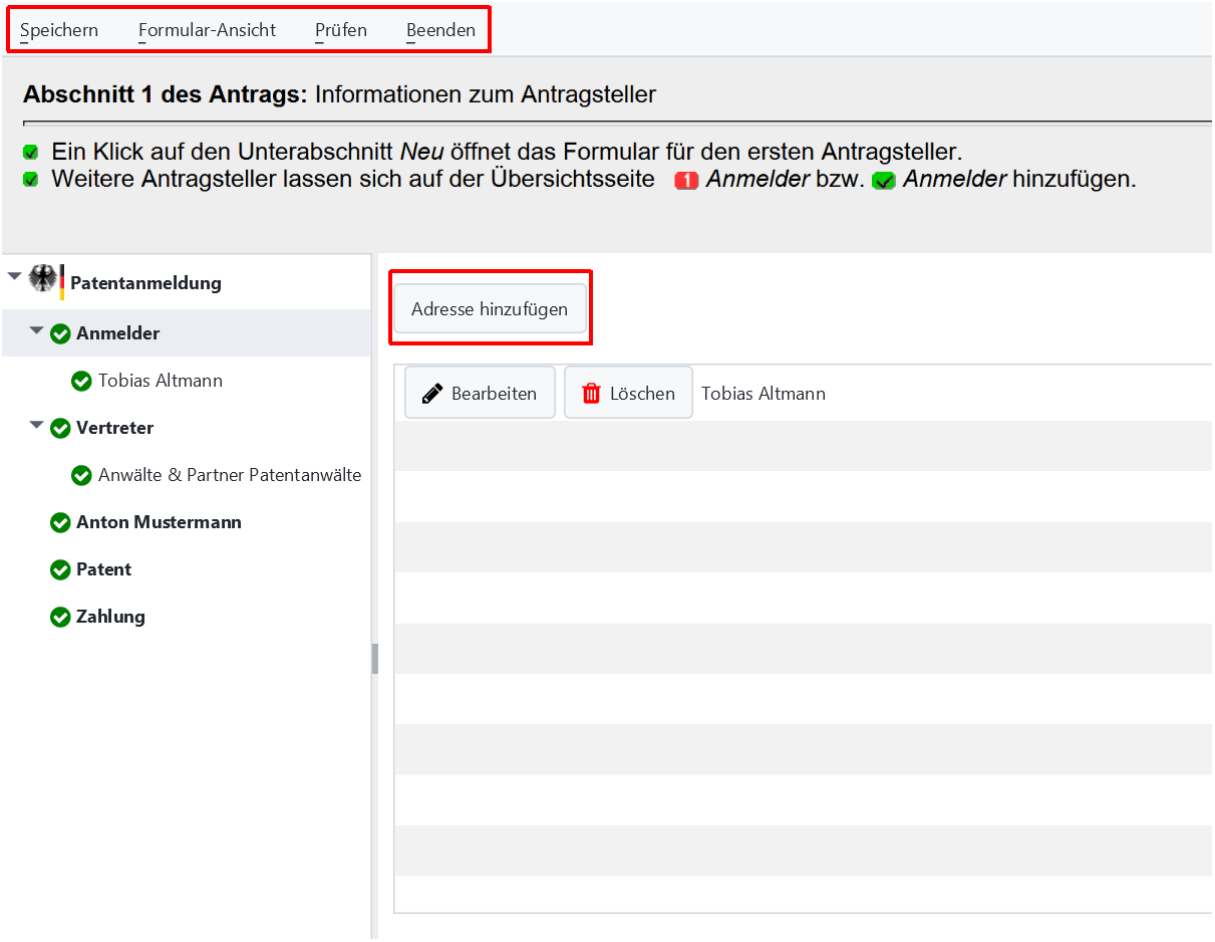


Abbildung 4: Geänderte Position einiger Schaltflächen (Buttons)

Eine neue Adresse kann jetzt mit dem Button oberhalb der Adressliste hinzugefügt werden.

Übersichtlichere Gestaltung des Eingabebereichs für die Adressen

Der Eingabebereich für Adressen wurde übersichtlicher gestaltet.
Die Bildränder, die mit einem dickeren schwarzen Rechteck gekennzeichnet sind (siehe rote Markierung) können mit gedrückter linker Maustaste horizontal verschoben werden.

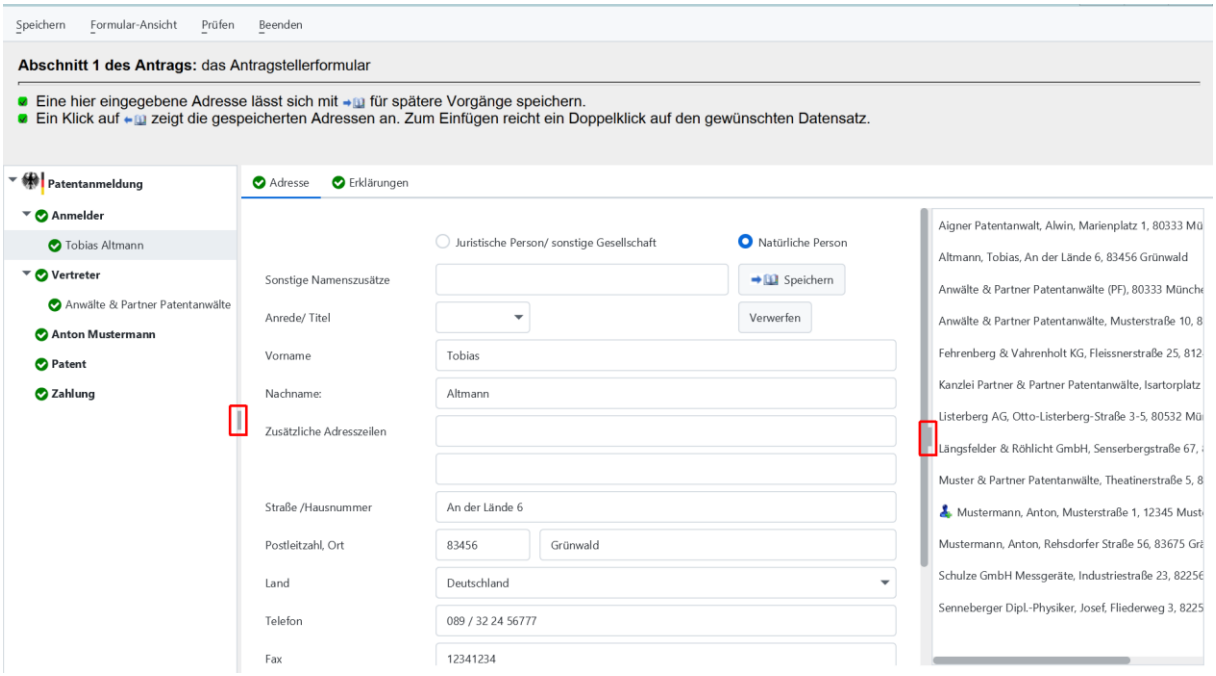


Abbildung 5: Übersichtlichere Gestaltung des Eingabebereichs für die Adressen

Sollte die Seitenbreite zur Darstellung nicht ausreichen, so erscheinen automatisch am unteren Rand der jeweiligen Komponente Verschiebebalken (siehe rechte Seite beim Adressbuch).

Geänderte Darstellung von Einträgen in den Tabulatoren

Bei den Einträgen in den Tabulatoren, hier am Beispiel der Erfinder, haben wir die Liste der Einträge und die Detailansicht eines Eintrags nebeneinandergelegt.
Das Übernehmen eines neuen Eintrags bzw. der gemachten Änderungen erfolgt mit den Schaltflächen unter dem Bearbeitungsfeld, siehe Screenshot.

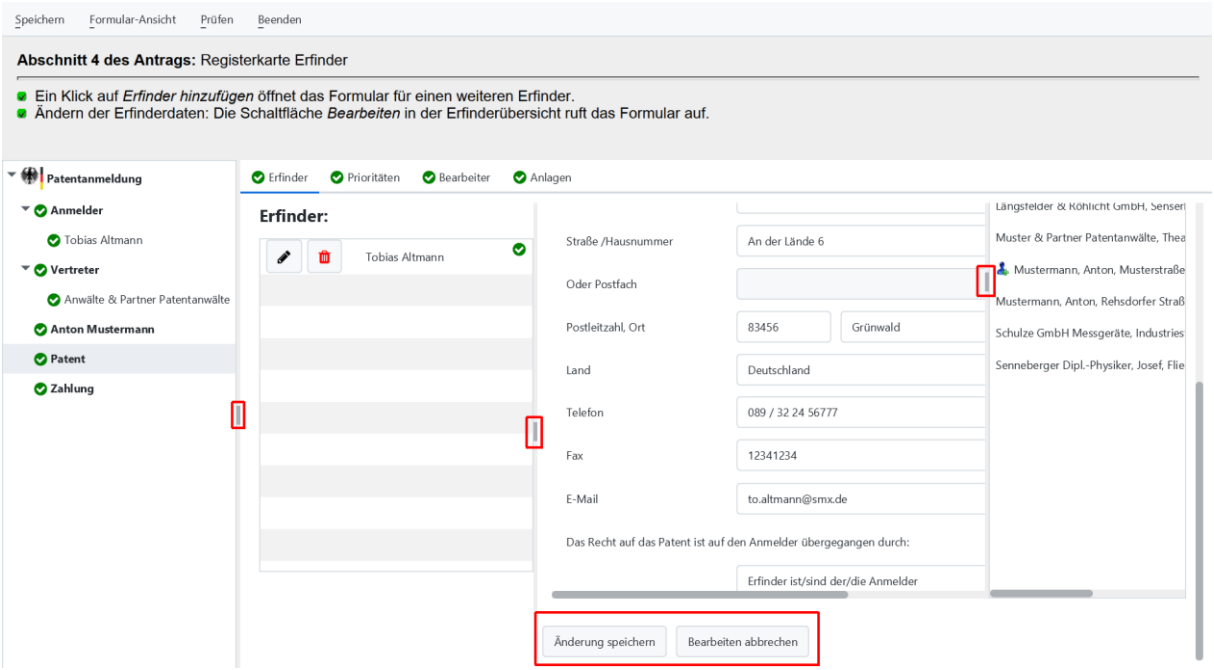


Abbildung 6: Geänderte Darstellung von Einträgen in den Tabulatoren

Auch hier lassen sich die Rahmenbegrenzungen (siehe die kleinen roten Markierungen) horizontal verschieben.

Geänderter Anlagen-Tabulator

Auch bei den Anlagen haben wir die Liste der Anlagen und das Bearbeitungsfeld für die einzelne Anlage nebeneinandergelegt:

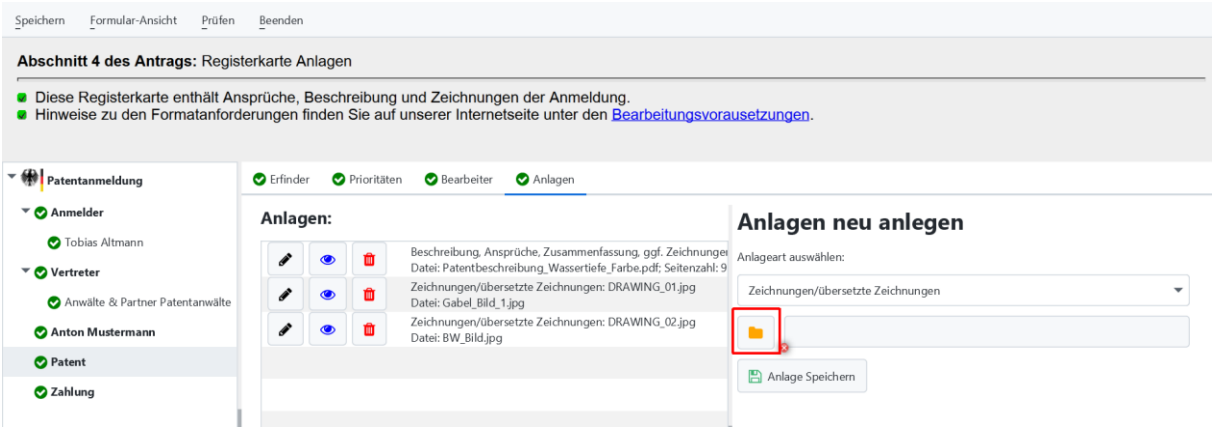


Abbildung 7: Geänderter Anlagen-Tabulator

Der Dateiauswahldialog zur Auswahl einer Anlage, die hinzugefügt werden soll, wird durch einen Klick auf das Verzeichnis-Icon (siehe rote Markierung) geöffnet.
Mit „Anlage speichern“ wird die neue Anlage in die Liste übernommen.