

BULKPDF

عمل

توثيق



إصدار

2023.08.14.0943

BULKPDF.DE

حقوق الطبع والنشر © 2023 TADELSUCHT UG (مسؤولية محدودة)

1.1.1 ما هو BulkPDF وكيف يعمل؟ .	5
.....	5
1.2 وظائف .	6
.....	9
1.3 المتطلبات:.....	9
1.3.1 النظام:.....	9
1.3.2 مصدر البيانات - ملف جدول البيانات .	9
1.3.3 مصدر البيانات Microsoft SQL Server -	10
1.3.4 مصدر البيانات . Microsoft Access -	10
1.3.5 جيسون	11
1.3.6 XML	11
1.3.7 مصدر البيانات - خادم MySQL / MariaDB . .	12
1.3.8 نموذج RDF	12
1.4 أنواع حقول نموذج PDF القياسية وبيانات المطابقة .	13
1.4.1 مربع نص	13
1.4.2 خانة الاختيار	13
1.4.3 زر الاختيار	14
1.4.4 مربع القائمة	14
1.4.5 صندوق كومبو	14
1.5 BulkPDF Business أنواع الحقول الخاصة وبيانات المطابقة .	15
1.5.1 الارتباطات التشعبية	15
1.5.2 صورة	15
1.5.3 المرفق	15
1.5.4 أزرار إضافية لملء الممسوحة ضوئيًا	
1.5.5 نماذج	15
1.5.5 "مربع نص" إضافي	16
1.5.6 "زر خيار" إضافي	16
1.5.7 "زر مربع الاختيار" إضافي	16
1.5.8 الرموز الشريطية	16
1.6 التثبيت والترخيص	17
1.6.1 التثبيت الرسومي	17
1.7 التثبيت غير المراقب (التثبيت الصامت)	18
1.7.1 الترخيص:	19
1.7.2 تراخيص متعددة المستخدمين / خادم طرفي	19
2 سيناريوهات التطبيق (شرح خطوة بخطوة)	20
2.1 ملفات العينات المقدمة	20
2.1.1 ملفات أمثلة بالتفصيل	20
2.1.2 تعبئة نموذج PDF	22
3 واجهة المستخدم بالتفصيل (GUI)	32

3.1 الصفحة الرئيسية	32
3.1.1 نظرة عامة	33
3.1.2 تفعيل الترخيص	34
3.1.3 التكوين: حفظ وتحميل	35
3.2 مصادر البيانات: 3.2.1 نظرة عامة	36
.	36
3.2.2 ملفات / Excel جداول البيانات	37
. 3.2.3 Microsoft SQL Server :	39
3.2.4 استعلام مخصص لـ Microsoft SQL Server	41
3.2.5 مايكروسوفت أكسس	42
3.2.6 استعلام مخصص لـ Microsoft Access	44
3.2.7 JSON	45
3.2.8 XML	47
3.2.9 جدول بيانات / إكسل (أعمدة وصفوف متبادلة) 48	48
. MySQL / MariaDB خادم	48
3.2.10 الاستعلام المخصص لخادم MySQL / MariaDB	50
. PDF نموذج	51
3.3.1 نظرة عامة	52
3.3.2 معاينة ملف PDF	54
3.3.3 تخصيص البيانات لحقول نموذج PDF	55
3.3.4 مربع نص واختيار بيانات الحقل العام	56
3.3.5 استخدام مصدر البيانات لحقل النموذج	58
3.3.6 تعيين نص ثابت لحقل النموذج	60
3.3.7 حماية الكتابة في حقول النموذج الفردية	61
3.3.8 تنسيق التاريخ لحقول النموذج	62
3.3.9 خانة الاختيار	64
3.3.10 أزرار الراديو	65
3.3.11 مربع القائمة	66
3.3.12 صندوق كومبو	67
3.3.13 الباركود بشكل عام	67
3.3.14 رمز الاستجابة السريعة	68
3.3.15 الارتباطات التشعبية	70
3.3.16 صورة	71
3.3.17 المرفق	72
3.4 خيارات:	72
3.5 الإكمال:	76
3.6 منشئ مسودة البريد الإلكتروني	80
3.7 متفرقات:	84
3.7.1 نافذة الدعم	85

3.7.2. نافذة التوثيق	86
3.7.3. نافذة الخطأ (استثناء)	87
3.7.4. تحديد الخط واختيار لون الخط	87
3.7.5. وظائف إضافية	88
4 سطر أوامر (وحدة تحكم أعمال BulkPDF)	90
4.1. قائمة المعلومات	90
4.2. المخرجات من تطبيق وحدة التحكم	92
5 ملفات تكوين	96
5.1. المسارات النسبية	96
5.2. مقتطفات من عينة من ملف التكوين	97
5.2.1. الحقوق العادية	98
5.2.2. المجالات الخاصة	99
5.2.3. الخيارات العالمية	99
5.2.4. مولد اسم الملف	100
5.2.5. البريد الإلكتروني	102
6 نصائح وحيل	103
6.1 إنشاء أو إصلاح نماذج PDF باستخدام PDFescape	103
6.2 إنشاء نماذج PDF باستخدام LibreOffice / OpenOffice Writer	103
6.2.1. مثال حقل نصي (مربع نص)	104
6.2.2. مثال على حقل الخيار (زر اختيار)	105
6.2.3. وضع العلامات (خانة الاختيار)	106
6.2.4. حقل القائمة (مربع القائمة)	107
6.2.5. صندوق كومبو	108
6.3 إنشاء التوقيع	108
6.4 تنسيق التاريخ	108
6.5 سلسلة الاتصال	111
6.6 طباعة المستندات في وقت واحد	111
7 أسئلة متكررة (FAQ)	112
7.1 ما هي متطلبات نظام BulkPDF Business?	112
7.2 لن يتم تثبيت BulkPDF [شاشة Windows الذكية]	112
7.3 هل سيتم تحميل ملفاتي أو بياناتي أو تركها	
7.4 هل البرنامج متاح لنظام التشغيل Mac OS?	113
7.5 كم عدد المستخدمين الذين يمكنهم استخدام ترخيص في نفس الوقت	
7.6 في كم عدد أجهزة الكمبيوتر التي يمكن استخدام الترخيص بها?	113

7.7 تلقيت الرسالة التالية " يتم استخدام مفتاح الترخيص حاليًا

تستخدم بالفعل من قبل عدة أجهزة. " ماذا يعني ذلك؟ ... 113

7.8 في معاينة ، PDF لا تكون حقول النموذج في المكان المناسب

114 • وضع الجين أو تعرض تحول: •••••

7.9 لا توجد حقول نموذج PDF معروضة في 114 BulkPDF Business

7.10 لا يتم عرض أحرف Unicode في Acrobat Reader بشكل صحيح

114 (الصينية ، الميريلية ، العربية ، إلخ) . •••••

7.11 يحتفظ Windows بفتح عارض PDF أو ملف

متصفح الويب (Chrome ، Edge) لعرض ملفات 115 PDF

7.12 System.InvalidCastException: تعذر تحويل البيانات إلى منطقية . . 116

7.13 System.IndexOutOfRangeException: "أزرار الاختيار X فقط في المجموعة

116 وجد. الفهرس المحدد كان " Y.

7.14 System.InvalidOperationException: "Microsoft.ACE.OLEDB.12.0"

116 • المزود غير مسجل: تلن الجهاز المحلي . . .

116 لم يتم التعرف على أي بيانات في ملف . Excel .

7.16 يتم تحديد حقل التاريخ أيضًا بـ 00:00:00 كيف يمكن

116 التي يمكن إزالتها؟ .

7.17 لدي ملفات مصدر البيانات الخاصة بي ، CSV ، Excel (إلخ) أو ملفات

تم نقل ملف PDF. لا يزال عملي BulkPDF الخاص بي يعمل

117 ••••• ملف الضبط: •••••

7.18 عند استدعاء تطبيق وحدة التحكم عبر البرنامج النصي الدفعي who

117-عدم نقل الأحرف بشكل صحيح ، مثل علامات التشكيل الألمانية

7.19 مجموعات أعمدة متعددة لمجال .

7.20 يجب أن يكون "مربع الاختيار" أو "زر الاختيار" وفقًا للبيانات والمعاينة

يتم تحديدها في ملف ، XFA PDF ولكن يتم تحديدها في برنامج 117 Acrobat Reader

7.21 كيف يمكنني تصحيح تنسيق الأرقام في ملف PDF الذي تم إنشاؤه؟

لا يحتفظ بالتنسيق المحدد في الجدول. كيف يمكن

على سبيل المثال ، الأرقام ذات منزلتين عشريتين ورمز EUR

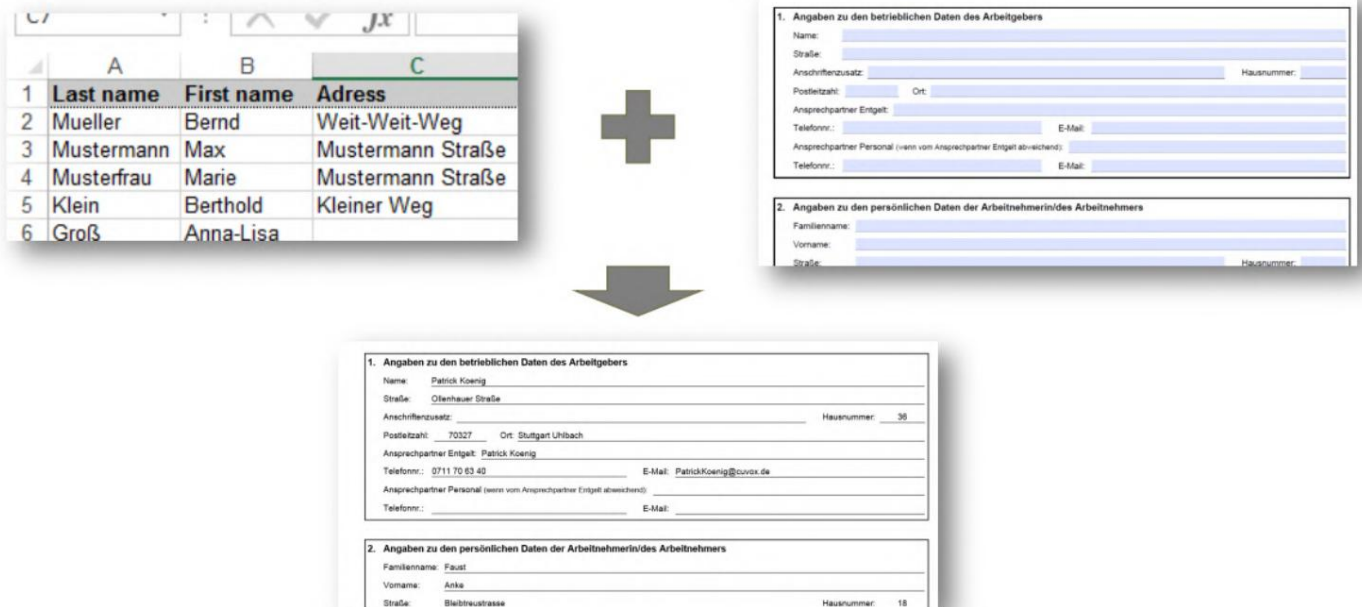
118 تظهر في النهاية؟ . •••••



مقدمة

1.1 ما هو BulkPDF وكيف يعمل؟

باختصار: يتعرف BulkPDF تلقائيًا على البيانات المتاحة بتنسيق مصدر البيانات المجدول المحدد (Excel ، SQL ، إلخ). ال يمكن بعد ذلك تعيين أسماء الأعمدة الموجودة في حقول النموذج يدويًا و / أو تلقائيًا. بعد أن يبدأ الحشو ، يذهب البرنامج سطرًا بسطر من خلال الجدول ويدرج قيمة الخلية في نموذج PDF. سيكون ملف PDF بعد ذلك مع أيضًا من الجدول يتم حفظ أسماء الملفات المرسومة. نتيجة لذلك ، تحصل على نموذج PDF مكتمل وجاهز للإرسال.



1.2 الميزات

فيما يلي لمحة موجزة وقائمة مفصلة عن وظائف البرنامج.

نظرة عامة قصيرة

سهل الاستخدام بدون معرفة الخبراء وواضح وسهل الاستخدام.

التحسين للمستقبل بمجرد إنشائه ، يمكن لتكوين PDF بسرعة يمكن استخدامها مرة أخرى.

دعم مصادر البيانات يتم دعم مصادر البيانات المختلفة (على سبيل المثال: CSV ، Excel قواعد بيانات (SQL ، ...))

حماية البيانات بدون سحابة. دون تحميل البيانات الخاصة بك. وفقًا للوائح حماية البيانات الأوروبية. صنع في ألمانيا.

التحديثات يتطور البرنامج باستمرار ويضيف ميزات جديدة تركيب.

أتمتة في خطوات قليلة فقط

1. حدد مصدر البيانات

2. تعيين البيانات إلى حقول نموذج PDF يدويًا و / أو تلقائيًا

طاولة

3. حدد اسم الملف

قم بإنشاء المئات من مستندات PDF في نفس الوقت قم بإنشاء أي عدد من مستندات PDF المكتملة في نفس الوقت بنقرة واحدة.

الرموز الشريطية يتم دعم العديد من الرموز الشريطية. (على سبيل المثال: Code93 ، Code128 [A ، B ، C] ، QR ، Data Matrix ، PDF417 ، EAN8 ، EAN13 ، Codabar ، Code11 ، Code39 ، GS1-128 ، UPC)

وظائف أكثر

• دعم AcroForm و XFA

• توقيعات PDF

• أسماء الملفات المعتمدة على البيانات

• حماية الكتابة

• الصور والارتباطات التشعبية

• ملف PDF

قائمة الميزات التفصيلية

• ترخيص البرنامج: ملكية

• قم بملء نماذج PDF تلقائيًا

• لا توجد علامة مائية (خارج DEMO)

• عدد غير محدود من ملفات PDF

• واجهة حديثة وواضحة

• مزيد من التطوير النشط

• معاينة مباشرة لملفات PDF

• توقيع ملفات PDF

تفوس وركيام•اكسل

• LibreOffice / OpenOffice

- Microsoft SQL Server

- MySQL / MariaDB

- تسمية ملف PDF الديناميكي

- ضغط PDF

- تنسيق التاريخ

- صور

- الارتباطات التشعبية

- مولد مسودة البريد الإلكتروني

- الرموز الشريطية أحادية الأبعاد ، Code128A ، Code128B ، Code128C ، Code11 ، Codabar ، Code39 ، Code93 ، CodeUpc ، Ean13 ، Ean8 ، GS1Code128)

- الباركود ثنائي الأبعاد (QR ، DataMatrix_Barcode ، Pdf417)

- التوثيق: نعم ، لكن ما زال قيد الإنشاء.

- يمكن استخدامها بدون الإنترنت (غير متصل): نعم ، بعد التنشيط عبر الإنترنت لمرة واحدة.

- يدعم ملفات التكوين BulkPDF المجانية

- يدعم ملفات تكوين الأعمال BulkPDF

- تطبيق وحدة التحكم (دمج البرنامج النصي الدفعي)

- دعم أنظمة الكتابة المختلفة (Unicode)

- اختيار خطوط جيدة المظهر للغات أو لغات مختلفة.

- أنظمة الكتابة: قيد التطوير.

- خطوط عادية

- أكروفورم

- XFA: نعم ، ولكن قد لا يتم دعم بعض مستندات XFA.

- شبابيك

- نظام التشغيل: Mac OS ، ولكن يمكن استخدامه مع جهاز افتراضي (على سبيل المثال:

- سطح المكتب المتوازي ، (VirtualBox)

- Linux: لا ، ولكن يمكن استخدامه مع جهاز افتراضي (على سبيل المثال: Vir

- tualBox)

1.3 المتطلبات

1.3.1 الأنظمة

متوافق مع Windows 7 و Windows 8 و Windows 10 و Windows 11 سيكون هناك حوالي 500 ميغا بايت من مساحة القرص المطلوبة للتثبيت. يتطلب البرنامج اتصالاً بالإنترنت لمرة واحدة لتنشيط الترخيص.

1.3.2 مصدر البيانات - ملف جدول البيانات

من أجل التمكن من استخدام البيانات الموجودة في ملف جدول البيانات ، يجب أن يكون ملف يجب تقديم التنسيق الصحيح للبيانات. السطر الأول ينتمي دائماً اسم العمود. يجب أن يكون لها اسم فريد ومفهوم خاصة لأنها تستخدم في البرنامج لتحديد السجلات المطلوبة يصبح. يتحقق BulkPDF من أسماء الأعمدة حتى يصادف خلية فارغة. لذلك ، على سبيل المثال ، يجب ألا يكون السطر الأول في العمود الأول فارغاً ، وإلا فلن يكون هناك يمكن العثور على مزيد من البيانات. ثم يحدد البرنامج الحد الأقصى عدد الصفوف في الجدول. للقيام بذلك ، يمر البرنامج من خلال سطر بسطر و يتوقف فقط عندما يتكون الصف بالكامل من خلايا فارغة. على سبيل المثال ، قد يبدو الجدول الصالح كما يلي:

لتحويل إلى ملف			
...
...
...
...
...

للحصول على مثال آخر ، ملف جدول البيانات النموذجي المضمن (انظر 2.1.1).

يوجد أيضاً مصدر بيانات منفصل لقراءة ملفات جداول البيانات ، حيث يتم عكس سلوك الأعمدة والصفوف بحيث يمكن أيضاً استخدام الجدول التالي ، على سبيل المثال (لمزيد من المعلومات ، راجع القسم

3.2.9):

...
...
...
...
...
...

وتجدر الإشارة إلى أن استخدام وظائف Excel في برنامج Excel مصدر البيانات مدعوم ويوفر طريقة مفيدة لعرض البيانات

للمعالجة والتحضير قبل إدخالها في حقل نموذج PDF
يصبح.

يدعم البرنامج تنسيقات ملفات جداول البيانات التالية: [7]

إصدارات Excel وتنسيق الحاوية تنسيق الملف. OpenXml 2007 والإصدارات الأحدث			
ZIP, CFB + ZIP			
.xlsb	الرمز البريدي , CFB	OpenXml 2007 والإصدارات الأحدث	
.xls	CFB	BIFF8	97 , 2000 , XP , 2003
.xls	CFB	BIFF5	98 , 2001 , vX , 2004 (Mac)
.xls	-	BIFF4	5.0 , 95
.xls	-	BIFF3	4.0
.xls	-	BIFF2	3.0
.csv	-	CSV	2.0 , 2.2
			(أليس)

1.3.3 مصدر البيانات Microsoft SQL Server -

لاستخدام البيانات من خادم ، Microsoft SQL هناك العديد من المتغيرات للحصول على البيانات.

من ناحية ، يمكنك اختيار الخيار حيث تقوم ببساطة بإدخال "سلسلة اتصال" ثم تلقائيًا جميع تلك المتاحة لقاعدة البيانات المعنية يتم عرض الجداول. يمكن بعد ذلك تحديد أحد هذه الجداول ليكون بمثابة مصدر البيانات. انظر للحصول على أمثلة صالحة "سلسلة الاتصال"

يرجى الرجوع إلى القسم . 6.5

الخيار الثاني هو الاحتمال ، بجانب "سلسلة الاتصال" ، عادي أدخل استعلام SQL الذي يُرجع البيانات التي تريدها. هذا يسمح الخيار بالوظائف الكاملة لـ T-SQL على Microsoft SQL استخدم الخادم لمصدر البيانات داخل BulkPDF.

1.3.4 مصدر البيانات Microsoft Access -

يتوفر العديد لاستخدام البيانات من خادم "Microsoft Access" المتغيرات لجمع البيانات المتاحة. من ناحية ، يمكنك اختيار الخيار الذي تحدد فيه ببساطة ملف قاعدة بيانات (.accdb) أو (bdm) ثم يتم عرض جميع الجداول المتاحة لقاعدة البيانات المعنية تلقائيًا. يمكن بعد ذلك من هذه الجداول

يمكن اختيار واحد ليكون بمثابة مصدر البيانات. الخيار الثاني هو القدرة على إدخال استعلام SQL بجوار الملف ، الذي يمنحك البيانات التي تريدها. يسمح هذا الخيار الكامل وظيفة SQL في قاعدة بيانات Microsoft Access لمصدر البيانات ضمن BulkPDF.

في بعض الحالات ، قد يكون من الضروري تنزيل وتثبيت التبعيات المفقودة مثل " 2010 Redistributable 64 Bit Version" ، راجع النقطة . 7.14 Microsoft Access Database Engine

1.3.5 جسون

لكي تتمكن من استخدام البيانات الموجودة في ملف JSON ، يجب أن تكون البيانات بتنسيق معين. ستكون بنية JSON التالية في حالة كاملة

على سبيل المثال يمكن قراءته في: BulkPDF:

```
1      {
2      "الجدول": [
3      {
4          "اسم_العائلة": "مولر",
5          "الاسم_الأول": "بيرند",
6          "العنوان": "Far-Far-Away",
7          "Checkbox_Value": "نعم",
8          "Radio_button_value": "2",
9          "Combobox_Value": "كعكة",
10         },
11     ]
12     "Last_name": "Doe",
13     "Combobox_Value": "اختبار"
14     },
15     ]
16     }
17     ]
18     }
```

1.3.6 XML

لكي تتمكن من استخدام البيانات في ملف XML ، يجب أن تكون البيانات بتنسيق معين. سيكون هيكل XML التالي في الحالة الكاملة

على سبيل المثال يمكن قراءته في: BulkPDF:


```

1      <? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8" ?>
2          <الجدول>
3          <row>
4              </ Last_name>مولر<Last_name>
5              </ First_name>برن<First_name>
6              </ Address>بعيداً بعيداً<Address>
7              </ Checkbox_Value> نعم<Checkbox_Value>
8              <Radio_button_value> 2 </Radio_button_value>
9              </ Combobox_Value>كعكة<Combobox_Value>
10             </row>
11     <row>
12         </ Last_name>الفلاح<Last_name>
13     ...
14     </ Combobox_Value>اختبار<Combobox_Value>
15         </row>
16     ...
17 </root>

```

MySQL / MariaDB - مصدر البيانات - 1.3.7

تكمّل البيانات من خادم MySQL أو MariaDB في BulkPDF يمكن أن تتحقق بعدة طرق.

تتضمن إحدى الطرق إدخال "سلسلة اتصال" ، من خلال التي يتم إدراج الجداول المتاحة لقاعدة البيانات المرتبطة بها تلقائياً. يمكن بعد ذلك تحديد جدول كمصدر بيانات من هذه القائمة. للحصول على أمثلة نموذجية لتنسيقات "سلسلة اتصال" صالحة ، ارجع

يرجى الرجوع إلى القسم 6.5.

هناك طريقة أخرى وهي صياغة استعلام SQL الذي يوفر البيانات المطلوبة بالإضافة إلى "سلسلة الاتصال". باستخدام هذه الطريقة ، يمكن استخدام النطاق الكامل لوظائف SQL على MySQL أو MariaDB

يمكن استخدام الخادم لتكوين مصدر البيانات داخل BulkPDF

ايرين.

1.3.8 نموذج PDF

نموذج PDF هو ملف PDF يحتوي على عناصر نموذج بتنسيق Acro

النماذج أو XFA يمتلكها. يمكن التعرف على عناصر الشكل هذه ، على سبيل المثال

في ، Acrobat Reader على سبيل المثال عند النقر فوق حقل نص وإدخال نص

تستطيع. من ناحية أخرى ، إذا كان عليك أولاً رسم إطار حقل النص نفسه في Acrobat Reader لإدخال نص ، ثم تصرف

إنه ليس نموذج PDF بالمعنى الحقيقي ، ولكنه PDF

ملف يمثل نموذجًا. هذا التمثيل هو مجرد صورة ممسوحة ضوئيًا أو نموذج مميز بأحرف مرئية (مثل الشروط السفلية) ، والتي لا يمكن ملؤها يدويًا إلا في النسخة المطبوعة. يتم دعم هذه المستندات بشكل ثانوي فقط من قبل BulkPDF Business مع أنواع الحقول الخاصة الإضافية "Textbox" و "Radio button" و "Checkbox".

في نموذج PDF حقيقي ، يكون لكل حقول النموذج هذه اسم وقد يكون لها بالفعل قيمة أو قيمة افتراضية. لتسهيل استخدام BulkPDF ، يجب أن تكون أسماء حقول النموذج في ملف PDF ذات معنى لذلك

يمكن التعرف عليها بسهولة عند تعيين البيانات في BulkPDF. راجع نموذج النموذج المقدم مع البرنامج أو القسم 2 للحصول على مثال صالح.

1.4 أنواع حقول نموذج PDF القياسية والبيانات المطابقة

في هذا الفصل الفرعي ، يتم وصف جميع أنواع الحقول التي يمكن أن تحدث في نموذج PDF. علاوة على ذلك ، فإن البيانات التي تتوقعها Business BulkPDF لملء صحيح لملف

مجالات.

1.4.1 مربع نص

يحتوي حقل "Textbox" على نص يمكن أن يكون سطرًا واحدًا أو متعدد الأسطر حسب الإصدار. علاوة على ذلك ، يمكن تعيين الخط وحجم الخط وحماية الكتابة لمثل هذا المجال. بناءً على الخط المختار

يدعم جميع الشخصيات التي يمكن تصورها.

TEXTFELD-BEISPIEL (TEXTBOX):

Vorname:

Nachname:

1.4.2 خانة الاختيار

قد يتم أو لا يتم تحديد حقل "مربع الاختيار".

MARKIERFELD (CHECKBOX):

Umweltfreundliche Verpackung:

يمكن استخدام القيم التالية لملء هذا النوع من الحقول:

	"X" محدد	لم يتم اختياره
x		
1	0	
حقيقي	خطأ شنيع	
على	عن	
ذ	ن	
نعم	لا	
نعم	لا	
OUI	عدم	
سا		

1.4.3 أزرار الراديو

"زر الاختيار" هو في الواقع مجموعة من الحقول التي تشبه "مربعات الاختيار" القابلة للتحديد ، ولكن يمكن تحديد عنصر واحد فقط من هذه العناصر. بالنسبة إلى يتطلب إكمال هذا النوع من الحقول رقمًا يتوافق مع فهرس العنصر. في المثال أدناه ، سيكون "Male" هو ، "1" و "Female" سيكون ، "2" و "Other" سيكون. "3" ،

OPTIONSFELD-BEISPIEL (RADIOBOX):

Geschlecht: Männlich Weiblich Divers

1.4.4 مربع القائمة

"مربع القائمة" هو نوع حقل قائمة حيث يمكن تحديد قيمة واحدة أو أكثر من القائمة وفقًا لإعدادات نموذج PDF بالنسبة إلى

يمكنك ملء القيم المحددة بواسطة منشئ نموذج PDF تؤخذ ، سواء من خلال قيمة ثابتة أو ديناميكيًا عبر مصدر بيانات. باستخدام المتغير الديناميكي ، يجب أن يكون النص المراد تحديده كما في ملف نموذج PDF ليتم كتابته.

LISTENFELD (LISTBOX):

Zugehörige Branche: IT
Industrial
Cake-Factory
Tax

1.4.5 صندوق كومبو

يتصرف "مربع التحرير والسرد" إلى حد كبير مثل "مربع القائمة" مع اختلاف أنه مخصص لهذا النوع من الحقول حيث يمكنك أيضًا استخدام الحقول غير المعينة مسبقًا

يمكن استخدامها.

KOMBINATIONSFELD (COMBOBOX):

Derzeitige Tätigkeit:

1.5 BulkPDF Business أنواع الحقول الخاصة وبيانات المطابقة

1.5.1 الارتباطات التشعبية

يتكون الارتباط التشعبي من مكونين ، النص وعنوان URL المراد الرجوع إليهما. يجب تعيين كلا القيمتين بجوار موضع الحقل

يصح. يمكنك أيضًا تعيين خط لارتباط تشعبي.

1.5.2 صورة

بالإضافة إلى الموضوع والحجم المطلوب ، تتطلب الصورة مسار ملف كقيمة. أنواع الملفات التالية مدعومة:

1. BMP

2. JPEG

3. GIF

4. PNG

5. TIF

6. ICO و ICON

1.5.3 إرفاق الملف

مرفق الملف هو مسار لملف على النظام كقيمة. وصف الملف هو اسم الملف ويتم تحديد نوع MIME تلقائيًا بناءً على امتداد الملف.

1.5.4 أزرار إضافية لملء النماذج الممسوحة ضوئيًا

إذا لم يكن نموذج PDF بالمعنى الفعلي ، ولكن

لا يوجد شيء مثل ملف PDF يحتوي فقط على صور للنماذج

إمكانية تحرير حقول النموذج مثل ملف PDF حقيقي

سيكون حقل النموذج هو الحال. ومع ذلك ، في BulkPDF Business يمكنك إضافة حقول إضافية

أدخل أعلاه وبالطبع أولاً بالبيانات. يمكن تراكب حقول النموذج الموضحة في ملف PDF بصريًا باستخدام ما يلي

شرح "Textbox" و "Radio button" و "Checkbox" أعلاه بشكل صحيح.

1.5.5 "مربع نص" إضافي

يتوافق "مربع نص" إضافي مع "مربع نص" للقراءة فقط ويمكن إضافته إلى مستند PDF باستخدام BulkPDF بدون وجود حقل "مربع نص" فعلي. بالإضافة إلى الإعدادات الضرورية العادية ، فإن موضع الحقل وحجمه مطلوبان أيضًا.

1.5.6 "زر اختيار" إضافي

"زر راديو" إضافي يتوافق مع "زر راديو" للقراءة فقط ويمكن إضافته إلى مستند PDF باستخدام BulkPDF دون وجود حقل "Textbox" فعلي. بالإضافة إلى الإعدادات الضرورية العادية ، فإن موضع الحقل وحجمه مطلوبان أيضًا.

الحقل عبارة عن زر اختيار فردي ، لذا إذا كنت تريد مجموعة من العناصر ، فأنت بحاجة إلى إضافة العديد من أنواع الحقول الخاصة هذه.

1.5.7 "زر مربع الاختيار" الإضافي

يتوافق "زر مربع الاختيار" الإضافي مع "زر مربع الاختيار" للقراءة فقط ويمكن إضافته إلى مستند PDF باستخدام BulkPDF دون وجود حقل "زر مربع الاختيار" الفعلي. بالإضافة إلى الإعدادات الضرورية العادية ، فإن موضع الحقل وحجمه مطلوبان أيضًا.

1.5.8 الرموز الشريطية

يمكن إنشاء حقول الباركود ديناميكيًا من البيانات لكل نموذج PDF فردي وإدراجها كصورة في الموضع المحدد المناسب في النموذج. فيما يلي قائمة بمجموعتي الرموز الشريطية مع جميع أنواع الرموز الشريطية المدعومة:

الباركود ثنائي الأبعاد

1. Pdf417: <https://en.wikipedia.org/wiki/PDF417>

2. مصفوفة البيانات: https://en.wikipedia.org/wiki/Data_Matrix

3. QR: https://en.wikipedia.org/wiki/QR_code

الباركود أحادي البعد

1. Codabar: <https://en.wikipedia.org/wiki/Codabar>

2. الرمز 11: https://en.wikipedia.org/wiki/Code_11

3. Code128 ، Code128A ، Code128B ، Code128C: https://en.wikipedia.org/wiki/Code_128

4. الرمز 39: https://en.wikipedia.org/wiki/Code_39

5. Code93: https://en.wikipedia.org/wiki/Code_93

6. CodeUpc: https://en.wikipedia.org/wiki/Universal_Product_Code

7. Ean8، Ean13: https://en.wikipedia.org/wiki/International_Article_

رقم

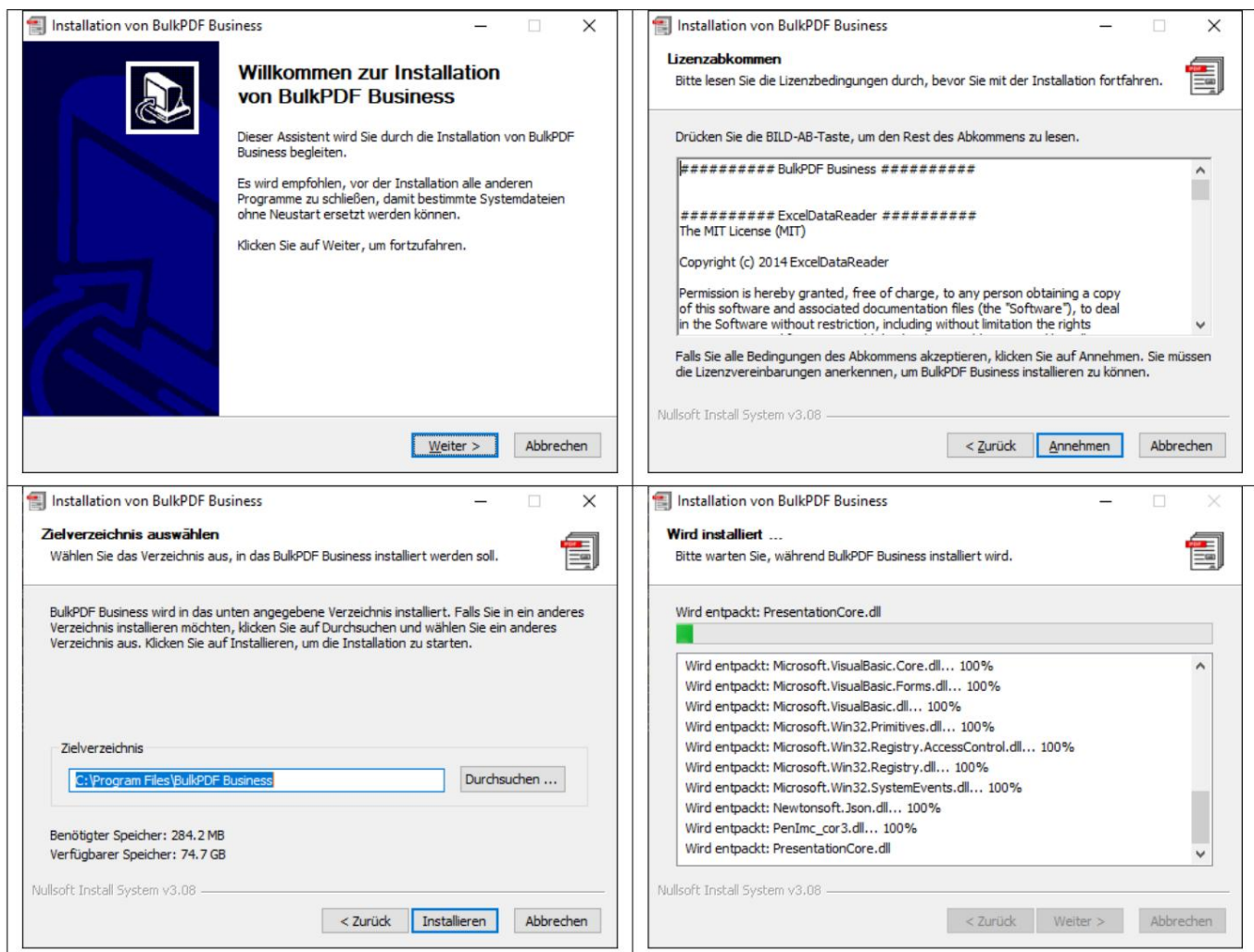
8. GS1Code128: <https://en.wikipedia.org/wiki/GS1-128>

1.6 التثبيت والترخيص

المعلومات التالية بخصوص أنواع التثبيت وأنواع الترخيص.

1.6.1 التثبيت الرسومي

الخطوات اللازمة للتثبيت كلقطات شاشة:



1.7 التثبيت الصامت

يمكن استخدام المعلمة "S" / "إجراء تثبيت غير مراقب. إذا كان مسار التثبيت محددًا ، فيمكن القيام بذلك باستخدام المعلمة / S .
D = C: \ NewInstallDir لهذا النوع من التثبيت

لترخيص "LicenseConfirmation" في المجلد %appdata%\BulkPDF
أو نسخها إلى مسار التثبيت على النظام. يمكن تفعيل "تأكيد الترخيص" هذا على كل نظام عبر التنشيط في البرنامج أو عبر

"مُرخص BulkPDF Business Terminal" طالما هو كذلك
هو ترخيص متعدد المستخدمين. هذا يعتمد على نوع التنشيط
في المجلد %appdata%\BulkPDF أو في مسار التثبيت على النظام. في
هذا غير ممكن مع تراخيص المستخدم الفردي لأن "LicenseConfirmation"
يحتوي على معرف جهاز ثابت وعند البدء ، يتم التحقق مما إذا كان لا يزال يحتوي على
تنفيذ مباريات النظام.

1.7.1 الترخيص

الترخيص العادي يتم عبر البرنامج الموجود في صفحة البداية.

(انظر الفصل (3.1.2)

1.7.2 تراخيص متعددة المستخدمين / خادم طرفي

لترخيص خادم طرفي ، يجب استدعاء "BulkPDF-Business-Terminal-Licensor.exe" الموجود في مجلد التثبيت بحقوق مرتفعة. بعد إدخال وتنشيط مفتاح ترخيص صالح متعدد المستخدمين / خادم طرفي ، يقوم هذا التطبيق بإنشاء ملف ترخيص بنفسه في مجلد التثبيت. سيتم استخدام ملف الترخيص هذا لاحقًا بواسطة BulkPDF Business للتحقق من الترخيص لمستخدمي الخادم الطرفي.



سيناريوهات التطبيق (خطوة 2) شرح خطوة

تصف سيناريوهات التطبيق التالية مثالاً لاستخدام
برمجة.

2.1 ملفات العينة المقدمة

عند بدء تشغيل البرنامج ، يمكن تحميل ملفات العينة عن طريق نص المعلومات في الصفحة الأولى من البرنامج. علاوة على ذلك ،
يمكن أيضًا تحميل ملفات العينة مباشرة (انظر القسم 2.1.1).

2.1.1 ملفات أمثلة بالتفصيل

تتكون ملفات العينة من التكوين ، "ProcessExample.BulkPDF" من مصدر البيانات "ProcessExample.xlsx" ونموذج ، "ProcessExample.pdf" والذي يمكن العثور عليه في مجلد التثبيت ، "BulkPDF Business" ("C:\Program Files\
ما لم يتم تغيير مسار التثبيت أثناء التثبيت).

تكوين الأعمال "ProcessExample.BulkPDF" BulkPDF يحتوي ملف تكوين الأعمال BulkPDF هذا على جميع المعلومات المستخدمة في ملف سابق.

بالإضافة إلى مراجع الملفات الفردية ، مثل مصدر البيانات ("ProcessExample.xlsx") ونموذج ("ProcessExample.pdf") هذا

يمكن تحميل التكوين مرارًا وتكرارًا حتى لا تضطر إلى إجراء جميع الإعدادات مرارًا وتكرارًا. تم ترميز هذا الملف بتنسيق JSON [5] ويمكن قراءته بشكل معقول ويمكن تحريره يدويًا باستخدام أي محرر نصوص إذا لزم الأمر ، وهو أمر قد يكون ضروريًا خاصة عند ضبط مسارات الملفات يدويًا.

مصدر البيانات (ملف "ProcessExample.xlsx" Excel):

يتكون ملف جدول البيانات من جداول. الجدول (Kun "Table1"

"dendaten" الذي تم تحديده في مثال التكوين والجدول "الجدول 2 (الجدارة الائتمانية)."

1	Nachname (Textbox)	Vorname	Straße	Hausnummer	Postleitzahl	Ort	Geschlecht (Radio Button / Radiobox)	Umweltfreundliche Verpackung (Checkbox)	Zugehörige Branche (Listbox)	Derzeitige Tätigkeit (ComboBox)
2	Mueller	Bernd	Weit-Weg	23	10178	Berlin	1	1	IT	Angestellter
3	Mustermann	Max	Mustermann Straße	5	80331	München	1	2	Industrial	Ehrenamtlicher
4	Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	7	31515	Wunstorf	2	Yes	Cake-Factory	Freelancer
5	Klein	Berthold	Kleiner Weg	3	70173	Stuttgart	3	No	Tax	König von Deutschland
6	Groß	Anna-Lisa	Blumenweg	13	40210	Düsseldorf	3	Ja	Top secret	Ehrenamtlicher
7	蛋糕	饼干		17	34117	Kassel	2	Yes	Industrial	Ehrenamtlicher
8	топт	неженка		2	39104	Magdeburg	1	Yes	Cake-Factory	Angestellter
9	ř, ů, ě, č	הקליטה		37	24103	Buay	1	Yes	IT	Angestellter
10										
11										
12										
13										

D9	A	B	C
1	Nachname (Textbox)	Vorname	Kreditwürdig
2	Mueller	Bernd	Yes
3	Mustermann	Max	y
4	Musterfrau	Marie	x
5	Klein	Berthold	oui
6	Groß	Anna-Lisa	sí
7	蛋糕	蛋糕	是
8	топт	топт	да
9	ř, ů, ě, č	הקליטה	true
10			

PDF: "ProcessExample.pdf" نموذج

يحتوي نموذج نموذج PDF على جميع عناصر نموذج PDF القياسية بحيث يمكنك تعبئتها مرة واحدة عند اختبار البرنامج.

Beispiel-Bestell-Formular

[Company Name]
[Street Address, City, ST ZIP Code]
[Phone]
[Email]
[Website]

TEXTFELD-BEISPIEL (TEXTBOX):

Vorname: **Nachname:**

Straße: **Hausnummer:**

Postleitzahl: **Ort:**

OPTIONSFELD-BEISPIEL (RADIOBOX):

Geschlecht: Männlich Weiblich Divers

MARKIERFELD (CHECKBOX):

Umweltfreundliche Verpackung:

LISTENFELD (LISTBOX):

Zugehörige Branche: IT
Industrial
Cake-Factory
Tax

KOMBINATIONSFELD (COMBOBOX):

Derzeitige Tätigkeit:

2.1.2 تعبئة نموذج PDF

في ما يلي ، يتم ملء نموذج نموذج PDF بالبيانات من نموذج ملف جدول البيانات بناءً على وصف موجز للخطوات المتخذة.

الصفحة الرئيسية

بعد بدء البرنامج ، تفتح "صفحة البدء" الخاصة بالبرنامج. يقدم هذا نصًا ترحيبيًا قصيرًا ، إشارة إلى هذه الوثائق ، ملف

تحميل نموذج التكوين ورابط إلى صفحة الملاحظات.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

BulkPDF Business

Vielen Dank, dass Sie sich für die Nutzung von BulkPDF Business entschieden haben. Die Software, welche automatisiertes Ausfüllen von PDF-Formularen benutzerfreundlich und datenschutzgerecht für jeden Verfügbar macht. In den nächsten Schritten wird Sie das Programm zur Auswahl einer Datenquelle, der Zuweisung der Daten zu PDF-Formular Felder, der Dateinamenseinstellungen sowie der Ausgabe Ihrer PDF-Formular-Dateien führen. Klicken Sie nun bitte, um zu dem nächsten Schritt zu gelangen, auf die Schaltfläche unten in der rechten Ecke.

Bitte nehmen Sie sich die Zeit einmal in den FAQ (häufig gestellte Fragen) und in die Dokumentation hineinzuschauen. [Klicken Sie hier, um die Dokumentation zu öffnen.](#)

Für einen schnellen Überblick über das Programm steht auch Beispiel-Konfiguration zur Verfügung. [Klicken Sie hier, um die Beispiel-Konfiguration zu laden.](#)

Falls Sie Kritik, Wünsche an die weitere Entwicklungen oder allgemeines Feedback gegeben möchten, [klicken Sie bitte hier.](#)

2021.12.30.811

Software-Lizenz

Software-Lizenz-Code: Lizenz aktivieren

Lizenz-Status: Verfallsdatum:

Software-Version

Installiert: 2021.12.30.811 Verfügbar: 2021.12.30.0811

Versionskanal: Auf neue Version aktualisieren

Optionen

Sprache:

Support Konfiguration: Laden Speichern Weiter

Copyright © 2021 Julien Bartsis

يؤدي النقر فوق الزر "التالي" في الزاوية اليمنى السفلية إلى نقلك إلى صفحة "مصدر البيانات".

مصدر البيانات في هذه الخطوة ، يتم تحديد نوع مصدر البيانات "Excel" أولاً ثم تحديد ملف Excel نفسه.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite Datenquelle PDF-Formular Optionen Fertigstellung

Datenquelle

↑

Wählen Sie eine Datenquelle.

BulkPDF Business

PDF

2021.12.30.811

Dokumentation

Rechtliches

Copyright © 2021 Julien Bartels

Support Konfiguration: Laden Speichern

← Zurück Weiter →

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite Datenquelle PDF-Formular Optionen Fertigstellung

Datenquelle Tabellenkalkulation / Excel

Tabellenkalkulation

Tabellenkalkulation-Datei: Auswählen...

Tabelle:

↑

Wählen Sie eine Tabellenkalkulationsdatei und eine Tabelle aus.

BulkPDF Business

PDF

2021.12.30.811

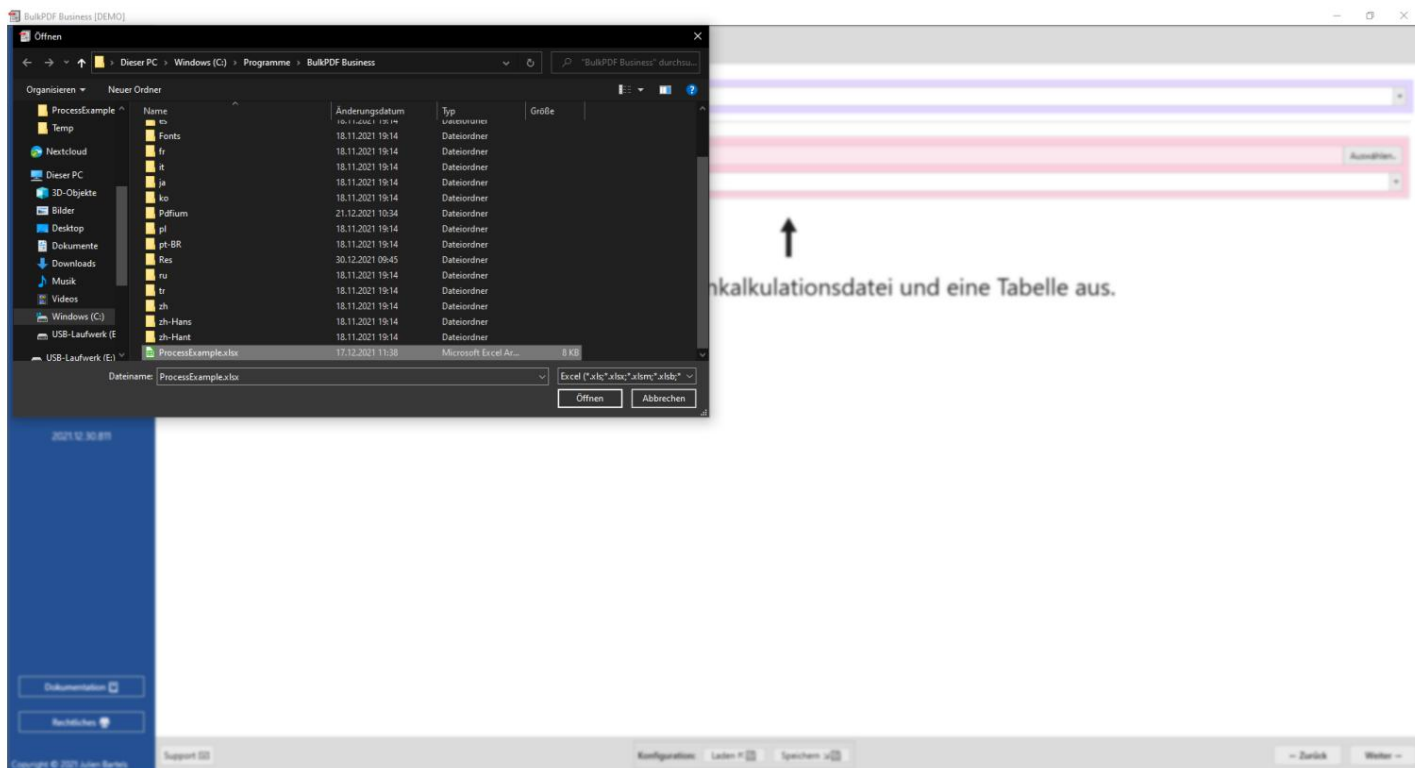
Dokumentation

Rechtliches

Copyright © 2021 Julien Bartels

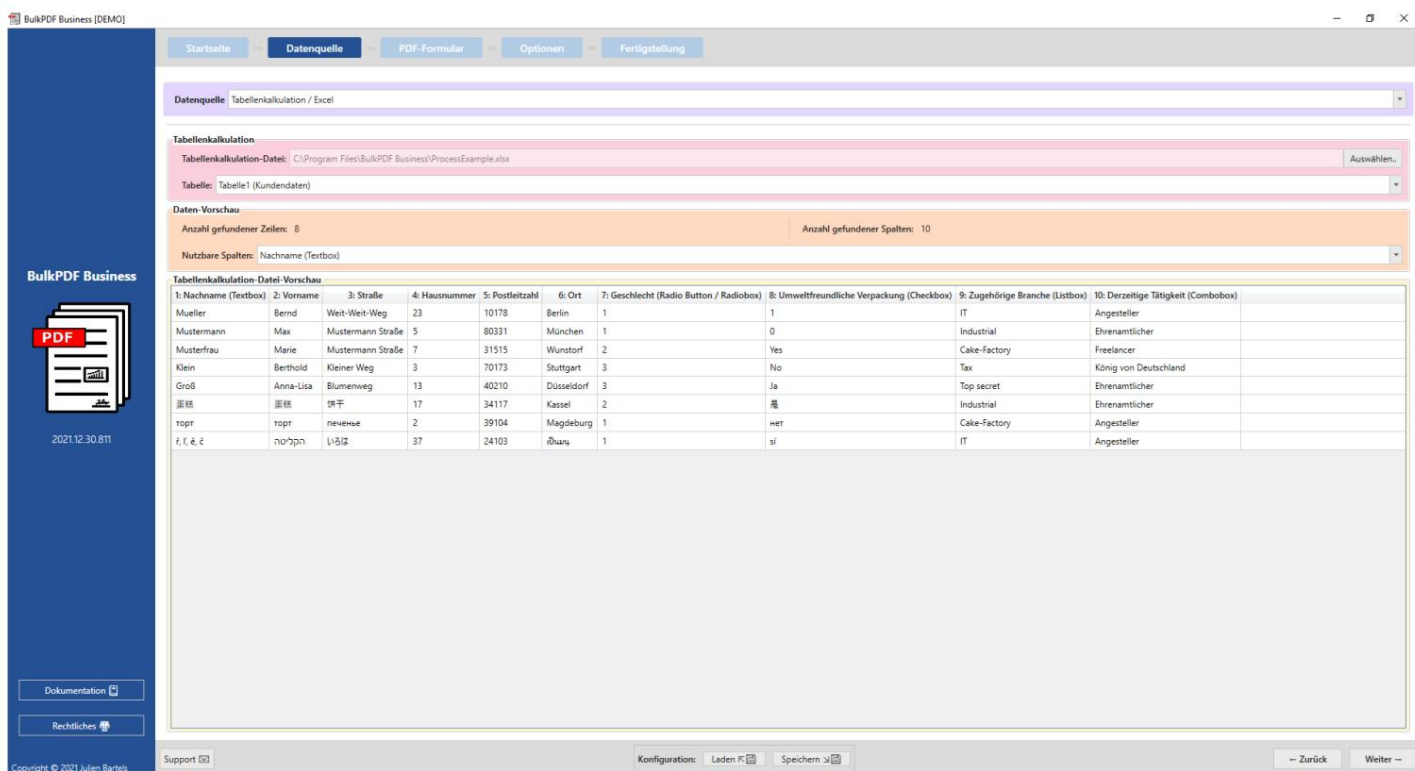
Support Konfiguration: Laden Speichern

← Zurück Weiter →



بعد تحميل ملف Excel ، يمكنك تحديد أحد الجداول التي يحتوي عليها. يتم بعد ذلك عرض معاينة للبيانات داخل هذا الجدول.

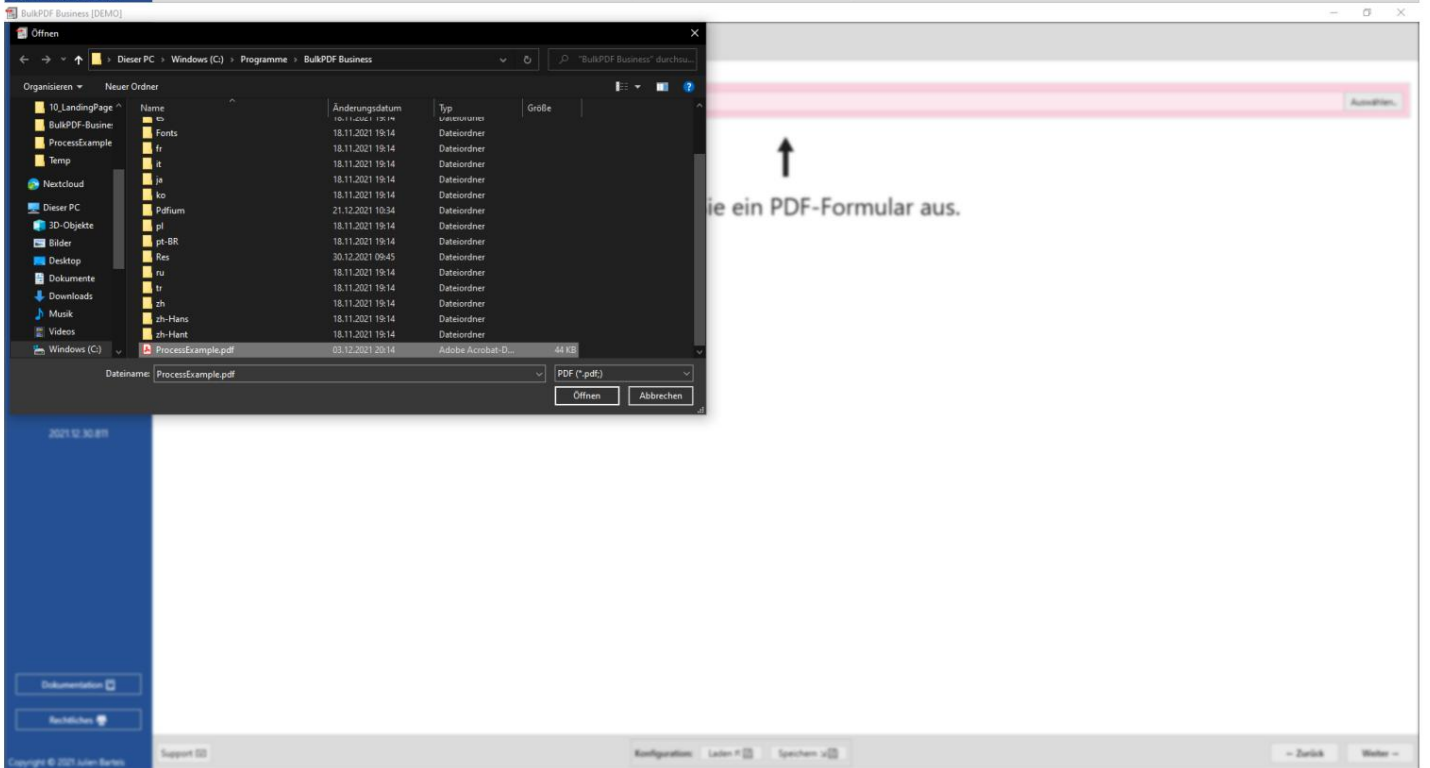
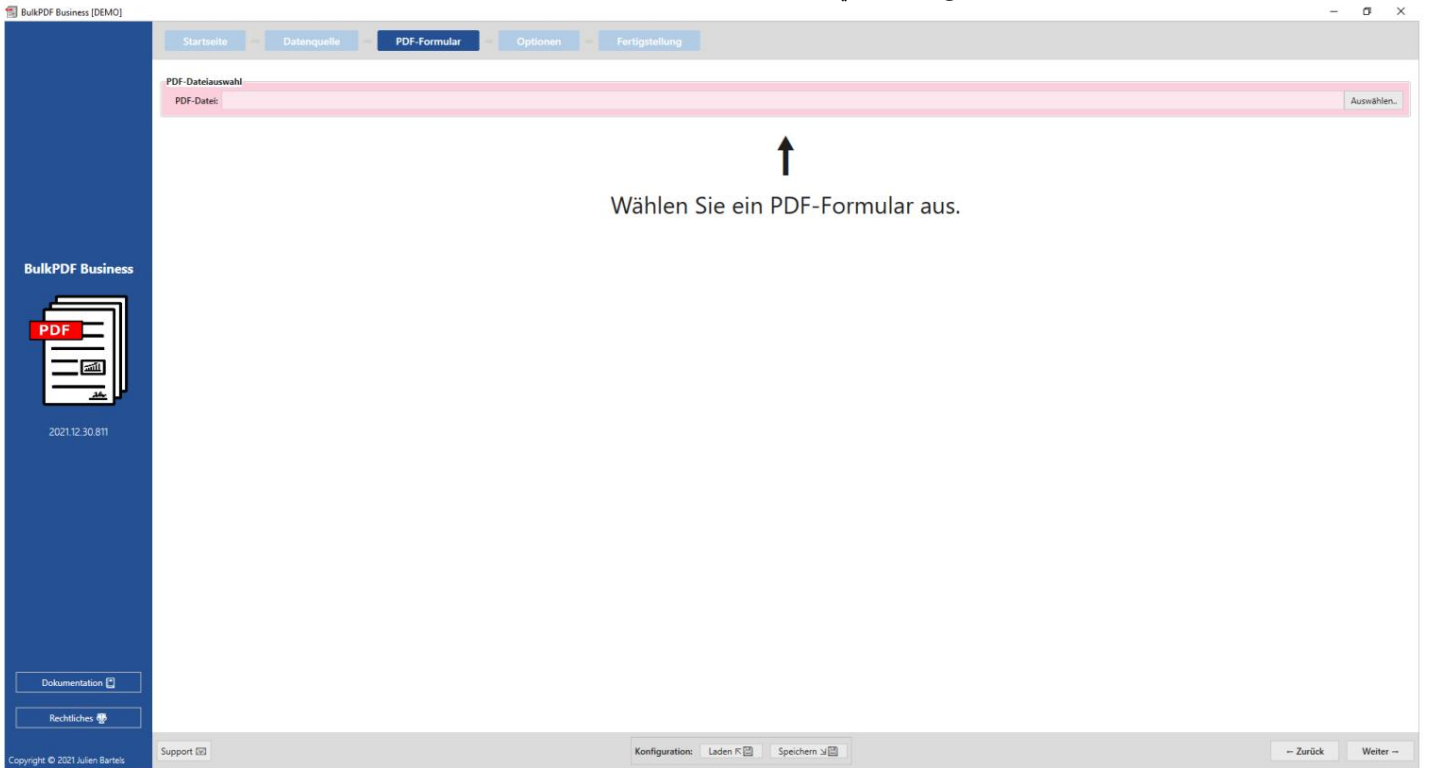
سيتم عرض البيانات الموجودة بالتنسيق الصحيح لـ BulkPDF والتي تم العثور عليها فقط.



يؤدي النقر فوق "التالي" مرة أخرى إلى الانتقال إلى صفحة PDF "الاستمارة".

PDF نموذج

يجب تحديد ملف نموذج PDF أولاً في هذه الصفحة.



بعد تحديد ملف ، PDF تظهر مجموعة من البيانات العامة حول الملف ، ومعاينة PDF وجدول لتعيين البيانات من "مصدر البيانات" إلى الحقول الفردية لنموذج PDF.

PDF-Dateiauswahl
PDF-Datei: C:\Program Files\BulkPDF Business\ProcessExample.pdf

Daten-Vorschau
Anzahl gefundener nutzbarer PDF-Formular-Felder: 10 Dokumententyp: AcroForm Erstellungsdatum: 01.12.2021 14:14:19 Änderungsdatum: 03.12.2021 19:14:42

PDF-Vorschau
Automatische Aktualisierung: Aktualisieren In System PDF-Viewer öffnen
Formularfeld hervorheben:

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Schreibschutz	Ausgewählte Daten
Vorname	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Nachname	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Strasse	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hausnummer	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Postleitzahl	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ort	TextBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Geschlecht	RadioButton		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Umweltfreundliche Verpackung	CheckBox	False	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Zugehörige Branche	ListBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Derzeitige Tätigkeit	ComboBox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Zusätzliche Spezialfelder

Feldtyp	Seite	Position	Beschreibung	Daten bearbeiten	Daten bearbeiten
				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

هنا ، تم فتح حقل "الاسم الأخير" عبر الزر "تحرير" وتم تخصيص البيانات لعمود "اسم العائلة (مربع نص)" من مصدر البيانات.

Datenzuweisung

Feld: Nachname Feldtyp: TextBox

Schreibschutz:

Datenquelle

Keine

Datenquelle nutzen: Nachname (Textbox)

Konstanter Text:

Schriftart

بعد إغلاق نافذة التعديل ، تُظهر المعاينة الآن أنه تم استخدام السطر الأول من مصدر البيانات للعرض التوضيحي لملء النموذج كمثال والآن في "اسم العائلة" قيمة السطر الأول من "اسم العائلة (مربع النص)" من مصدر البيانات.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

PDF-Dateiauswahl
PDF-Datei: C:\Program Files\BulkPDF Business\ProcessExample.pdf Auswählen...

Daten-Vorschau
Anzahl gefundener nutzbarer PDF-Formular-Felder: 10 | Dokumententyp: AcroForm | Erstellungsdatum: 01.12.2021 14:14:19 | Änderungsdatum: 03.12.2021 19:14:42

PDF-Vorschau
Automatische Aktualisierung: Aktualisieren In System PDF-Viewer öffnen
Formularfeld hervorheben:

Zuweisung PDF-Formular-Feld

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Schreibschutz	Ausgewählte Daten
Vorname	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Nachname	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nachname (Textbox)
Strasse	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Hausnummer	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Postleitzahl	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ort	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Geschlecht	RadioButton		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Umweltfreundliche Verpackung	CheckBox	False	<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Zugehörige Branche	ListBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Derzeitige Tätigkeit	ComboBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Zusätzliche Spezialfelder

Feldtyp	Seite	Position	Beschreibung	Daten bearbeiten	Daten bearbeiten
<input type="button" value="Hinzufügen"/>					

Support → Zurück Weiter →

Copyright © 2021 Julien Bartels

في ما يلي ، تم أيضاً تعيين الأعمدة المناسبة لجميع الحقول الأخرى كمصادر بيانات.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

PDF-Dateiauswahl
PDF-Datei: C:\Program Files\BulkPDF Business\ProcessExample.pdf Auswählen...

Daten-Vorschau
Anzahl gefundener nutzbarer PDF-Formular-Felder: 10 | Dokumententyp: AcroForm | Erstellungsdatum: 01.12.2021 14:14:19 | Änderungsdatum: 03.12.2021 19:14:42

PDF-Vorschau
Automatische Aktualisierung: Aktualisieren In System PDF-Viewer öffnen
Formularfeld hervorheben:

Zuweisung PDF-Formular-Feld

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Schreibschutz	Ausgewählte Daten
Vorname	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vorname
Nachname	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nachname (Textbox)
Strasse	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Strasse
Hausnummer	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hausnummer
Postleitzahl	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Postleitzahl
Ort	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ort
Geschlecht	RadioButton		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Geschlecht (Radio Button /
Umweltfreundliche Verpackung	CheckBox	False	<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Umweltfreundliche Verpaci
Zugehörige Branche	ListBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Zugehörige Branche (Listb
Derzeitige Tätigkeit	ComboBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Derzeitige Tätigkeit (Comb

Zusätzliche Spezialfelder

Feldtyp	Seite	Position	Beschreibung	Daten bearbeiten	Daten bearbeiten
<input type="button" value="Hinzufügen"/>					

Support → Zurück Weiter →

Copyright © 2021 Julien Bartels

بعد تعيين البيانات إلى الحقول ، يمكن الوصول إلى آخر خطوة في الإعداد بالنقر فوق الزر "التالي".

خيارات

في هذه الخطوة ، يمكن تجميع اسم الملف عن طريق إضافة عناصر التنسيق مثل البيانات من عمود من مصدر البيانات والتاريخ / الوقت وما إلى ذلك.
تم تمريره إلى منشئ اسم الملف. في كل مرة تقوم فيها بتغيير عناصر التنسيق هذه ، يتم عرضك على الفور في المعاينة أدناه ، استنادًا إلى أسماء الملفات الثلاثة الأولى ، سبب التغيير بالضبط.

The screenshot displays the 'Optionen' (Options) configuration window in BulkPDF Business. It features a table for defining filename formatting rules, a preview section, and various optional settings like font and signature.

Dateiname	Formatierungs-Element	Daten	Daten-Vorschau
	Zeilennummer		1
	Konstante	.pdf	.pdf

Below the table, three preview fields are shown: 'Dateinamen-Vorschau 1: 1.pdf', 'Dateinamen-Vorschau 2: 2.pdf', and 'Dateinamen-Vorschau 3: 3.pdf'. To the right, the 'Dateinamen-Formatierungs-Elemente' section includes input fields for 'Konstante', 'Datenquelle', and 'Zeilennummer' (with a 'dd.MM.yyyy' date format example).

At the bottom, the 'Optionale Optionen' (Optional Options) section includes checkboxes for 'Globaler Schreibschutz', 'Datei-Kompression', and 'Zellen zu Dokument (Beispiel:1,4-9,34)', along with dropdown menus for 'Schriftart' (Font) and 'Signatur' (Signature).

بالإضافة إلى اسم ملف جميل المظهر ، دليل الإخراج المحدد ، حيث سيتم تحديد موقع جميع الملفات التي تم إنشاؤها بنفس الطريقة.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

Dateiname	Formatierungs-Element	Daten	Daten-Vorschau
▲ ▼ X	Datenquelle	Nachname (Textbox)	Mueller
▲ ▼ X	Konstante	-	-
▲ ▼ X	Datenquelle	Vorname	Bernd
▲ ▼ X	Konstante	.pdf	.pdf

Dateinamen-Formatierungs-Elemente

Konstante: Hinzufügen

Datenquelle: Hinzufügen

Zeilennummer: Hinzufügen Datum / Uhrzeit: dd.MM.yyyy Hinzufügen

Dateinamen-Vorschau 1: Mueller_Bernd.pdf

Dateinamen-Vorschau 2: Mustermann_Max.pdf

Dateinamen-Vorschau 3: Musterfrau_Marie.pdf

Liste aller weiteren Dateinamen

Ausgabe

Ausgabeordner: C:\Users\tadel\Downloads

Optionale Optionen

Globaler Schreibschutz: Datei-Kompression: Zellen zu Dokument (Beispiel:1,4-9,34):

Schriftart: Signatur:

Support

← Zurück Weiter →

انقر فوق "التالي" للخطوة الأخيرة.

الإكمال لم تعد هذه الخطوة تقدم أي خيارات إعداد ولكنها تعمل فقط كنظرة عامة على الإعدادات التي تم إجراؤها.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

Vorschau

Ausgabeordner: C:\Users\tadel\Downloads

Anzahl gefundener Zellen: 8 Schreibschutz: Datei-Kompression:

Anzahl an PDF-Formular-Felder: 10 Anzahl an Spezial-Feldern: 0

Zeilennummer	Datei	PDF-Vorschau
1	C:\Users\tadel\Downloads\Mueller_Bernd.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
2	C:\Users\tadel\Downloads\Mustermann_Max.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
3	C:\Users\tadel\Downloads\Musterfrau_Marie.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
4	C:\Users\tadel\Downloads\Klein_Berthold.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
5	C:\Users\tadel\Downloads\Groß_Anna-Lisa.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
6	C:\Users\tadel\Downloads\運轉_運轉.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
7	C:\Users\tadel\Downloads\ropr_ropr.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>
8	C:\Users\tadel\Downloads\1, f, & _no'p'n.pdf	<input type="button" value="Vorschau"/>

Fertigstellung

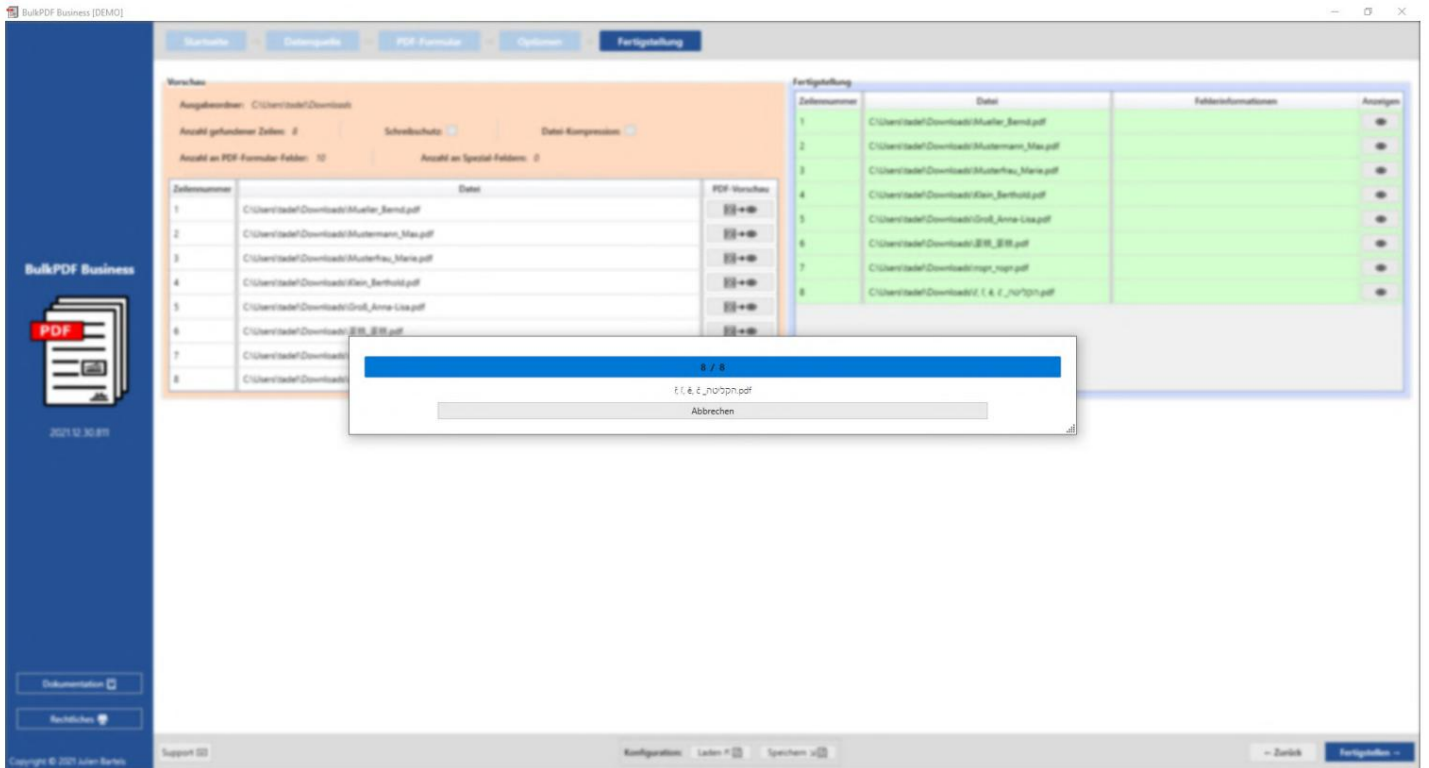
Zeilennummer	Datei	Fehlerinformationen	Anzeigen
			<input type="button" value="Anzeigen"/>

Support

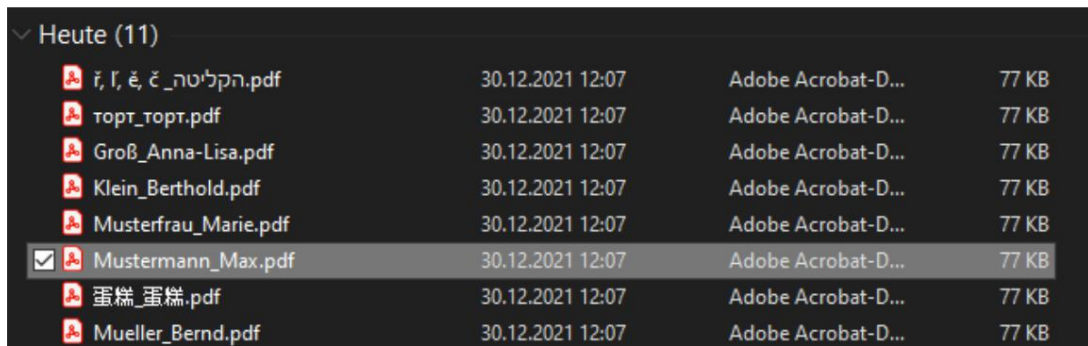
← Zurück Fertigstellen →

انقر فوق الزر "إنهاء" في الجزء السفلي الأيمن لبدء ملء النموذج

عملية.



بعد إنشاء جميع الملفات ، يفتح مجلد الإخراج مع الملفات التي تم إنشاؤها تلقائيًا.



يجب حفظ التكوين الذي أجرته في النهاية حتى تتمكن من الوصول إليه بسرعة مرة أخرى في المستقبل دون الحاجة إلى تعيين أي شيء مرة أخرى.

3

واجهة المستخدم بتنسيق

التفاصيل (واجهة المستخدم الرسومية)

فيما يلي تفاصيل كل عنصر في كل نافذة في التطبيق.
هذا الفصل ليس القصد منه أن يكون بمثابة دليل "خطوة بخطوة" للاستخدام ،
ولكن كمرجع لوظائف غير معروفة أو غير واضحة داخل
من البرنامج. يمكن أن يوفر هذا الفصل أيضًا نظرة عامة على وظائف التطبيق بشكل عام. للحصول على مقدمة للتطبيق نفسه ، يرجى
الرجوع إلى الفصل 2 .

3.1 الصفحة الرئيسية

في صفحة البداية ستجد الإعدادات الأساسية التالية ، ترخيص البرنامج
ذات الصلة ، وظائف التحديث والمعلومات المتعلقة بالبرنامج.

3.1.1 نظرة عامة

عنوان الصفحة: يمكن العثور على جميع صفحات التطبيق في هذا الشريط. ال
 يتم تمييز الصفحة النشطة حاليًا بخلفية زرقاء داكنة.
 يتم عرض جميع الصفحات الأخرى بخلفية زرقاء فاتحة. (ال)
 يمكن أيضًا استخدام الشريط للتنقل السريع من خلال النقر فوق كل شريط
 تم النقر فوق عنوان الصفحة.)

ترخيص B: تحتوي هذه المجموعة من العناصر على الحالة الحالية للترخيص وتاريخ انتهاء صلاحيته وزر لتفعيل الترخيص (انظر

انظر الفصل (3.1.2). يتم عرض حالة الترخيص بعلامة بعد تنشيط الترخيص والتحقق منه بنجاح. إذا كان الصليب بدلاً من ذلك

من علامة التجزئة ، لا يوجد ترخيص نشط أو لا يتوفر ترخيص صالح

ال.

إصدار برنامج C: إليك إصدار البرنامج المثبت حاليًا ، الأحدث
 الإصدار المتاح وزر لتحديث البرنامج.
 يوجد أيضًا زر لاختيار قناة التحديث. في
 تحتوي القناة "المستقرة" على أحدث إصدار تم اختياره ، بينما في
 يمكن العثور على أحدث إصدار لقناة "بيتا" ، والتي قد لا تزال غير معروفة
 يحتوي على أخطاء ولكنه يقدم أحدث الميزات.

خيارات D: تقدم مجموعة العناصر هذه حاليًا فقط اختيار لغة البرنامج المطلوبة.

لوحة الصفحة الإلكترونية: يمكن الوصول إلى نافذة الوثائق (انظر الفصل 3.7.2) بالإضافة إلى المعلومات القانونية مثل نصوص ترخيص البرامج هنا.

الدعم F: يمكن الوصول إلى نافذة الدعم عبر هذا الزر (انظر الفصل 3.7.1).

تكوين G: في مجموعة العناصر ، يمكن حفظ التكوين الحالي (كل ما تم تحميله وتعيينه وتغييره منذ بداية جلسة البرنامج) أو يمكن إعادة تحميل التكوين القديم الذي تم إنشاؤه بالفعل. (انظر 3.1.3 لمزيد من المعلومات)

أزرار التنقل H: تحتوي هذه المنطقة على أزرار لتحريك صفحة برنامج واحدة للأمام أو صفحة برنامج واحدة مرة أخرى في البرنامج. في الخطوة الأخيرة ، يتحول الزر "التالي" إلى "إنهاء" ، والذي يؤدي في النهاية إلى إنشاء ملفات PDF (انظر صفحة الإكمال 3.5)

3.1.2 تفعيل الترخيص

The screenshot shows the BulkPDF Business software interface. The main content area contains the following text:

BulkPDF Business

Vielen Dank, dass Sie sich für die Nutzung von BulkPDF Business entschieden haben. Die Software, welche automatisiertes Ausfüllen von PDF-Formularen benutzerfreundlich und datenschutzgerecht für jeden Verfügbar macht. In den nächsten Schritten wird Sie das Programm zur Auswahl einer Datenquelle, der Zuweisung der Daten zu PDF-Formular Felder, der Dateinamenseinstellungen sowie der Ausgabe ihrer PDF-Formular-Dateien führen. Klicken Sie nun bitte, um zu dem nächsten Schritt zu gelangen, auf die Schaltfläche unten in der rechten Ecke.

Bitte nehmen Sie sich die Zeit einmal in den FAQ (häufig gestellte Fragen) und in die Dokumentation hineinzuschauen. Klicken Sie hier, um die Dokumentation zu öffnen.

Für einen schnellen Überblick über das Programm steht auch Beispiel-Konfiguration zur Verfügung. Klicken Sie hier, um die Beispiel-Konfiguration zu laden.

Falls Sie Kritik, Wünsche an die weitere Entwicklungen oder

The license activation form is highlighted with a red border and contains the following fields and buttons:

- Software-Lizenz**
 - Software-Lizenz-Code: Überprüfen
 - Verfallsdatum:
 - Abbrechen
 - Lizenz aktivieren

Below the form, there are two sections:

- Software Lizenz**
 - Software-Lizenz-Code:
 - Lizenz Status:
 - Verfallsdatum:
- Software Version**
 - Installiert: 2021.12.30.011
 - Verfügbar: 2021.12.30.011
 - Versionenkanal:
 - Auf neue Version aktualisieren

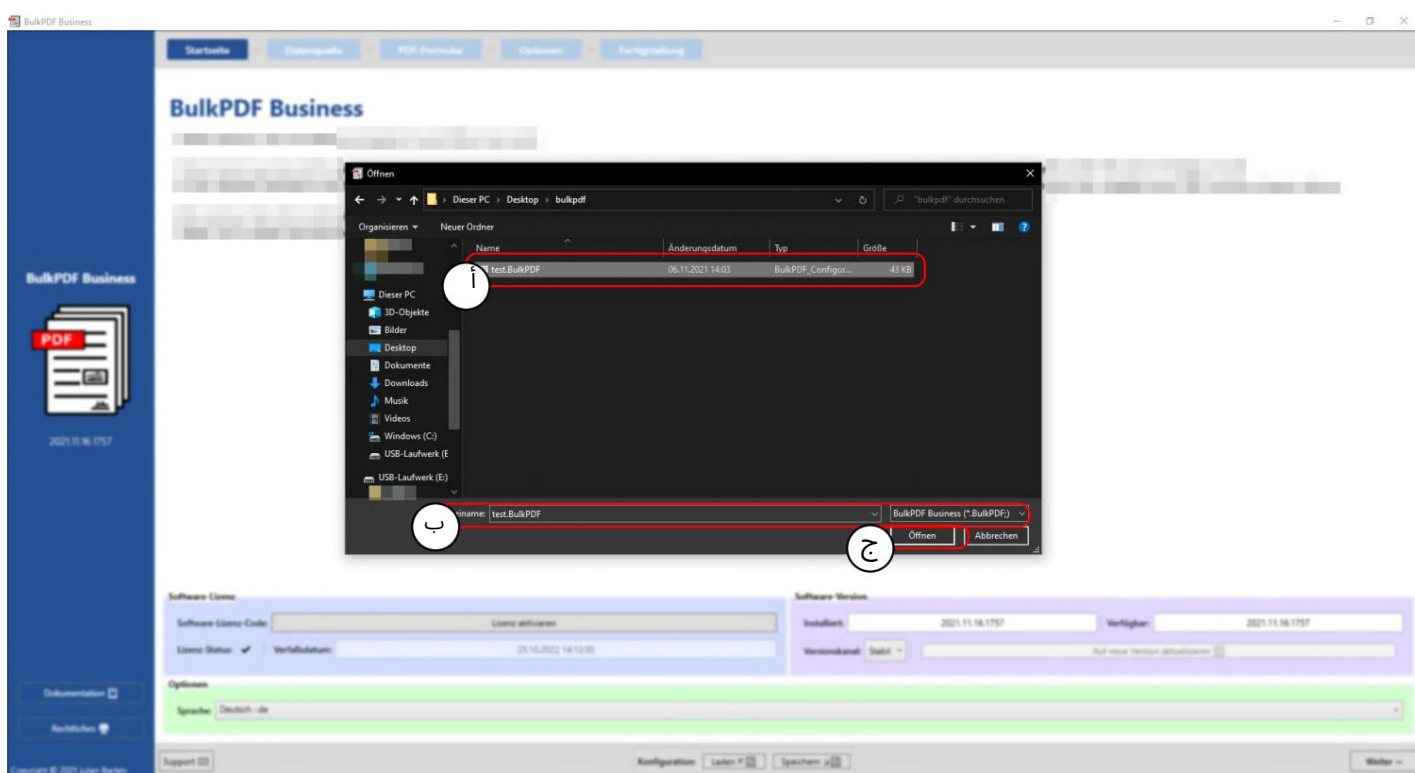
At the bottom of the interface, there are buttons for 'Dokumentation', 'Nachrichten', 'Support', 'Konfiguration', 'Laden', 'Speichern', and 'Weiter'.

ترخيص البرنامج: تم إدخال رمز ترخيص البرنامج هنا (على سبيل المثال (F0-OB-EX-55) بعد الإدخال ، يجب الضغط على الزر "فحص" حتى يمكن التحقق من صلاحية خادم الترخيص وعرض تاريخ انتهاء صلاحية مفتاح البرنامج.

معلومات الترخيص :Bالمعلومات حول مفتاح البرنامج الذي تم تحميله باستخدام الزر "فحص" متاحة هنا.

Cتنشيط الترخيص: إذا كان الترخيص موجودًا وصالحًا ولم تنته صلاحيته بعد ، فيمكن الضغط على هذا الزر لإنشاء ملف ترخيص مشفر على النظام ، والذي من الآن فصاعدًا ، أيضًا في وضع عدم الاتصال ، يتحقق من أن جميع الوظائف المدفوعة داخل البرنامج قد تكون مستخدم.

3.1.3 التكوين: حفظ وتحميل



A تكوين BulkPDF تم حفظه مسبقًا.

B اسم الملف وامتداد الملف لتكوين BulkPDF.

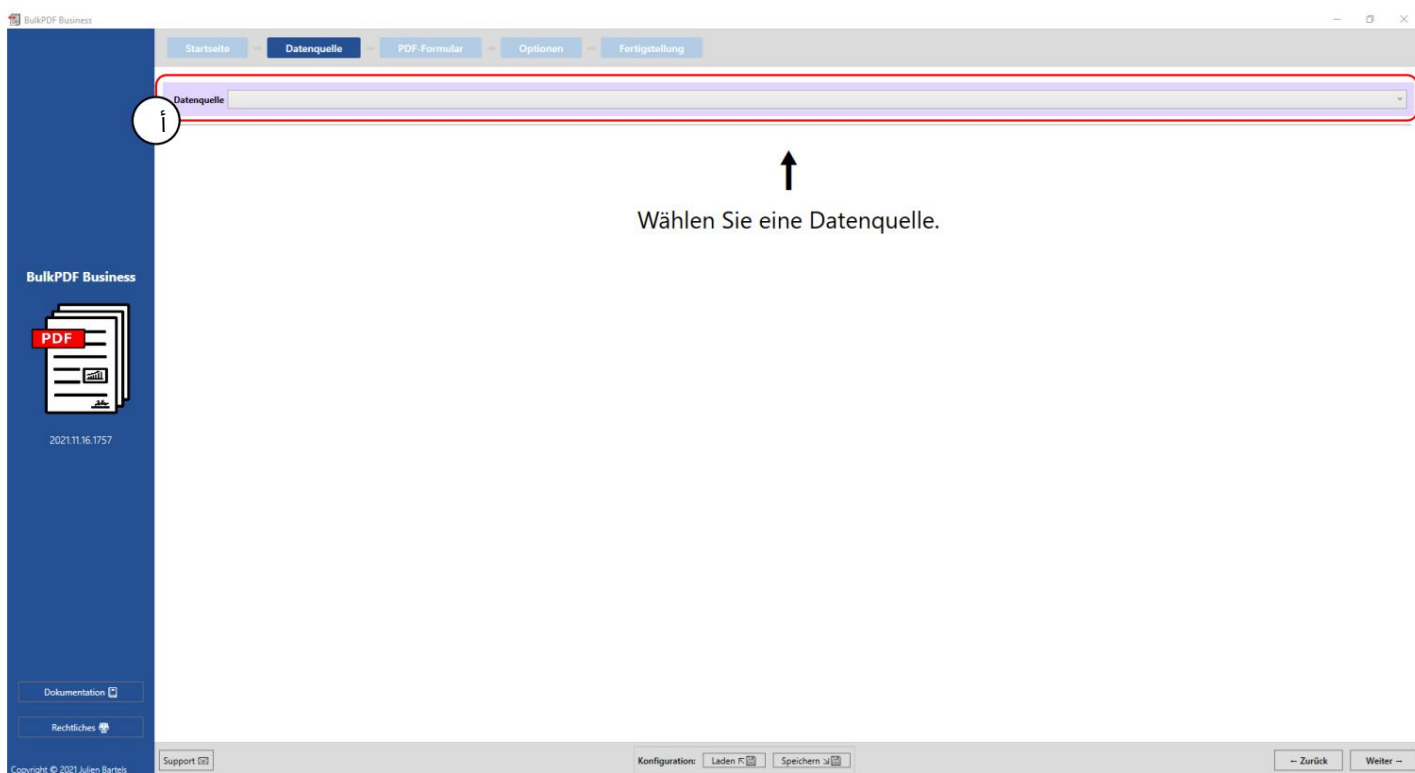
C يمكن حفظ تكوين BulkPDF الحالي هنا.

التشفير إذا كان سيتم حفظ كلمات المرور الخاصة بالتوقيعات أو اتصالات البيانات مع التكوين ، فيجب تخزين هذا التكوين في شكل مشفر. لهذا الغرض ، يمكن تحديد امتداد الملف "BulkPDFEncrypted". عند حفظ التكوين ، والذي يقوم بعد ذلك بإنشاء الملف المشفر بعد إدخال كلمة المرور. عند تحميل تكوين ، "BulkPDFEncrypted". يتم طلب كلمة مرور التحميل مرة أخرى.

3.2 مصادر البيانات

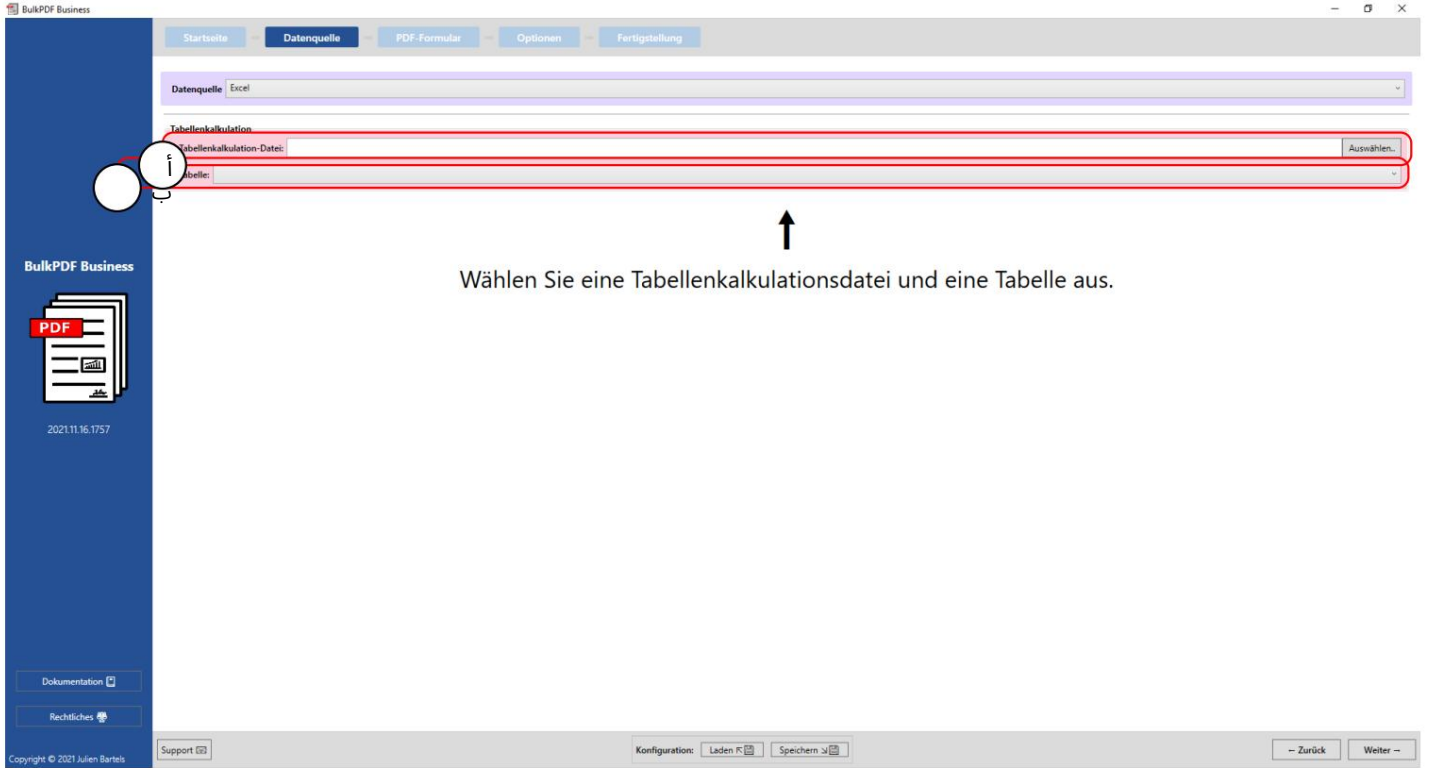
ستتم مطالبتك في هذه الخطوة بتحديد مصدر بيانات ، مثل Excel و Microsoft SQL Server وما إلى ذلك. لكل نوع من أنواع مصادر البيانات خيارات الإعداد الخاصة به والنقاط التي يجب أخذها في الاعتبار. تمت مناقشة هذا القسم وأنواع مصادر البيانات الفردية أدناه.

3.2.1 نظرة عامة



يمكن تحديد أحد أنواع مصادر البيانات المدعومة حاليًا ، مثل Excel و Microsoft SQL Server وما إلى ذلك في هذا الزر.

Excel / 3.2.2 ملفات جداول البيانات



يمكن تحميل ملف جدول بيانات في هذه المرحلة . لمزيد من المعلومات حول تنسيقات الملفات المدعومة ، راجع الفصل 1.3.2.

ب هنا يجب تحديد أحد الجداول الموجودة في ملف جدول البيانات

للحصول على التصويت. يمكنك الحصول على بيانات من جدول واحد فقط في جدول واحد يمكن استخدام ملف جدول البيانات في نفس الوقت.

BulkPDF Business [DEMO]

Startseite | **Datenquelle** | PDF-Formular | Optionen | Fertigstellung

Datenquelle: Tabellenkalkulation / Excel

Tabellenkalkulation

Tabellenkalkulation-Datei: \ProcessExample.xlsx Auswählen...

Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau

Anzahl gefundener Zeilen: 8 Anzahl gefundener Spalten: 10

Nutzbare Spalten: Nachname (Textbox)

Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau

1: Nachname (Textbox)	2: Vorname	3: Straße	4: Hausnummer	5: Postleitzahl	6: Ort	7: Geschlecht (Radio Button / Radiobox)	8: Umweltfreundliche Verpackung (Checkbox)	9: Zugehörige Branche (Listbox)	10: Derzeitige Tätigkeit (Combobox)
Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	23	10178	Berlin	1	1	IT	Angestellter
Mustermann	Max	Mustermann Straße	5	80331	München	1	0	Industrial	Ehrenamtlicher
Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	7	31515	Wunstorf	2	Yes	Cake-Factory	Freelancer
Klein	Berthold	Kleiner Weg	3	70173	Stuttgart	3	No	Tax	König von Deutschland
Groß	Anna-Lisa	Blumenweg	13	40210	Düsseldorf	3	Ja	Top secret	Ehrenamtlicher
蛋糕	蛋糕	饼干	17	34117	Kassel	2	是	Industrial	Ehrenamtlicher
topr	topr	revenue	2	39104	Magdeburg	1	het	Cake-Factory	Angestellter
ل. ل. ل.	ل. ل. ل.	ل. ل. ل.	37	24103	Bayern	1	si	IT	Angestellter

Dokumentation

Rechtliches

Support

Konfiguration: Laden | Speichern

← Zurück | Weiter →

Copyright © 2021 Julien Bartels

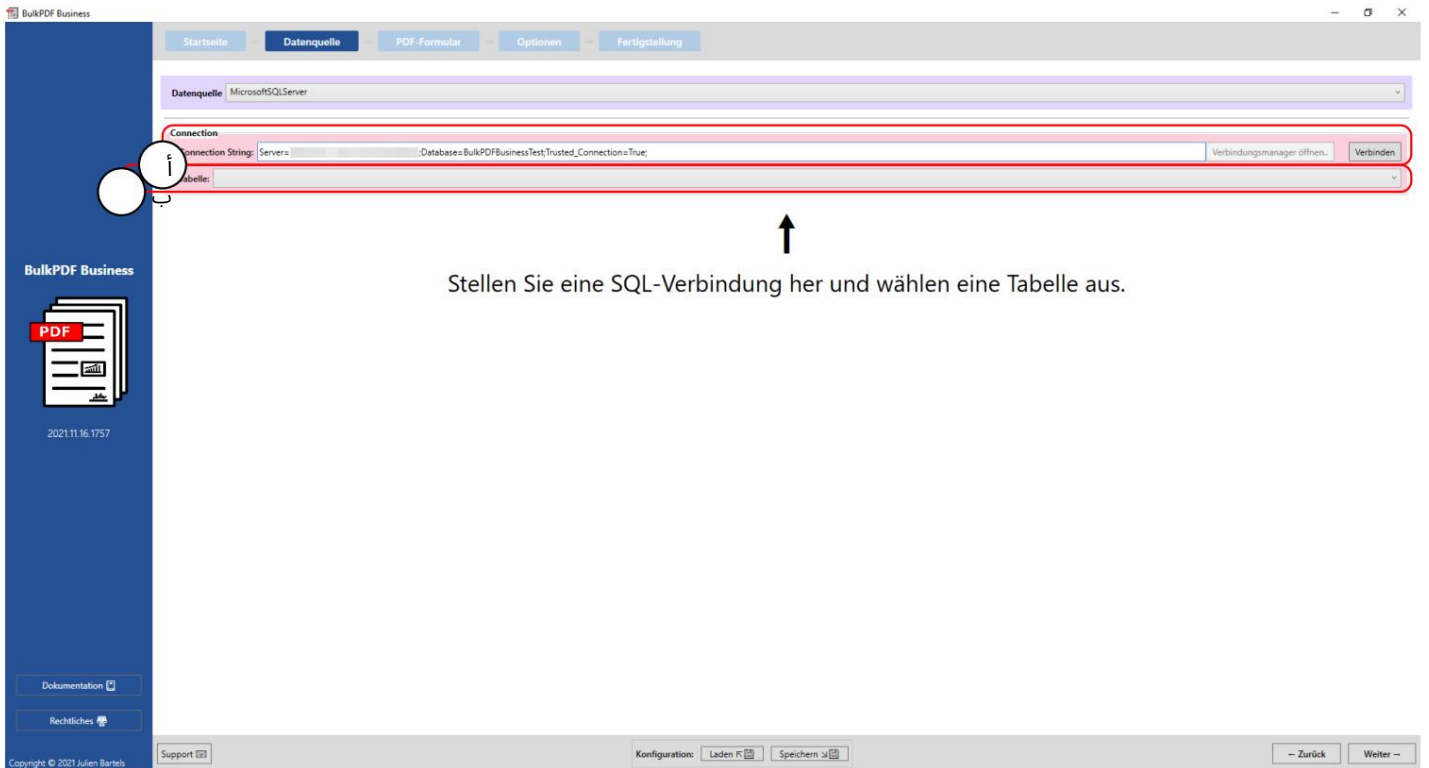
جدول بيانات: يمكنك رؤية ملف xlsx المحدد والجدول المحدد "جدول 1".

معاينة البيانات: يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. تظهر أيضًا قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية لاختيار البيانات ، لتقديم نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

ج معاينة بيانات جدول البيانات: في هذه المرحلة ، أول 1000

التعرف على أسطر من ملف جدول البيانات للتحقق من تحميل الملف على النحو المنشود وأنه تم التعرف على البيانات.

3.2.3 Microsoft SQL Server



سلسلة الاتصال: هنا ، "سلسلة الاتصال" مع المثال "Database = BulkPDFBusinessTest; Trusted_Connection = True;"
 عرض. بالنسبة لمصدر البيانات هذا ، يعد قسم "قاعدة البيانات" في "سلسلة الاتصال" مهمًا لأنه
 تم إدراج الجداول من قاعدة البيانات المحددة فقط

ال.

B تحديد الجدول من قاعدة البيانات المحددة في "سلسلة الاتصال". يمكن استخدام البيانات من جدول واحد فقط في نفس
 الوقت في البرنامج مع مصدر البيانات هذا.

The screenshot shows the BulkPDF Business software interface. The main content area displays a data preview table with the following columns and rows:

1: Lastname	2: Firstname	3: Address	4: CheckboxValue	5: Radiobutton_value	6: ComboboxValue
Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	Yes	1	Kuchen
Mustermann	Max	Mustermann Straße	No	2	Test
Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	Yes	3	Keks
Klein	Berthold	Kleiner Weg			
Groß	Anna-Lisa		No	4	
蛋糕	蛋糕	neue	No	4	
topr	topr	饼干	Yes	3	Keks
١, ٢, ٤, ٤	١, ٢, ٤, ٤	١, ٢, ٤, ٤			

The interface also shows a navigation menu on the left with options like 'Dokumentation' and 'Rechtliches'. The top menu bar includes 'Startseite', 'Datenquelle', 'PDF-Formular', 'Optionen', and 'Fertigstellung'. The main content area has a 'Datenquelle' dropdown set to 'MicrosoftSQLServer' and a 'Connection' section with a 'Verbinden' button. A table preview shows 'Anzahl gefundener Zeilen: 8' and 'Anzahl gefundener Spalten: 6'. The table preview is highlighted with a red box, and three callout circles (أ, ب, ج) point to specific parts of the interface.

أ يمكنك أن ترى "سلسلة الاتصال" والجدول المحدد "مثال".

B يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. يتم أيضًا عرض قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية عند تحديد البيانات ، للحصول على نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

C يتم عرض أول 1000 صف تم التعرف عليه من جدول SQL هنا لتتمكن من التحقق مما إذا كان قد تم تحميله بالشكل المطلوب وتم التعرف على البيانات.

Microsoft SQL Server ل استعمال مخصص 3.2.4

Verbindung

Connection String: Verbindungsmanager öffnen.

SQL Query:

Ausführen

Geben sie eine Connection-String sowie eine SQL-Query und drücken folgend auf "Ausführen".

Hinweise zum Datenquellen-Typ

Für den die Nutzung von Daten von einem Microsoft SQL Server stehen mehrere Varianten zur Datenbeschaffung zur Verfügung.

Zum einen kann die Option gewählt werden, bei der man schlicht einen „Connection-String“ eingibt und dann für die jeweilige Datenbank automatisch alle verfügbaren Tabellen angezeigt werden. Von diesen Tabellen kann dann eine ausgewählt werden, die als Datenquelle fungiert. Für für gültige „Connection-String“-Beispiele schauen Sie sich bitte die Dokumentation an.

Die zweite Option ist die Möglichkeit, neben dem „Connection-String“, schlicht eine SQL-Abfrage einzugeben, die einem die gewünschten Daten ausgibt. Diese Option erlaubt damit die volle Funktionalität von T-SQL auf dem Microsoft SQL Server für die Datenquelle innerhalb von BulkPDF zu nutzen.

تم تحديد "سلسلة الاتصال" هنا.

ب هذا هو مكان كتابة استعلام SQL.

Daten-Vorschau

Anzahl gefundener Zeilen: 8

Anzahl gefundener Spalten: 7

Nutzbare Spalten: Fullname

Datenkalkulation-Daten-Vorschau

1: Fullname	2: Lastname	3: Firstname	4: Address	5: CheckboxValue	6: Radiobutton_value	7: ComboboxValue
Bernd Mueller	Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	Yes	1	Kuchen
Max Mustermann	Mustermann	Max	Mustermann Straße	No	2	Test
Marie Mustermann	Mustermann	Marie	Mustermann Straße	Yes	3	Keks
Berthold Klein	Klein	Berthold	Kleiner Weg			
Anna-Lisa Groß	Groß	Anna-Lisa		No	4	
蛋糕 蛋糕	蛋糕	蛋糕	nevesse	No	4	
toptr toptr	toptr	toptr	饼干	Yes	3	Keks
f, f, e, e, f, f, e, e	f, f, e, e	f, f, e, e	f, f, e, e			

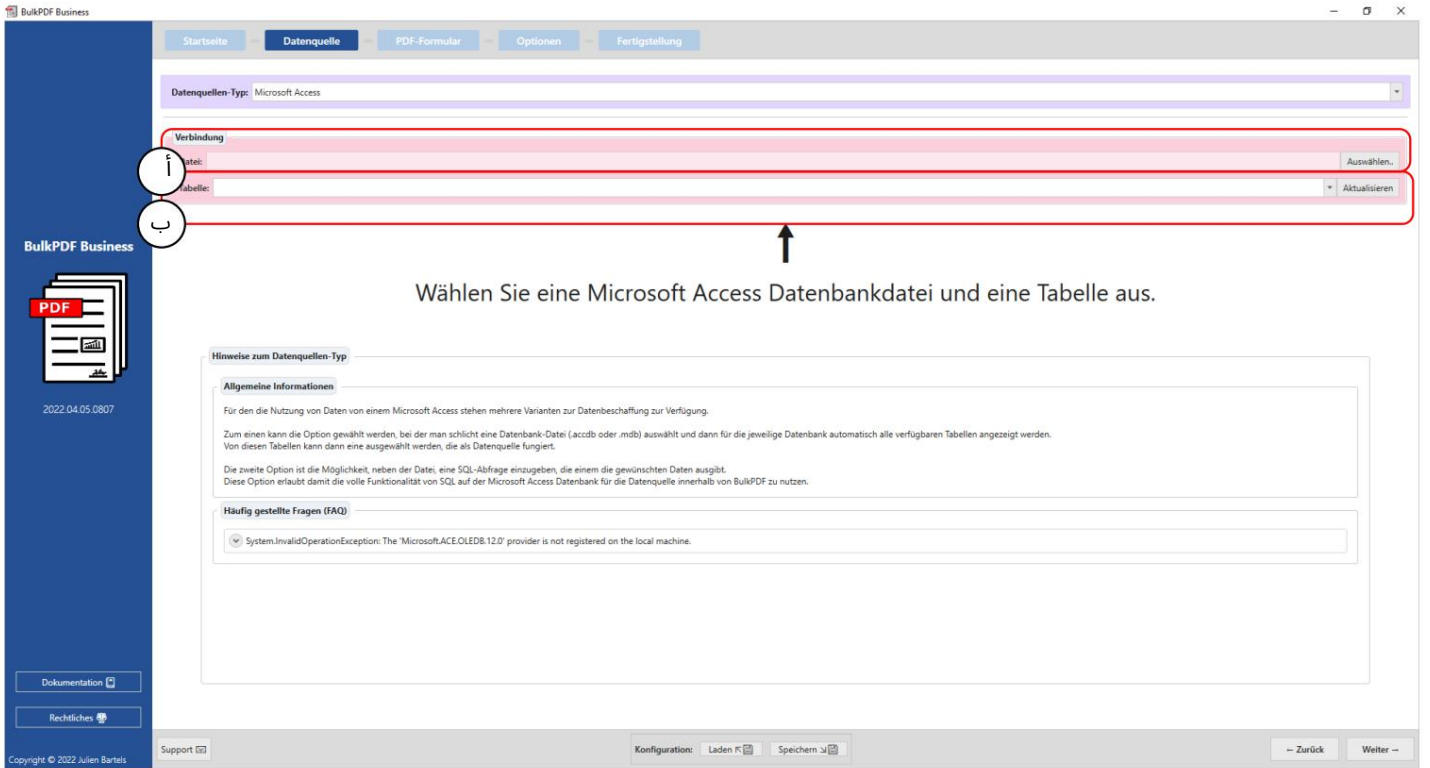
= SERVERADRESSE: Database = BulkPDFBusinessTest: Trusted_Connection = True;" مع المثال " سلسلة الاتصال: هنا ، " سلسلة الاتصال " Server" عرض. بالنسبة لمصدر البيانات هذا ، يعد قسم "قاعدة البيانات" في "سلسلة الاتصال" مهمًا لأنه سيتم إدراج الجداول من قاعدة البيانات المحددة فقط.

ب هنا يمكنك رؤية استعمال SQL.

C يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. يتم أيضًا عرض قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية لاختيار البيانات ، لتقديم نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

D يتم هنا عرض أول 1000 صف تم التعرف عليه من استعمال SQL حتى تتمكن من التحقق مما إذا كان الملف قد تم تحميله بالشكل المطلوب وتم التعرف على البيانات.

3.2.5 مايكروسوفت أكسس



يمكن تحميل ملف قاعدة بيانات Microsoft Access في هذه المرحلة .

B تحديد الجدول من ملف قاعدة بيانات Microsoft Access المحدد.

يمكن استخدام البيانات من جدول واحد فقط في نفس الوقت في البرنامج مع مصدر البيانات هذا.

Copyright © 2022 Julien Bartels

أ يمكنك مشاهدة ملف قاعدة بيانات Microsoft Access المحدد والجدول المحدد "الجدول 1 (بيانات العميل)".

B يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. يتم أيضًا عرض قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية عند تحديد البيانات ، للحصول على نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

C يتم عرض أول 1000 صف تم التعرف عليه من الجدول في هذه المرحلة من أجل التمكن من التحقق مما إذا كان قد تم تحميله بالشكل المطلوب وتم التعرف على البيانات.

Microsoft Access 3.2.6 استعمال مخصوص ل

Wählen Sie eine Microsoft Access Datenbankdatei und führen eine SQL-Query aus.

Hinweise zum Datenquellen-Typ

Allgemeine Informationen

Für den die Nutzung von Daten von einem Microsoft Access stehen mehrere Varianten zur Datenbeschaffung zur Verfügung.
 Zum einen kann die Option gewählt werden, bei der man schlicht eine Datenbank-Datei (.accdb oder .mdb) auswählt und dann für die jeweilige Datenbank automatisch alle verfügbaren Tabellen angezeigt werden.
 Von diesen Tabellen kann dann eine ausgewählt werden, die als Datenquelle fungiert.
 Die zweite Option ist die Möglichkeit, neben der Datei, eine SQL-Abfrage einzugeben, die einem die gewünschten Daten ausgibt.
 Diese Option erlaubt damit die volle Funktionalität von SQL auf der Microsoft Access Datenbank für die Datenquelle innerhalb von BulkPDF zu nutzen.

Häufig gestellte Fragen (FAQ)

System.InvalidOperationException: The 'Microsoft.ACE.OLEDB.12.0' provider is not registered on the local machine.

يمكن تحميل ملف قاعدة بيانات Microsoft Access في هذه المرحلة .

ب هذا هو مكان كتابة استعلام SQL.

Daten-Vorschau

Anzahl gefundener Zeilen: 8
 Anzahl gefundener Spalten: 11
 Nutzbare Spalten: ID

Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau

1: ID	2: Nachname (Textbox)	3: Vorname	4: Straße	5: Hausnummer	6: Postleitzahl	7: Ort	8: Geschlecht (Radio Button / Radiobox)	9: Umweltfreundliche Verpackung (Checkbox)	10: Zugehörige Branche (Listbox)	11: Derzeitige Tätigkeit (Combobox)
1	Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	23	10178	Berlin	1	1	IT	Angestellter
2	Mustermann	Max	Mustermann Straße	5	80331	München	1	0	Industrial	Ehrenamtlicher
3	Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	7	31515	Wunstorf	2	Yes	Cake-Factory	Freelancer
4	Klein	Berthold	Kleiner Weg	3	70173	Stuttgart	3	No	Tax	König von Deutschland
5	Groß	Anna-Lisa	Blumenweg	13	40210	Düsseldorf	3	Ja	Top secret	Ehrenamtlicher
6	蛋糕	蛋糕	饼干	17	34117	Kassel	2	是	Industrial	Ehrenamtlicher
7	топт	топт	невыше	2	39104	Magdeburg	1	нет	Cake-Factory	Angestellter
8	ה.ל.ז	הקטן	הרחבה	37	24103	בואנוס	1	כן	IT	Angestellter

أ يمكنك مشاهدة ملف قاعدة بيانات Microsoft Access المحدد.

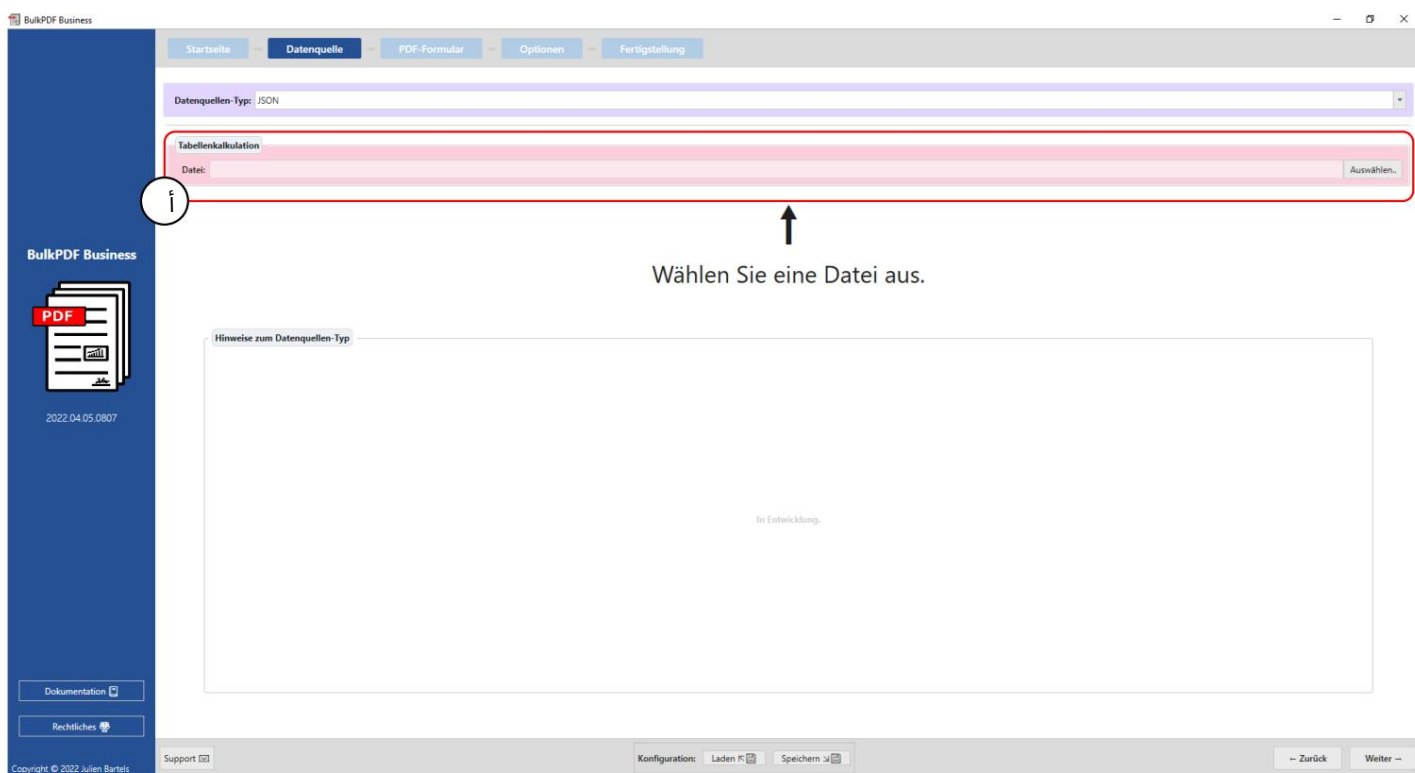
ب هنا يمكنك رؤية استعلام SQL.

C يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. يتم أيضًا عرض قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية لاختيار البيانات ، لتقديم نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

D يتم هنا عرض أول 1000 صف تم التعرف عليه من استعلام SQL حتى تتمكن من التحقق مما إذا كان الملف قد تم تحميله بالشكل المطلوب والبيانات

تم التعرف عليها.

3.2.7 JSON



يمكن تحميل ملف JSON في هذه المرحلة .

Tabellenkalkulation

Datei: Auswählen...

Anzahl gefundener Zeilen: 8 Anzahl gefundener Spalten: 6 Änderungsdatum: 05.04.2022 13:06:43

Nutzbare Spalten: Last_name

Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau

1: Lastname	2: Firstname	3: Address	4: CheckboxValue	5: Radiobutton_value	6: ComboboxValue
Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	Yes	2	Kuchen
Mustermann	Max	Mustermann Straße	No	1	Test
Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	Yes	3	Keks
Klein	Berthold	Kleiner Weg			
Groß	Anna-Lisa		No	4	
蛋糕	蛋糕	neverse	No	4	
topr	topr	饼干	Yes	3	Keks
£, £, £	£, £, £	£, £, £			

Konfiguration: Laden Speichern Zurück Weiter

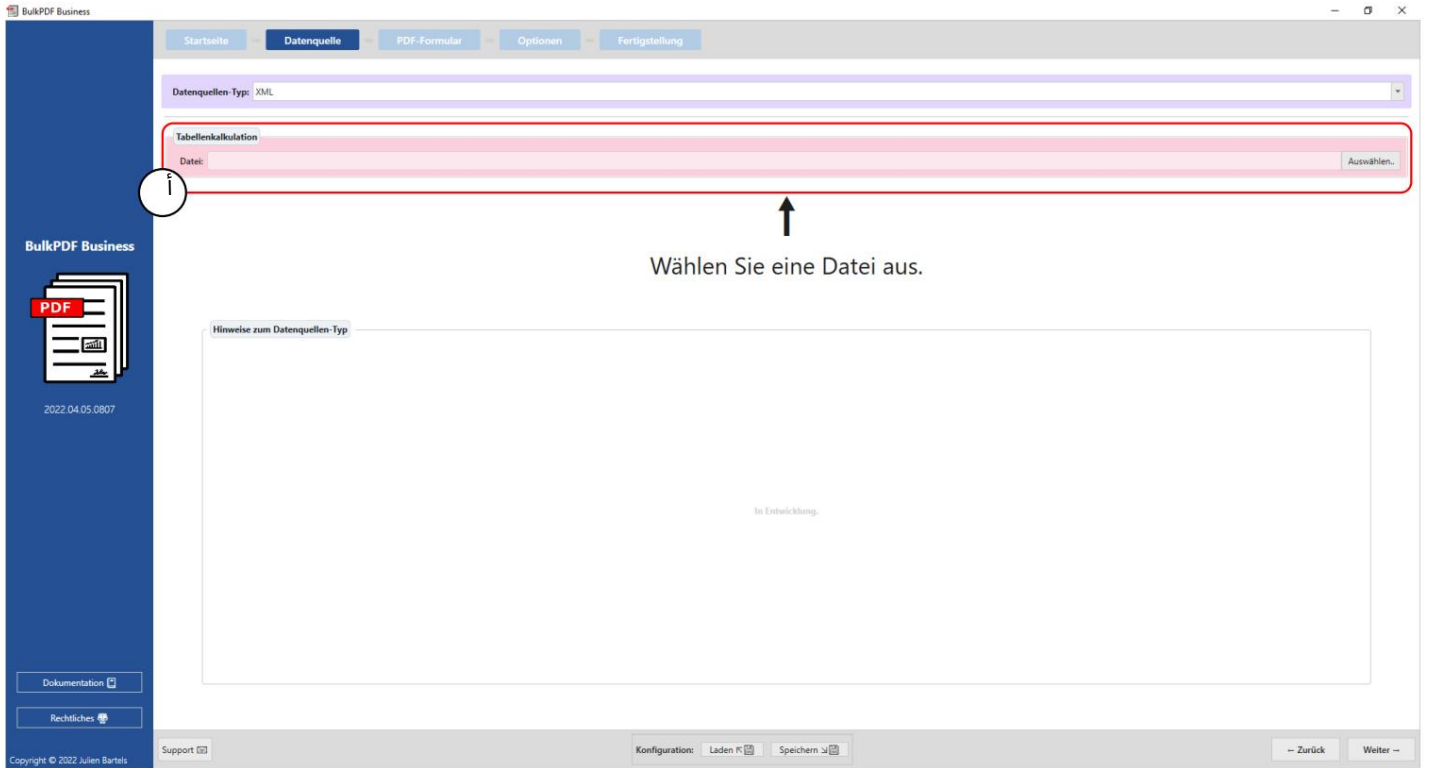
ملف: يمكنك رؤية ملف JSON المحدد.

معاينة البيانات: يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة الموجودة في مجموعة العناصر. يتم أيضًا عرض قائمة بالأعمدة التي تم العثور عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية لاختيار البيانات ، لتقديم نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف بشكل صحيح.

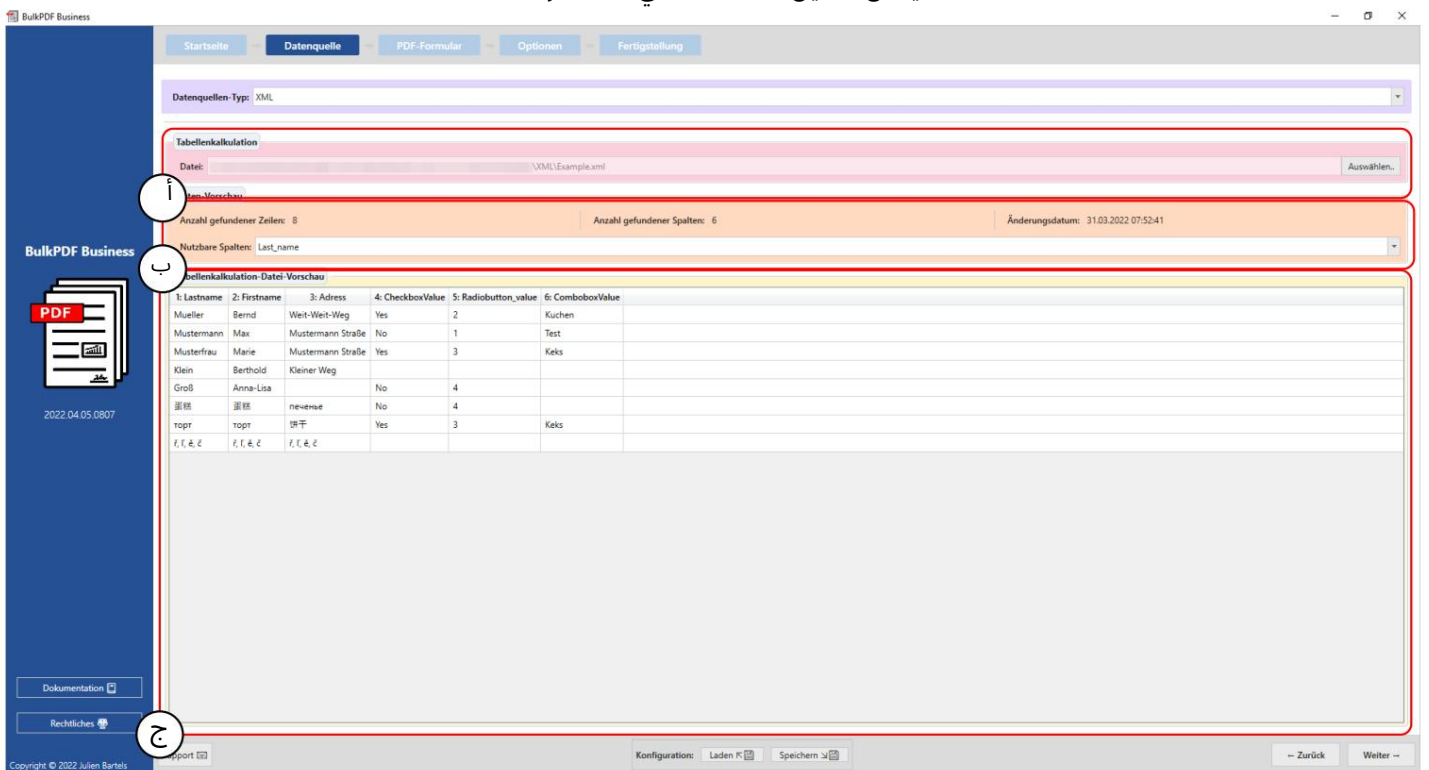
معاينة البيانات: في هذه المرحلة ، تم التعرف على أول 1000 سطر من ملف

يتم عرض الملف للتحقق مما إذا كان قد تم تحميل الملف بالشكل المطلوب وتم التعرف على البيانات.

3.2.8 XML



يمكن تحميل ملف XML في هذه المرحلة .



ملف: يمكنك رؤية ملف XML المحدد.

معاينة البيانات: في مجموعة العناصر ، تم العثور على عدد
يتم عرض الصفوف والأعمدة التي تم العثور عليها. وبالمثل ، تم العثور على قائمة
يتم عرض الأعمدة التي يمكن استخدامها في الخطوات التالية عند تحديد البيانات للحصول على نظرة عامة وللتحقق من تحميل الملف
بشكل صحيح.

معاينة البيانات: في هذه المرحلة ، تم التعرف على أول 1000 سطر من ملف
يتم عرض الملف للتحقق مما إذا كان قد تم تحميل الملف بالشكل المطلوب
وتم التعرف على البيانات.

3.2.9 جدول بيانات / إكسل (أعمدة و صفوف متبادلة)

يعمل نوع مصدر البيانات هذا بشكل مشابه لسلوك "جدول البيانات
Excel / أنواع مصادر البيانات (انظر القسم 3.2.2 مع اختلاف أن ملف
قم بتحميل الأعمدة والصفوف المراد تبديلها. مع هذا السلوك ، على سبيل المثال
يمكن تحميل ملف جدول البيانات بالهيكل التالي:

الأعلى	للأول بيرند
موسترمان	للونج الأثير Mueller
...	Far-Far-Away Mustermann شارع شارع ...

3.2.10 خادم MySQL / MariaDB

Startseite | **Datenquelle** | PDF-Formular | Verbleibende Optionen | Fertigstellung

Datenquellen-Typ: MySQL / MariaDB Tabellenauswahl

Verbindung

Connection String: Server=localhost;Database=BulkPDFBusiness;Charset=utf8;

↑

Stellen Sie eine SQL-Verbindung her und wählen eine Tabelle aus.

Hinweise zum Datenquellen-Typ

Für die Verwendung von Daten aus einem MySQL- oder MariaDB-Server stehen mehrere Varianten zum Datenabruf zur Verfügung.

Zum einen kann die Option gewählt werden, bei der man einfach einen "Connection String" eingibt und dann automatisch alle verfügbaren Tabellen der jeweiligen Datenbank angezeigt werden. Aus diesen Tabellen kann dann eine ausgewählt werden, die als Datenquelle fungieren soll. Beispiele für gültige Verbindungsstrings finden Sie in der Dokumentation.

Die zweite Option ist die Möglichkeit, neben dem Verbindungsstring einfach eine SQL-Abfrage einzugeben, die die gewünschten Daten zurückgibt. Mit dieser Option können Sie die volle Funktionalität von SQL auf dem Server für die Datenquelle in BulkPDF nutzen.

Dokumentation | Rechtliche Hinweise

Copyright © 2023 Tadeltsch UG (haftungsbeschränkt) | Support

Konfiguration: Laden | Speichern

– Zurück Weiter –

سلسلة الاتصال: هنا "سلسلة الاتصال" مع المثال

الخادم = عنوان الخادم ؛ قاعدة البيانات ؛ BulkPDFBusinessTest = معرف المستخدم = اسم المستخدم ؛ كلمة المرور myPass =
للعرض. يعتبر قسم "قاعدة البيانات" في "سلسلة الاتصال" ذا أهمية خاصة لأنه يتم سرد جداول قاعدة البيانات المحددة فقط.

B هنا يمكنك تحديد الجدول من الجدول المحدد في "سلسلة الاتصال".

قاعدة البيانات بدلا من ذلك. لاحظ أنه يمكن استخدام البيانات من جدول واحد فقط ضمن مصدر البيانات هذا في كل مرة.

The screenshot shows the BulkPDF Business software interface. The main window is titled 'Datenquelle' and has a navigation bar with 'Startseite', 'Datenquelle', 'PDF-Formular', 'Verbleibende Optionen', and 'Fertigstellung'. The 'Datenquellen-Typ' is set to 'MySQL / MariaDB Tabellenauswahl'. The 'Verbindung' section shows a connection string: 'Server=localhost;Database=BulkPDFBusinessTest;User ID=root;Password=' and a 'Verbinden' button. The 'Daten-Vorschau' section shows 'Anzahl gefundener Zeilen: 8' and 'Anzahl gefundener Spalten: 6'. The 'Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau' section shows a table with the following data:

1: Lastname	2: Firstname	3: Address	4: CheckboxValue	5: Radiobutton_value	6: ComboboxValue
Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	Yes	1	Kuchen
Mustermann	Max	Mustermann Straße	No	2	Test
Musterrfrau	Marie	Mustermann Straße	Yes	3	Keks
Klein	Berthold	Kleiner Weg			
Groß	Anna-Lisa		No	4	
蛋糕	蛋糕	nevensense	No	4	
topr	topr	饼干	Yes	3	Keks
ف.ت.ة.ة	ف.ت.ة.ة	ف.ت.ة.ة			

أ هنا يمكنك رؤية "سلسلة الاتصال" التي تم إدخالها والجدول المحدد. "Ex ample"

ب تظهر هذه المنطقة عدد الصفوف والأعمدة المحددة. يتم أيضًا توفير قائمة بالأعمدة التي تم التعرف عليها ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات التالية لاختيار البيانات.

C يعرض هذا القسم الصفوف 1000 الأولى من جدول SQL. يسمح هذا بالتحقق مما إذا كان الجدول قد تم تحميله بشكل صحيح وأن ملف تم تحديد البيانات بشكل كاف.

MySQL / MariaDB المخصص للاستعلام 3.2.11

Verbindung

Connection String: Server=localhost;Database=BulkPDFBusinessTest;User ID=root;Password=

SQL Query: SELECT * FROM example|

Ausführen

Geben sie eine Connection-String sowie eine SQL-Query und drücken folgend auf "Ausführen".

Hinweise zum Datenquellen-Typ

Für die Verwendung von Daten aus einem MySQL- oder MariaDB-Server stehen mehrere Varianten zum Datenabruf zur Verfügung.

Zum einen kann die Option gewählt werden, bei der man einfach einen "Connection String" eingibt und dann automatisch alle verfügbaren Tabellen der jeweiligen Datenbank angezeigt werden. Aus diesen Tabellen kann dann eine ausgewählt werden, die als Datenquelle fungieren soll. Beispiele für gültige Verbindungsstrings finden Sie in der Dokumentation.

Die zweite Option ist die Möglichkeit, neben dem Verbindungsstring einfach eine SQL-Abfrage einzugeben, die die gewünschten Daten zurückgibt. Mit dieser Option können Sie die volle Funktionalität von SQL auf dem Server für die Datenquelle in BulkPDF nutzen.

أ يتم إدخال سلسلة الاتصال هنا.

ب في هذه المرحلة ، تتم صياغة استعلام SQL.

Verbindung

Connection String: Server=localhost;Database=BulkPDFBusinessTest;User ID=root;Password=

SQL Query: SELECT * FROM example|

Ausführen

Item-Vorschau

Anzahl gefundener Zeilen: 8

Anzahl gefundener Spalten: 6

Gefundene nutzbare Spalten: Last_name

Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau

1: Lastname	2: Firstname	3: Address	4: CheckboxValue	5: Radiobutton_value	6: ComboboxValue
Mueller	Bernd	Weit-Weit-Weg	Yes	1	Kuchen
Mustermann	Max	Mustermann Straße	No	2	Test
Musterfrau	Marie	Mustermann Straße	Yes	3	Keks
Klein	Berthold	Kleiner Weg			
Groß	Anna-Lisa		No	4	
蛋糕	蛋糕	ne-verse	No	4	
topr	topr	饼干	Yes	3	Keks
f, f, é, é	f, f, é, é	f, f, é, é			

سلسلة الاتصال: في هذه المرحلة ، يمكن عرض "سلسلة الاتصال" باستخدام المثال ، BulkPDFBusinessTest: User ID = myUsername: Password = myPass. ، Server = SERVERADRESSE: Database = بالنسبة لمصدر البيانات هذا ، يعد قسم "قاعدة البيانات" في "سلسلة الاتصال" مهمًا لأنه سيتم إدراج الجداول من قاعدة البيانات المحددة فقط.

ب يمكن رؤية استعلام SQL المصاغ هنا.

في هذا القسم ، يتم عرض عدد الصفوف والأعمدة التي تم العثور عليها. قائمة الأعمدة التي تم التعرف عليها مرئية أيضًا ، والتي يمكن استخدامها في الخطوات اللاحقة عند تحديد البيانات.

D يتم عرض أول 1000 صف من استعلام SQL في هذه المنطقة.

هذا للتحقق من تحميل الاستعلام على النحو المنشود و

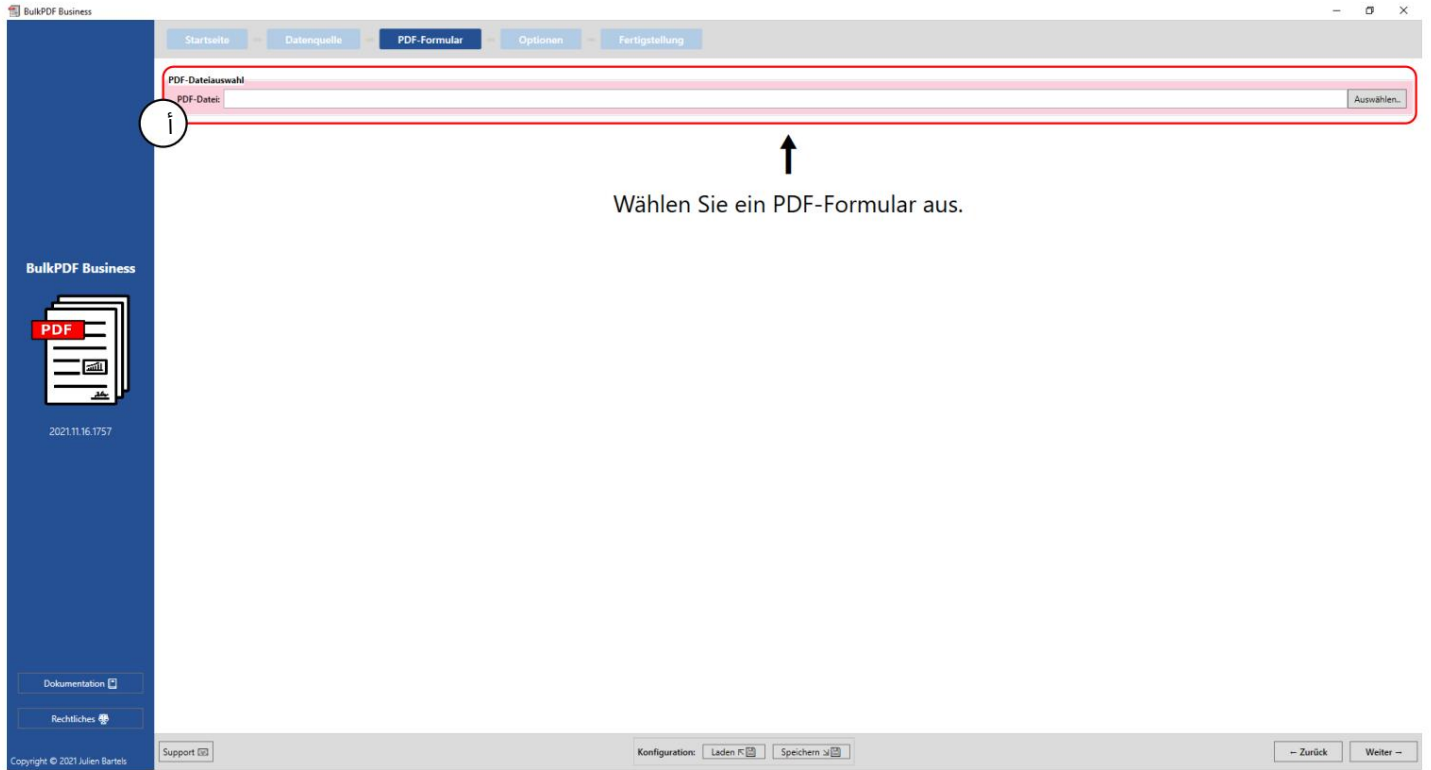
تم تحديد البيانات بشكل صحيح.

3.3 نموذج PDF

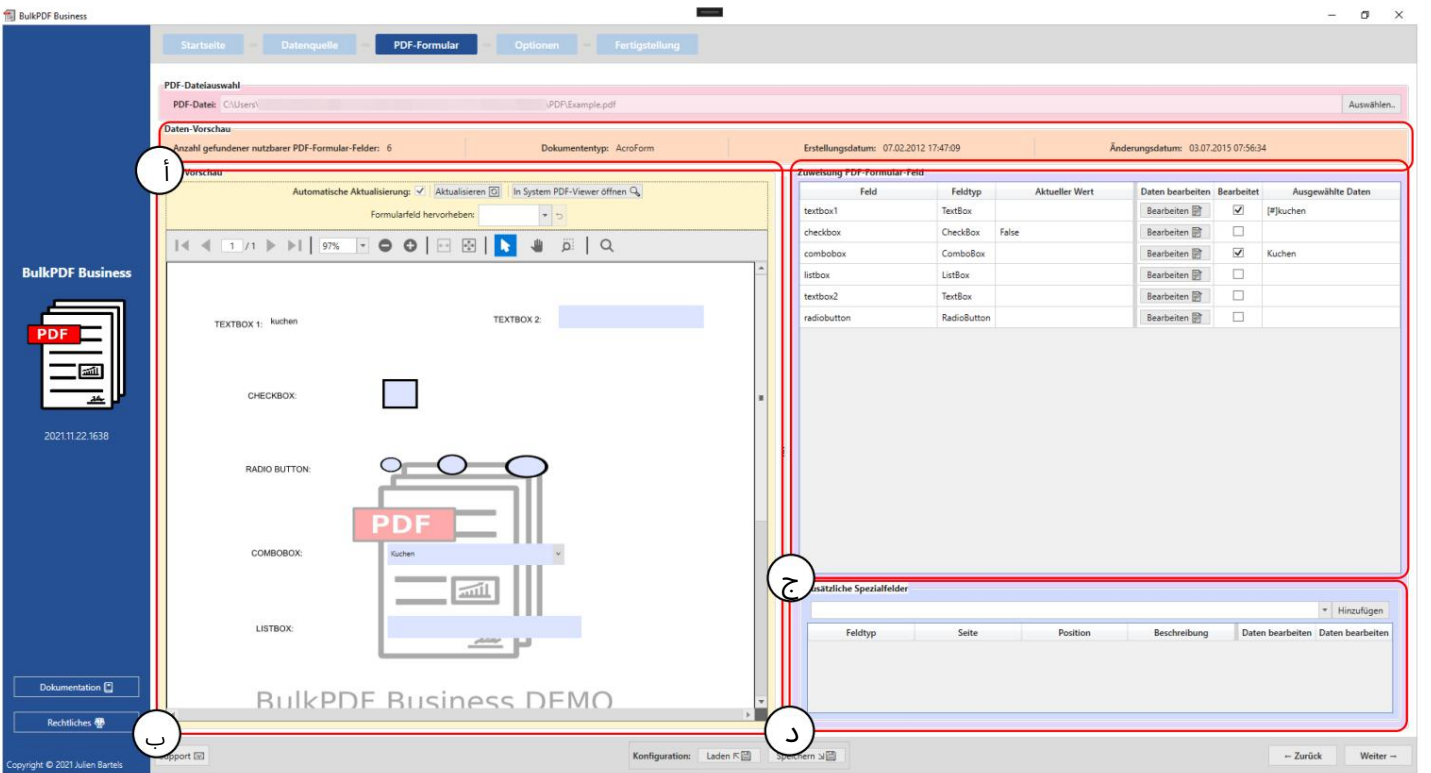
في هذه الخطوة ، يتم تعيين البيانات من مصدر البيانات إلى حقول نموذج PDF. يتم دعم ذلك من خلال معاينة مباشرة لملف PDF مع البيانات الموجودة في الصف الأول من مصدر البيانات. علاوة على ذلك ، يمكن إضافة حقول خاصة مثل أكواد QR والرموز الشريطية والارتباطات التشعبية والصور وما إلى ذلك إلى مستند PDF

ال.

3.3.1 نظرة عامة



اختيار ملف PDF: يمكن تحديد نموذج PDF المراد تعبئته في مجموعة العناصر هذه.



تعرض مجموعة العناصر هذه "عدد حقول نموذج PDF القابلة للاستخدام الموجودة" ، ونوع المستند أو تنسيق المستند (AcroForm) أو (XFA) وتاريخ الإنشاء وتاريخ التعديل. يتم عرض تاريخ الإنشاء وتاريخ التعديل فقط إذا أمكن تحديدهما.

معاينة PDF: تحتوي مجموعة العناصر على معاينة نموذج PDF. ينعكس أي تغيير في تخصيص البيانات إلى PDF هنا مع الأول يظهر سطر مصدر البيانات لفهم ما يتم تقديمه بشكل أفضل للحصول على التغييرات. الأمر نفسه ينطبق على مجموعة الوظائف ، من أجل إبراز حقول النموذج التي ربما تم تسميتها بشكل سيئ من قبل مؤلف نموذج PDF ، بحيث يمكنك أن ترى أي حقل مخفي خلف الاسم المشفر. (انظر القسم 3.3.2 لمزيد من المعلومات حول معاينة PDF.)

تخصيص حقل نموذج PDF: يتم سرد جميع حقول النموذج الموجودة في نموذج PDF في هذا الجدول. يعتمد الترتيب على الترتيب الذي قام به المؤلف آخر مرة بتحرير حقول النموذج

يحتوي في معظم الحالات على الترتيب الرأسي للحقول في ملف PDF نفسه يتوافق ، ولكن لا يجب أن يكون الأمر كذلك دائمًا. يمكن حول الخطوط الفردية يمكن تغيير تخصيص البيانات للحقول. (انظر لمزيد من المعلومات إلى قسم مجموعة العناصر هذا (3.3.3).

د حقول خاصة إضافية: في مجموعة العناصر هذه ، الحقول الخاصة مثل تتم إضافة الرموز الشريطية والارتباطات التشعبية والصور وما إلى ذلك إلى المستند. كيف حتى مع حقول النموذج الموجودة بالفعل في المستند ، فمن الممكن تعيين البيانات ديناميكيًا من مصدر البيانات إلى الحقول الخاصة المضافة. (انظر القسم 3.3.14 لمزيد من المعلومات.)

PDF معاينة 3.3.2

The screenshot displays the BulkPDF Business software interface. The main window is titled 'PDF-Formular' and shows a preview of a PDF form with fields like 'TEXTBOX 1: kuchen', 'CHECKBOX:', 'RADIO BUTTON:', 'COMBOBOX:', and 'LISTBOX:'. A red box highlights the 'PDF-Formular' tab and the 'PDF-Vorschau' section. A yellow box highlights the 'Automatische Aktualisierung' checkbox and the 'Aktualisieren' button. A blue box highlights the 'Zuweisung PDF-Formular-Feld' table.

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Ausgewählte Daten
textbox1	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	#kuchen
checkbox	CheckBox	False	<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	
combobox	ComboBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Kuchen
listbox	ListBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	
textbox2	TextBox		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	
radiobutton	RadioButton		<input type="button" value="Bearbeiten"/>	<input type="checkbox"/>	

أ في هذه المرحلة ، يمكن استخدام التحديث التلقائي لمعاينة PDF سيتم تعطيل التغييرات في تخصيص البيانات إذا لزم الأمر لأسباب يبدو أن قوة الكمبيوتر ضرورية. علاوة على ذلك ، يمكن إجراء التحديث يدويًا يمكن فتح المعاينة أو معاينة PDF في عارض PDF القياسي المخزن في Windows (لتغيير عارض PDF القياسي ، انظر القسم 7.11). تقدم مجموعة العناصر أيضًا وظيفة ، بعد تحديد اسم حقل النموذج ، إلى

المجال المراد تسليط الضوء عليه. هذه الميزة مفيدة بشكل خاص عند المؤلف من نموذج PDF لم يسمي حقول النموذج بوضوح ولم يتم تعيين سوى أسماء مثل "حقل النص" بدلاً من ، على سبيل المثال ، "عنوان العميل".

ب ستجد هنا وظائف لمعاينة PDF ، مثل B. تكبير ، بحث

إخ.

C هنا معاينة PDF نفسها أي تغييرات لهذه المعاينة مؤقتة وسيتم تجاهلها في المرة التالية التي يتم فيها تحديث المعاينة. إذا كنت تريد تمامًا حفظ المعاينة ، يمكنك استخدام انتقل إلى الزر "فتح في عارض نظام". PDF اعتمادًا على عارض PDF القياسي المخزن في نظام التشغيل الخاص بك ، يمكنك حفظ معاينة PDF هناك بشكل دائم على نظامك.

3.3.3 تعيين البيانات إلى حقول نموذج PDF

The screenshot displays the BulkPDF Business software interface. The main window shows a PDF form with several fields: TEXTBOX 1: kuchen, TEXTBOX 2, CHECKBOX, RADIO BUTTON, COMBOBOX, and LISTBOX. A red box highlights the 'Zuweisung PDF-Formular-Feld' table, which maps field names to their types and current values. Below this table is a 'Zusätzliche Spezialfelder' section with a table for additional special fields.

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Ausgewählte Daten
textbox1	TextBox		Bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>	kuchen
checkbox	CheckBox	else	Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	kuchen
combobox	ComboBox		Bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>	kuchen
listbox	ListBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
textbox2	TextBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
radiobutton	RadioButton		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	

حقل: يتم عرض أسماء حقول النموذج في هذا العمود.

نوع الحقل ب: يُظهر هذا العمود نوع الحقل لكل حقل نموذج ، مثل
مثل الحقول النصية ومربعات الاختيار وأزرار الاختيار ومربعات التحرير والسرد ومربعات القوائم وما إلى ذلك.

القيمة الحالية: يعرض المحتوى الحالي لحقل النموذج في حالة عدم وجوده
تمت المعالجة بواسطة BulkPDF Business.

Dتحرير البيانات: هذا الزر يؤدي إلى التكوينات الفردية
نوافذ لحقول النماذج المختلفة بالإضافة إلى مجالاتها المختلفة
أنواع.

تم تحريره: يوضح ما إذا كان قد تم تحرير تعيين البيانات في BulkPDF Business لحقل النموذج.

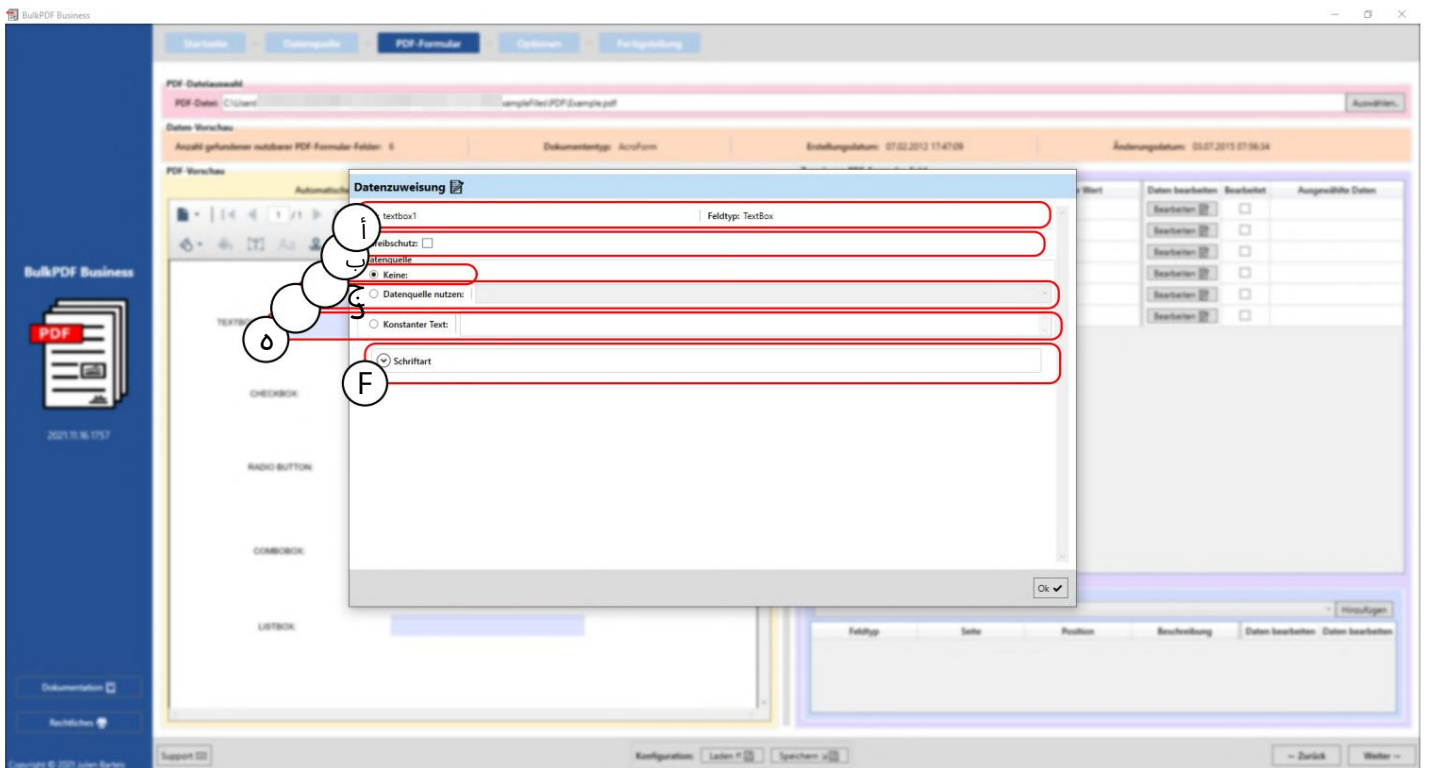
البيانات المختارة: F هذا العمود هو تمثيل للمعين
بيانات.

حماية الكتابة يشير هذا العمود إلى ما إذا تم تطبيق الحماية ضد الكتابة على الحقل.

تعيين تلقائي لبيانات الحقل أسفل جدول التخصيص العادي يوجد زر "تعيين تلقائي لبيانات الحقل". يقوم هذا الزر تلقائيًا بتعيين الأعمدة المناسبة من مصدر البيانات إلى الحقول. يتم إجراء مقارنة لعدد الأحرف المختلفة بين اسم حقل النموذج وأسماء الأعمدة الفردية من مصدر البيانات. ثم يتم أخذ اسم العمود مع أصغر فرق. يمكن تعيين الحد الأقصى للاختلاف المسموح به في حقل النص "الحد الأقصى للاختلاف الاسم للتعيين" بجوار الزر. تم تعيين "2" كقيمة افتراضية هناك. هذا يعني أنه ، على سبيل المثال ، سيتم تعيين عمود "Customa" للحقل "Customer" نظرًا لأن هناك حاجة إلى تغييرين فقط لجعل "العميل" "مخصصًا". تعمل هذه التغييرات على إزالة الحرف "r" في نهاية الجملة واستبدال الحرف "e" بحرف "a". (انظر ، <https://de.wikipedia.org/wiki/Levenshtein-Distanz> إن أمكن)

نصيحة عملية من المستخدم: إذا كان التعيين التلقائي مع نجحت القيمة الافتراضية ، 2 جرب 1 و 0 أيضًا. قم بالتمرير لمعرفة الحقول التي ربما لم يتم التعرف عليها تلقائيًا من فضلك إلى نهاية قائمة الحقول.

3.3.4 مربع نص واختيار بيانات الحقل العام



يتم هنا عرض اسم حقل النموذج ونوع الحقل ، مثل الحقول النصية وخانات الاختيار وأزرار الاختيار ومربعات التحرير والسرد ومربعات القائمة وما إلى ذلك.

حماية الكتابة: باستخدام هذا الصندوق ، الحماية ضد الكتابة للصيغة

يتم تفعيلها. نتيجة لذلك ، هذا المجال بعد المعالجة

لم يعد من الممكن معالجتها بواسطة BulkPDF Business. البيانات في BulkPDF

كتب في هذا المجال بشكل ثابت. (على سبيل المثال

ولمزيد من المعلومات انظر القسم 3.3.7).

C لا يوجد تعيين بيانات: إذا تم استخدام هذا الخيار ، فإن حقل النموذج يحتفظ بالمحتوى الموجود بالفعل.

د استخدام مصدر البيانات: باستخدام هذا الخيار ، عمود من مصدر البيانات

يتم اختياره. سيتبع الحقل بعد ذلك القيمة من هذا العمود

مملوء. (انظر القسم 3.3.5 لمزيد من المعلومات).

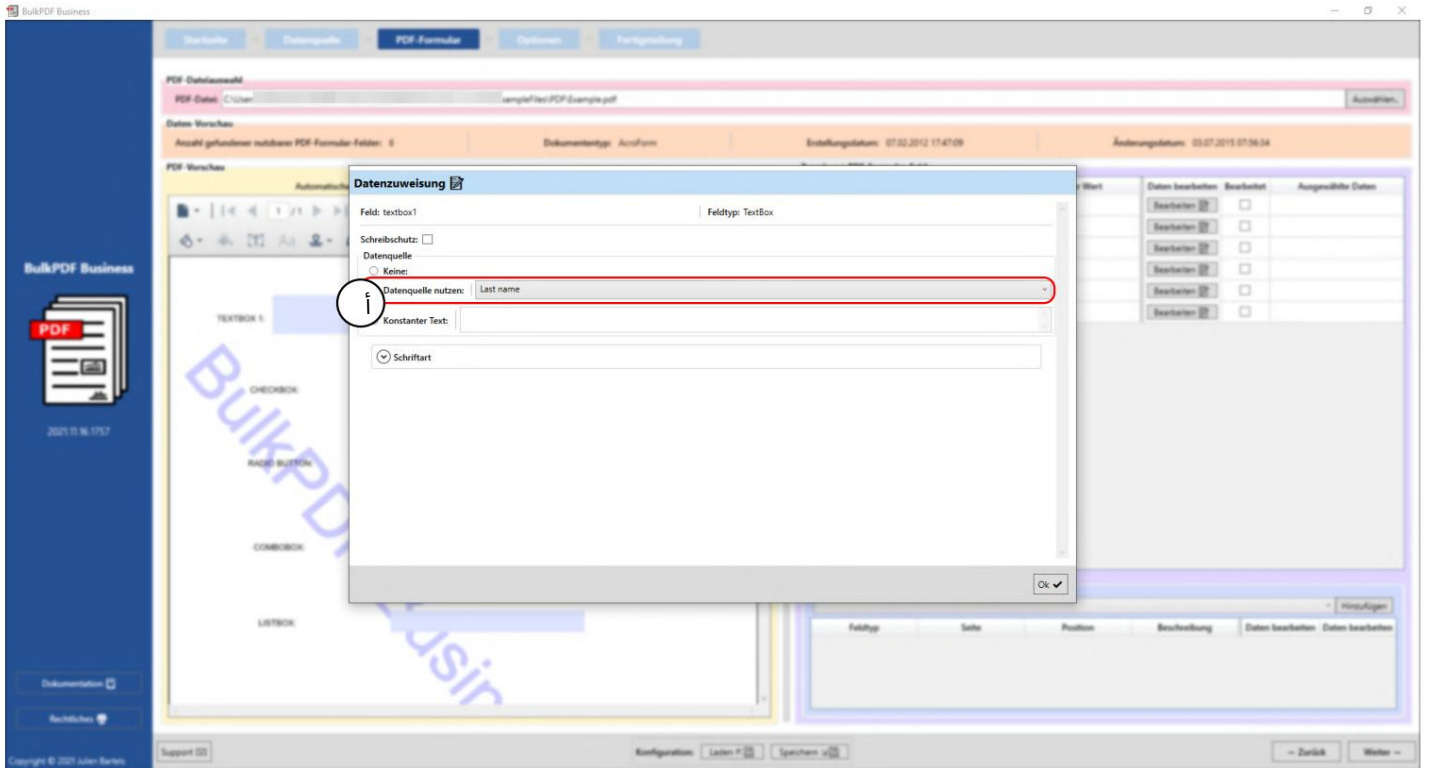
نص ثابت: E يتيح لك هذا الخيار إدخال نص ثابت في حقل النموذج يكون هو نفسه لجميع مستندات PDF المكتملة في النهاية.

(انظر القسم 3.3.6 لمزيد من المعلومات).

خط F: يمكن إدخال خط حقل النموذج هنا (انظر

انظر القسم 3.7.4).

3.3.5 استخدام مصدر البيانات لحقل النموذج



هنا يمكنك أن ترى أن المستخدم موجود حاليًا في نافذة التحرير للحقل "textbox1" ولهذا يتم استخدام مصدر البيانات (انظر أ).

يتم تحديد عمود مصدر البيانات "اسم العائلة" هناك لمصدر البيانات ، مما يعني أن الحقل مليء بالبيانات من هذا العمود.

The screenshot displays the BulkPDF Business software interface for configuring a PDF form. The main window is titled 'PDF-Formular' and shows a preview of a PDF document with a form. The form contains several fields: 'TEXTBOX 1: Mueller', 'TEXTBOX 2', 'CHECKBOX', 'RADIO BUTTON', 'COMBOBOX', and 'LISTBOX'. A red box highlights the 'TEXTBOX 1' field, and a red circle highlights the 'Mueller' text. The right-hand panel, titled 'Zuweisung PDF-Formular-Feld', shows a table of field assignments:

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Ausgewählte Daten
ok1	TextBox		Bearbeiten	<input checked="" type="checkbox"/>	Last name
box	CheckBox	False	Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
combobox	ComboBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
listbox	ListBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
textbox2	TextBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
radiobutton	RadioButton		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	

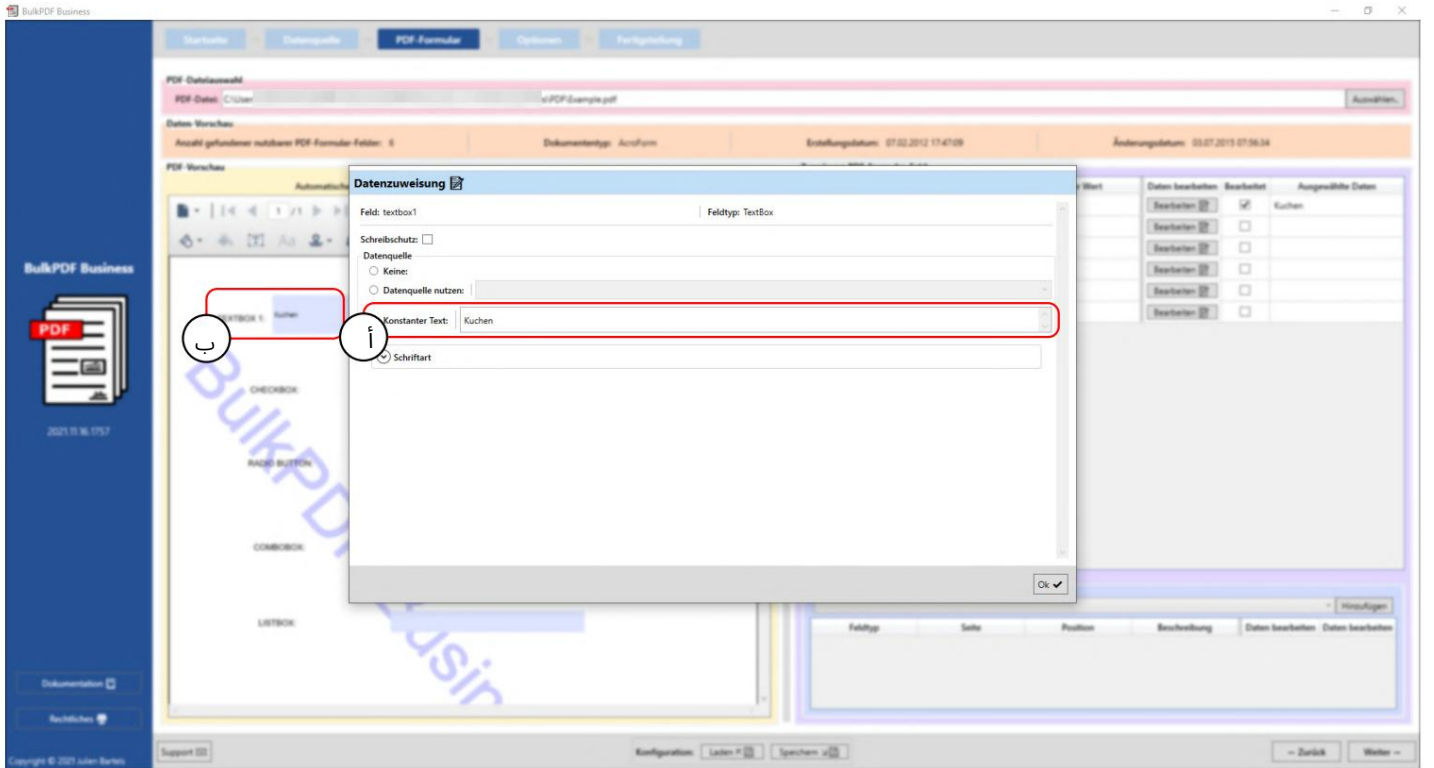
Below this table is a section for 'Zusätzliche Spezialfelder' (Additional Special Fields) with a table structure:

Feldtyp	Seite	Position	Beschreibung	Daten bearbeiten	Daten bearbeiten
+ Hinzufügen					

بعد إغلاق نافذة التحرير ، يتم تحديث معاينة PDF تلقائيًا وتعرض نموذج PDF المكتمل مع البيانات في السطر الأول من مصدر البيانات للتكوين الذي تم تغييره. يمكن ملاحظة ذلك هنا في A. تم ملء قيمة أو محتوى الصف الأول من عمود "اسم العائلة" في حقل النموذج ، "textbox1" والذي يكون في هذه الحالة "Mueller".

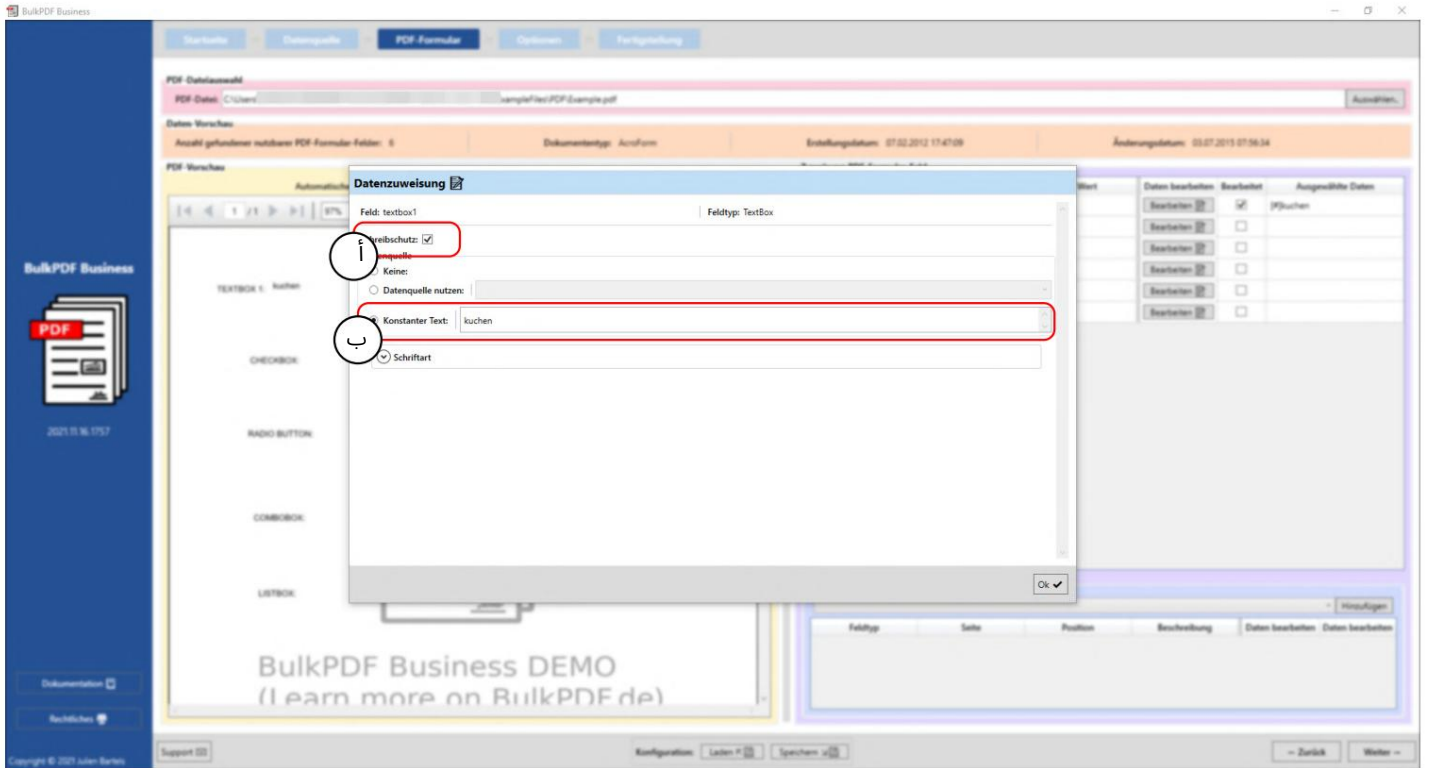
يمكن أيضًا رؤية حقيقة أن حقل النموذج قد تم تحريره يدويًا في BulkPDF Business ، بحيث يتم الآن تمييز عمود "محرر" ويمكن رؤية تمثيل البيانات المحددة.

3.3.6 تعيين نص ثابت لحقل النموذج



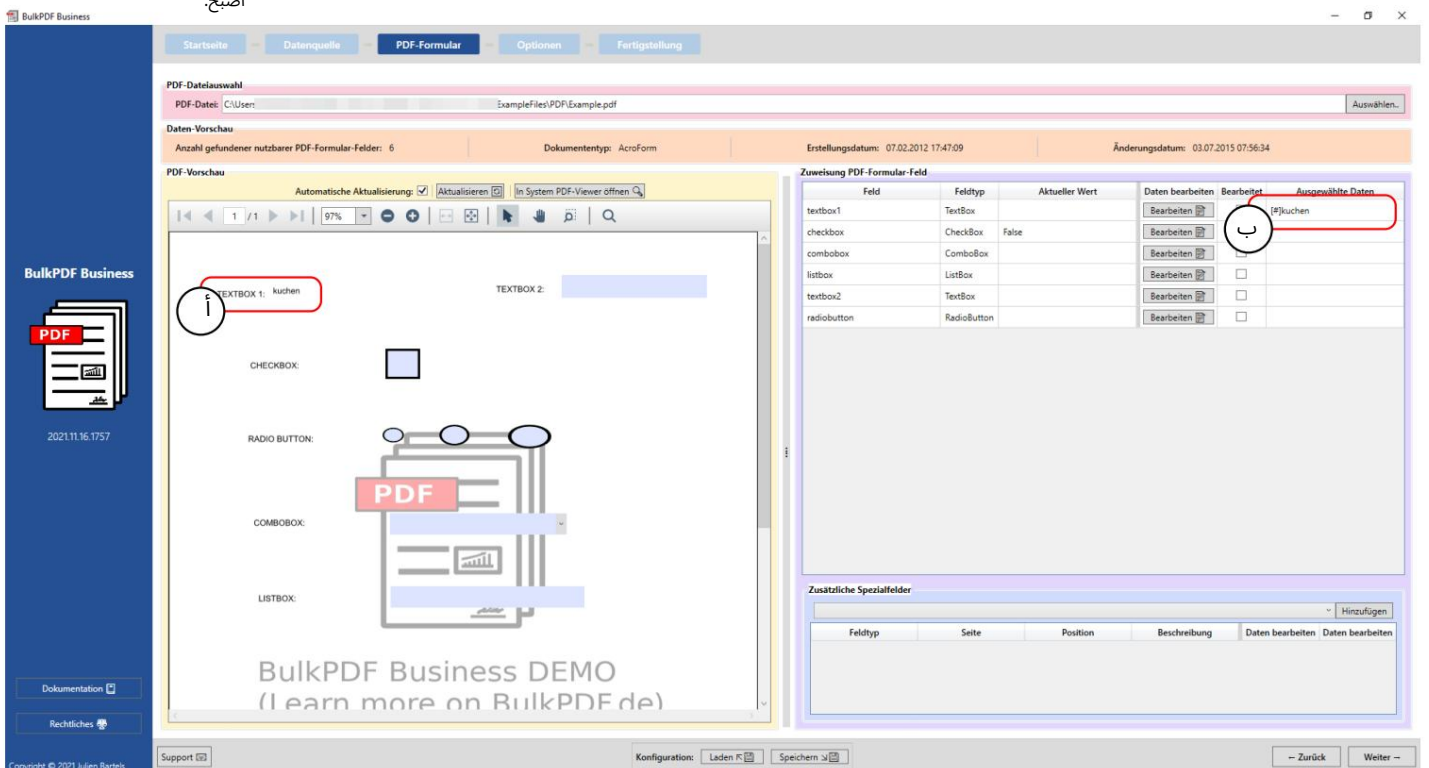
يتصرف الثابت بنفس سلوك "استخدام مصدر البيانات" (انظر القسم 3.3.5 مع اختلاف أن المحتوى المعبأ في حقل النموذج هو نفسه لجميع المستندات ، بغض النظر عن مصدر البيانات. يمكن رؤية ذلك في A ، حيث تم إدخال قيمة "cake" لحقل النموذج "textbox1". يمكن بالفعل رؤية القيمة الثابتة في الخلفية عند B في الحقل.

3.3.7 حماية الكتابة في حقول النموذج الفردية



في هذا المثال ، يمكنك أن ترى أنه تم تحديد مربع حماية الخطوة (A) وتم تحديد الحماية ضد الكتابة لحقل النموذج "textbox1" في B يمكنك أن ترى أن النص الثابت "kuchen" تم تعيينه للبيانات

أصبح.



أ هنا يمكنك أن ترى أنه لم يعد من الممكن تحرير حقل النموذج "textbox1" وأن النص الثابت "الكعكة" أصبح الآن محتوى الحقل.

ب يمكن رؤية النص الثابت "كعكة" في تمثيل البيانات المختارة.

3.3.8 تنسيق التاريخ لحقول النموذج

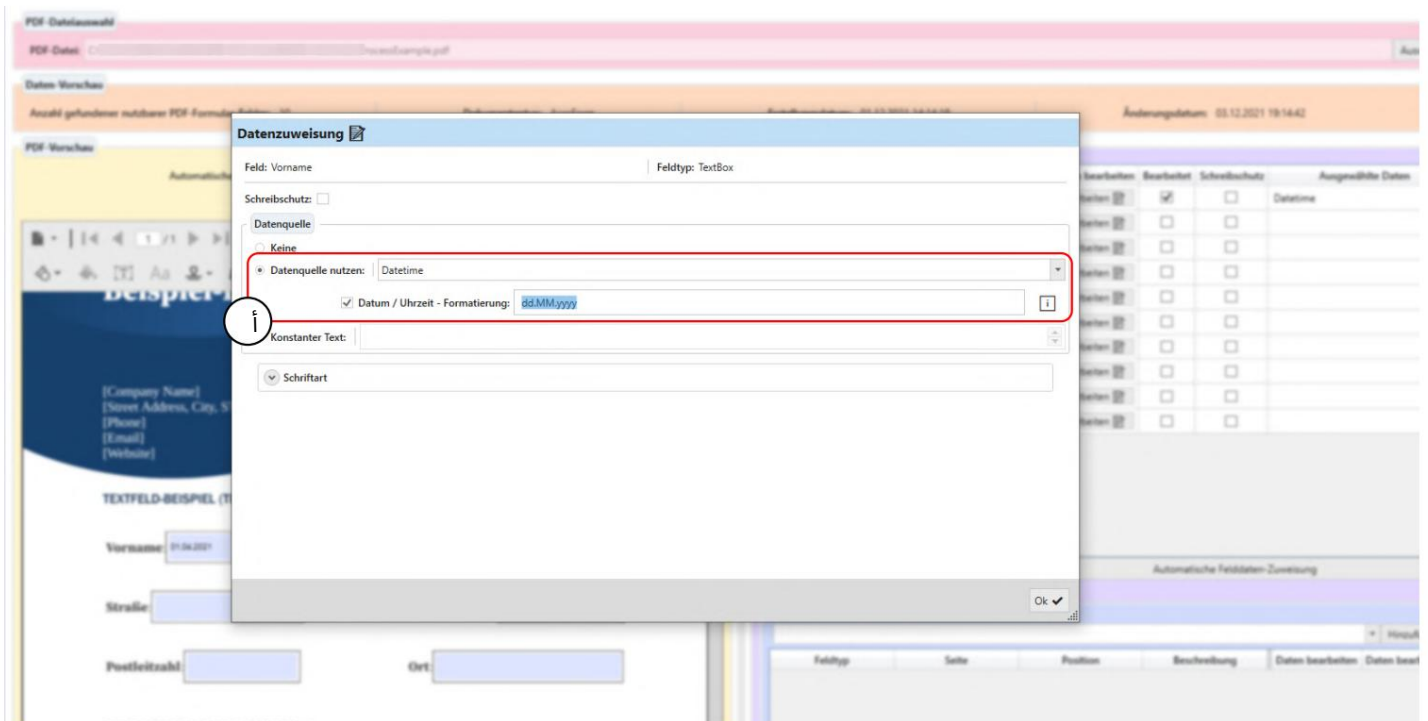
لشرح تنسيق التاريخ لحقول النموذج ، يتم عرض مثال قصير أدناه:

The screenshot shows a configuration interface for a data source. The 'Datenquellen-Typ' is set to 'Tabellenkalkulation / Excel'. Under 'Tabellenkalkulation', the 'Datei' is 'C:\Bulk' and the 'Tabelle' is 'Table1'. The 'Daten-Vorschau' section shows 'Anzahl gefundener Zeilen: 4' and 'Gefundene nutzbare Spalten: Datetime'. The 'Tabellenkalkulation-Datei-Vorschau' section displays a table with the following data:

1: Datetime
01.04.2021 00:00:00
15.01.2022 15:04:07
15.06.2009 13:45:30
2009-06-15T13:45:30

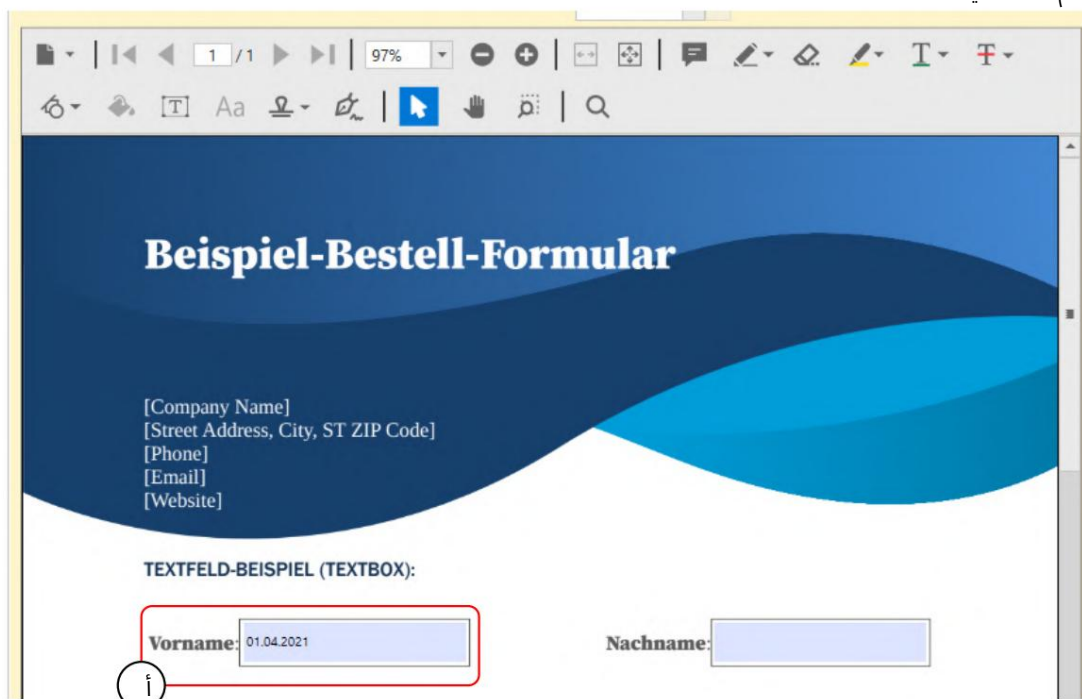
A red box highlights the first three rows of the table, and a red circle with an 'i' icon is positioned below the first row.

أ فيما يلي العديد من تنسيقات البيانات التي يتم التعرف عليها كتاريخ ، من بين أشياء أخرى لتري ذلك.



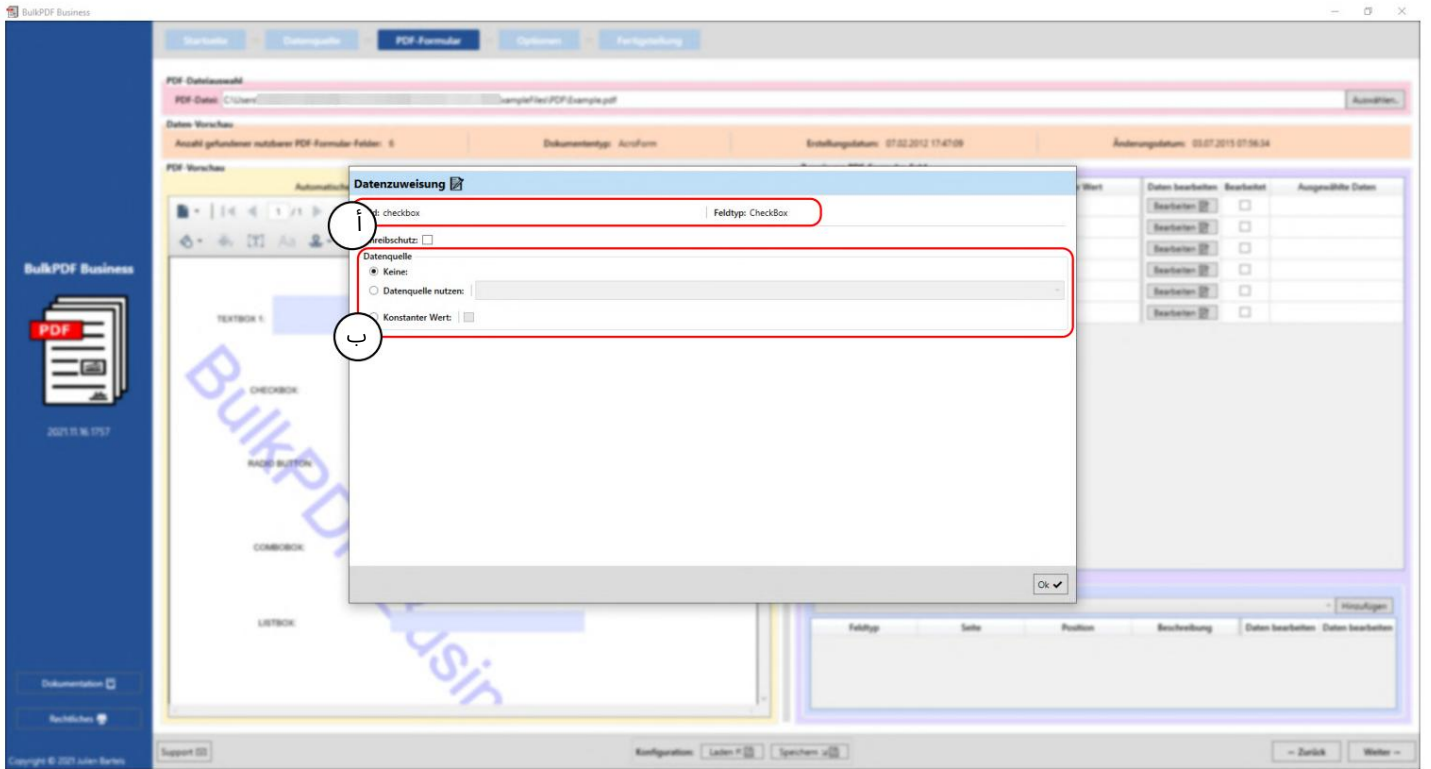
أتم تحديد استخدام مصدر البيانات مع عمود الجدول "تاريخ الوقت" وحقل تنسيق التاريخ هنا. يسمح حقل الإدخال هذا بتحديد تاريخ و / أو وقت كتسويق البيانات المطلوب.

للحصول على القيم الدقيقة الممكنة ، يمكن العثور على جدول في القسم 6.4. لاحظ أنها حساسة لحالة الأحرف ، على سبيل المثال "MM" تعني الشهر و "مم" لمدة دقيقة.



A وفقًا للتنسيق ، "dd.MM.YYYY" يحتوي حقل نص PDF على التاريخ بدون الوقت بالتنسيق الألماني.

3.3.9 خانة الاختيار

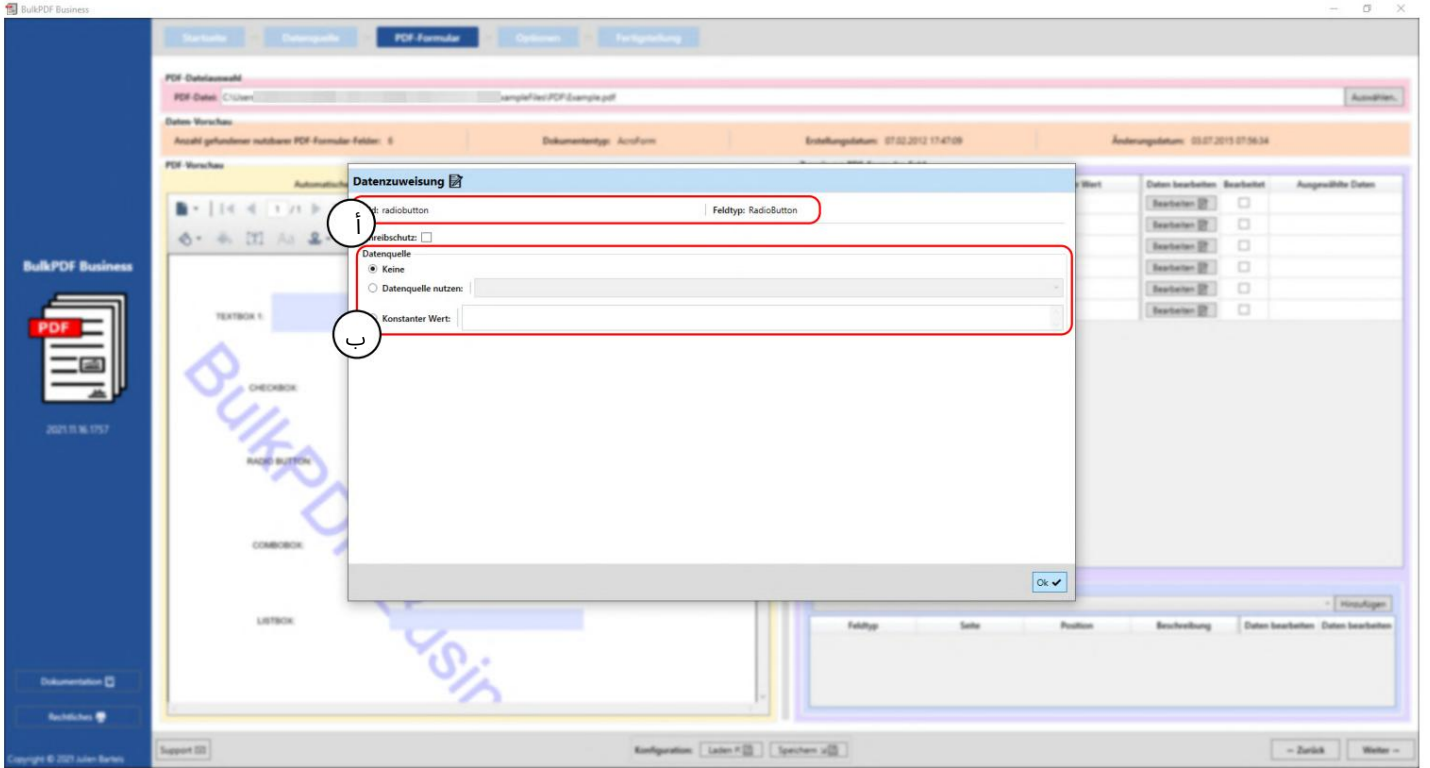


يتم عرض اسم حقل النموذج "مربع الاختيار" ونوع حقل النموذج "مربع الاختيار" هنا.

ب مصدر البيانات: بالمقارنة مع ، على سبيل المثال ، الحقول النصية (انظر القسم ، 3.3.4 لا توجد قيمة ثابتة متاحة هنا كنص ، ولكن خانة اختيار تعمل بنفس الطريقة. باستخدام مصدر البيانات ، من المهم التأكد من استخدام القيم في العمود الذي ينتج عنه Business BulkPDF "نعم / لا" أو "لا".

يمكن تحويل قيمة "صواب / فلاش". (انظر القسم 1.4.2 للتعرف على القيم المقبولة)

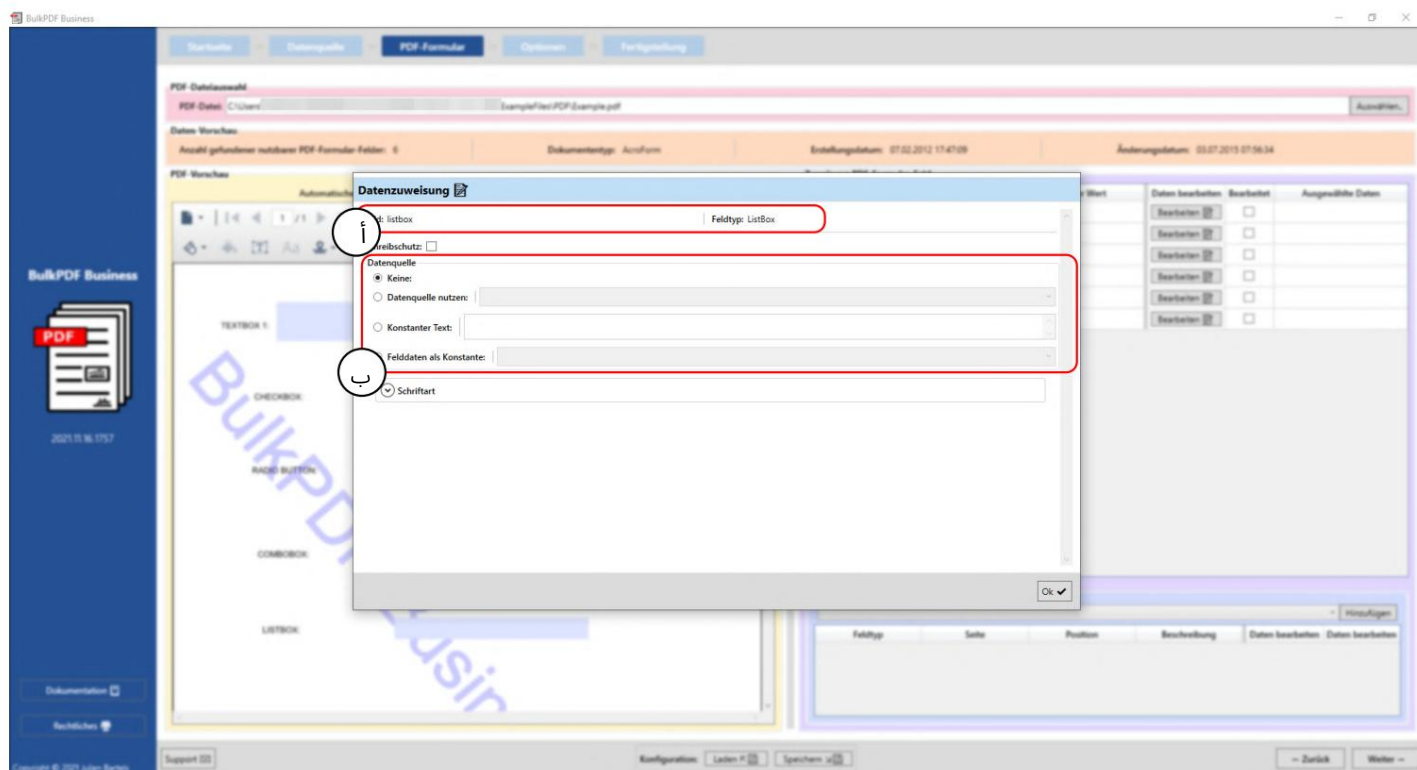
3.3.10 أزرار الراديو



يتم عرض اسم حقل النموذج "زر راديو" ونوع حقل النموذج "RadioButton" هنا.

B مصدر البيانات: كما هو الحال مع الحقول النصية (انظر القسم 3.3.4) ، يمكن تحديد مصدر بيانات أو قيمة ثابتة أو لا قيمة. يجب تحديد رقم لتحديد أي من أزرار الاختيار في مجموعة "RadioButton" يجب تحديدها. المربع الأول له القيمة "1" والثاني له القيمة "2" وهكذا.

3.3.11 مربع القائمة

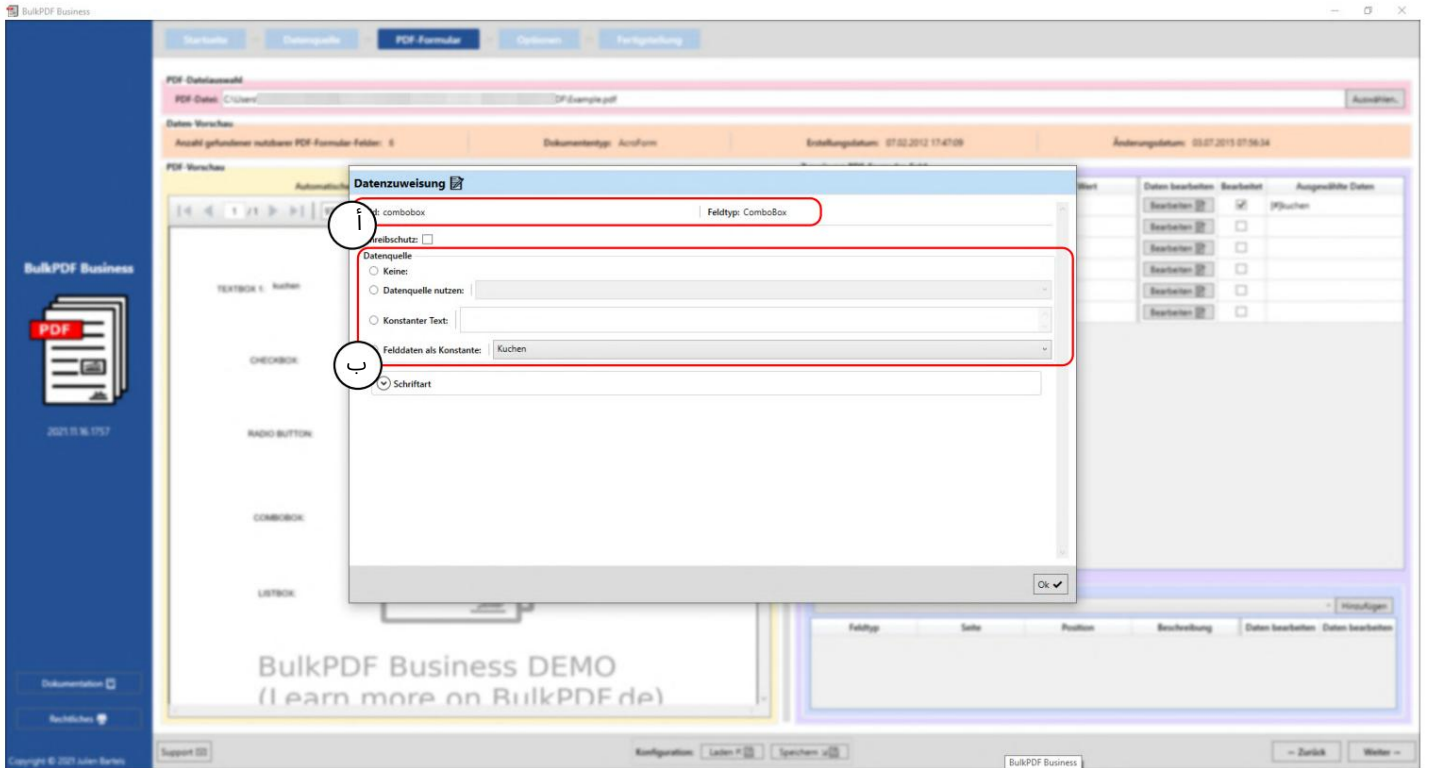


يتم عرض اسم حقل النموذج "listbox" ونوع حقل النموذج "ListBox" هنا.

B مصدر البيانات: كما هو الحال مع الحقول النصية (انظر القسم ، 3.3.4) يمكن تحديد مصدر بيانات أو قيمة ثابتة أو لا قيمة. علاوة على ذلك ، يتوفر خيار "بيانات الحقل ثابت". في هذا التحديد ، يمكن تحديد القيمة التي قصدها منشئ نموذج JPDF "ListBox" وهي مضمنة في PDF لتحديد لذلك.

ثم تتصرف القيمة المحددة بنفس طريقة تصرف النص المكتوب ذاتيًا في عنصر "نص ثابت". وبالتالي فإن القيمة هي نفسها لجميع نماذج PDF التي تم إنشاؤها.

3.3.12 صندوق كومبو



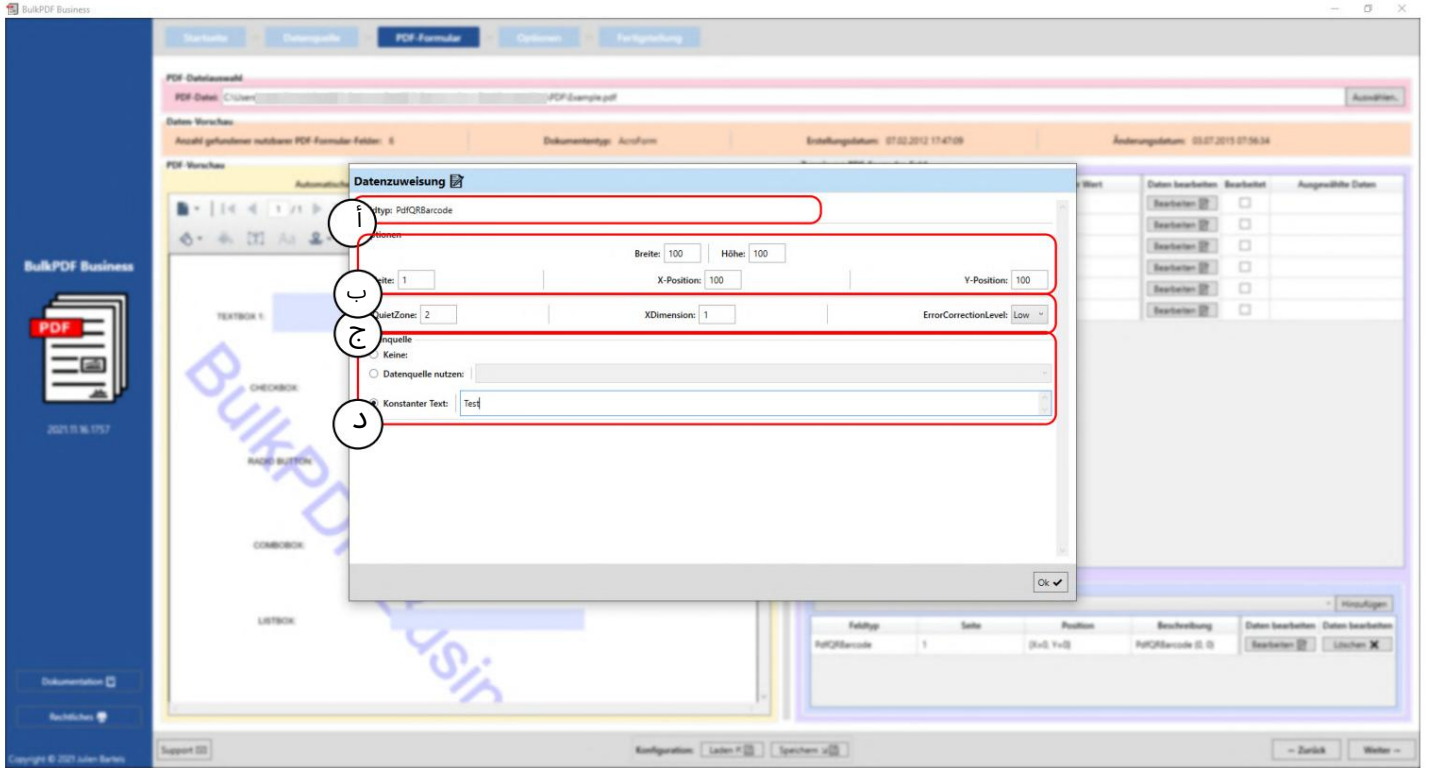
يتم عرض اسم حقل النموذج "combobox" ونوع حقل النموذج "Com boBox" هنا.

B مصدر البيانات: يعمل تحديد مصدر البيانات في "ComboBox" بنفس الطريقة المتبعة في "ListBox" راجع القسم 3.3.11.

3.3.13 الرموز الشريطية بشكل عام

يتوفر عدد من الرموز الشريطية التي يمكن استخدامها في نماذج PDF ضمن عنصر القائمة "حقول خاصة إضافية". وتشمل هذه ، على سبيل المثال ، QR و DataMatrix و PDF417 و EAN8 و EAN13 و Codabar و Code11 و Code39 و Code93 [A و Code128 و B و C و GS1-128 و UPC. كل من هذه الرموز الشريطية لها واجهة خاصة بها خاصة بالباركود مع خيارات الإعداد الخاصة بها ، ولكنها تشبه واجهة رمز الاستجابة السريعة الواردة في الفصل 3.3.14 .

3.3.14 رمز الاستجابة السريعة



يتم عرض نوع الحقل "PdfQRBarcode" هنا.

خيارات B (العرض والارتفاع والموضع): يمكن هنا تعيين عرض وارتفاع رمز الاستجابة السريعة ، بالإضافة إلى الجانب الذي سيتم عرض الرمز الشريطي عليه والموضع على الجانب. يتم تحديد المسافة إلى النقطة 0 (الزاوية اليسرى العليا من صفحة PDF) لتحديد الموضع. يتم أيضًا قياس المسافة إلى نقطة 0 في رمز الاستجابة السريعة في الزاوية اليسرى العليا من رمز الاستجابة السريعة. من أجل العثور على الموضع الأمثل ، عليك ببساطة أن تلعب بالقيم للحصول على شعور حيث ، على سبيل المثال ، تكمن قيمة 100 في الموضع X في PDF.

خيارات C (خيارات الإعداد الخاصة): في هذه المرحلة ، يتم عرض الخيارات الخاصة بنوع الرمز الشريطي ، مثل "المنطقة الهادئة" و "XDimension" و "ErrorCorrectionLevel".

د مصدر البيانات: يتصرف اختيار مصدر البيانات بنفس الطريقة المتبعة في "حقل النص" ، انظر القسم 3.3.4. يمكن الاختلاف في استخدام البيانات فقط ، حيث يؤدي ذلك إلى تحويل البيانات التي تم تمريرها إلى الحقل إلى الرمز الشريطي

يصبح.

Feld	Feldtyp	Aktueller Wert	Daten bearbeiten	Bearbeitet	Ausgewählte Daten
textbox1	TextBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
checkbox	CheckBox	False	Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
combobox	ComboBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
listbox	ListBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
textbox2	TextBox		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	
radiobutton	RadioButton		Bearbeiten	<input type="checkbox"/>	

Feldtyp	Seite	Position	Beschreibung	Daten bearbeiten	Daten bearbeiten
PdfQRBarcode	1	(X=100, Y=100)	PdfQRBarcode (100, 100)	Bearbeiten	Löschen X

رمز الاستجابة السريعة على نموذج PDF مع عرض القيم ، "100" الارتفاع ، "100" الصفحة ، "1" الموضع "100" X والموضع "100" Y

ب نوع الحقل: في هذه الحالة ، "PdfQRBarcode".

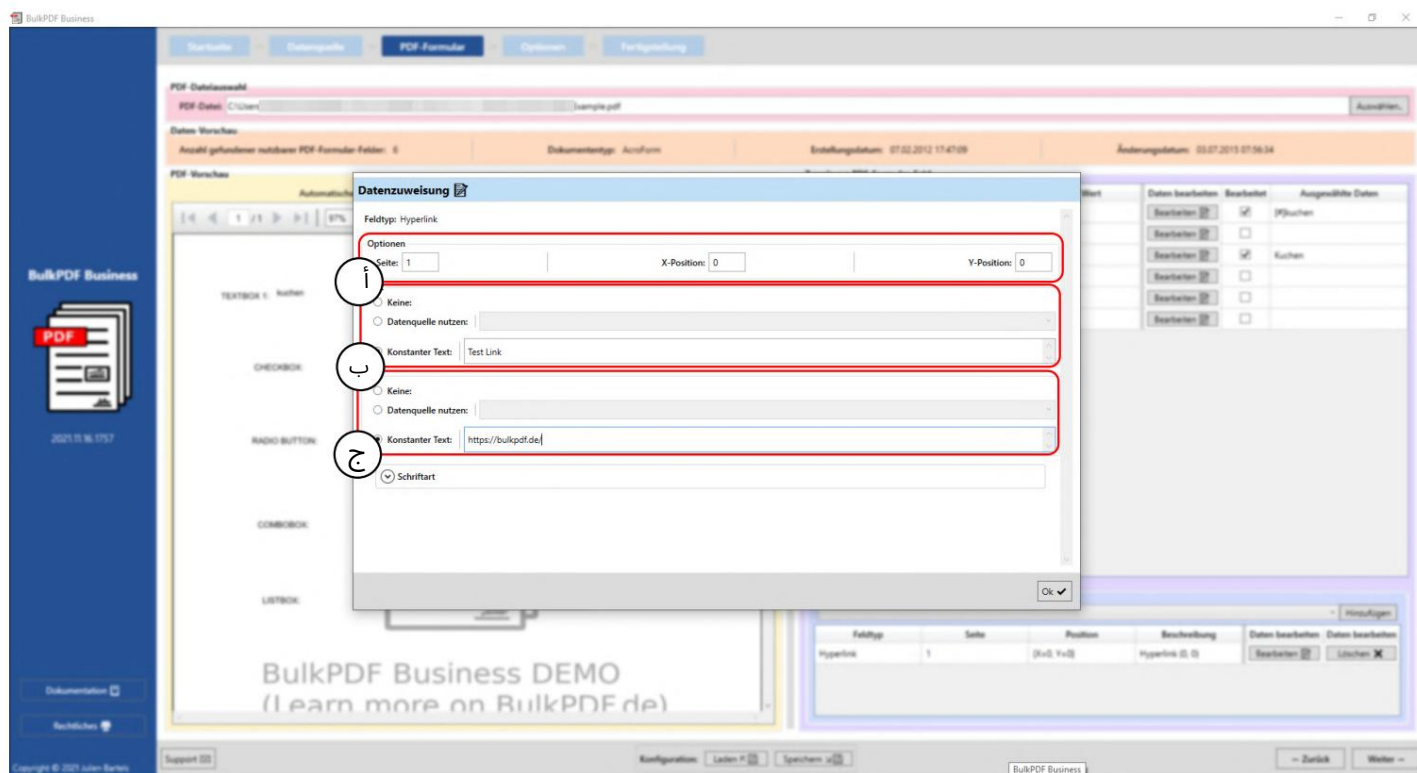
صفحة :C رقم صفحة نموذج PDF التي سيتم عرض الرمز الشريطي عليها يجب.

D Position: هنا يمكنك رؤية المركز بشكل مختصر.

وصف :E هنا يمكنك رؤية وصف موجز للحقل.

F في هذه المرحلة ، يمكن تحرير الحقل الخاص أو حذفه مرة أخرى ال.

3.3.15 الارتباطات التشعبية



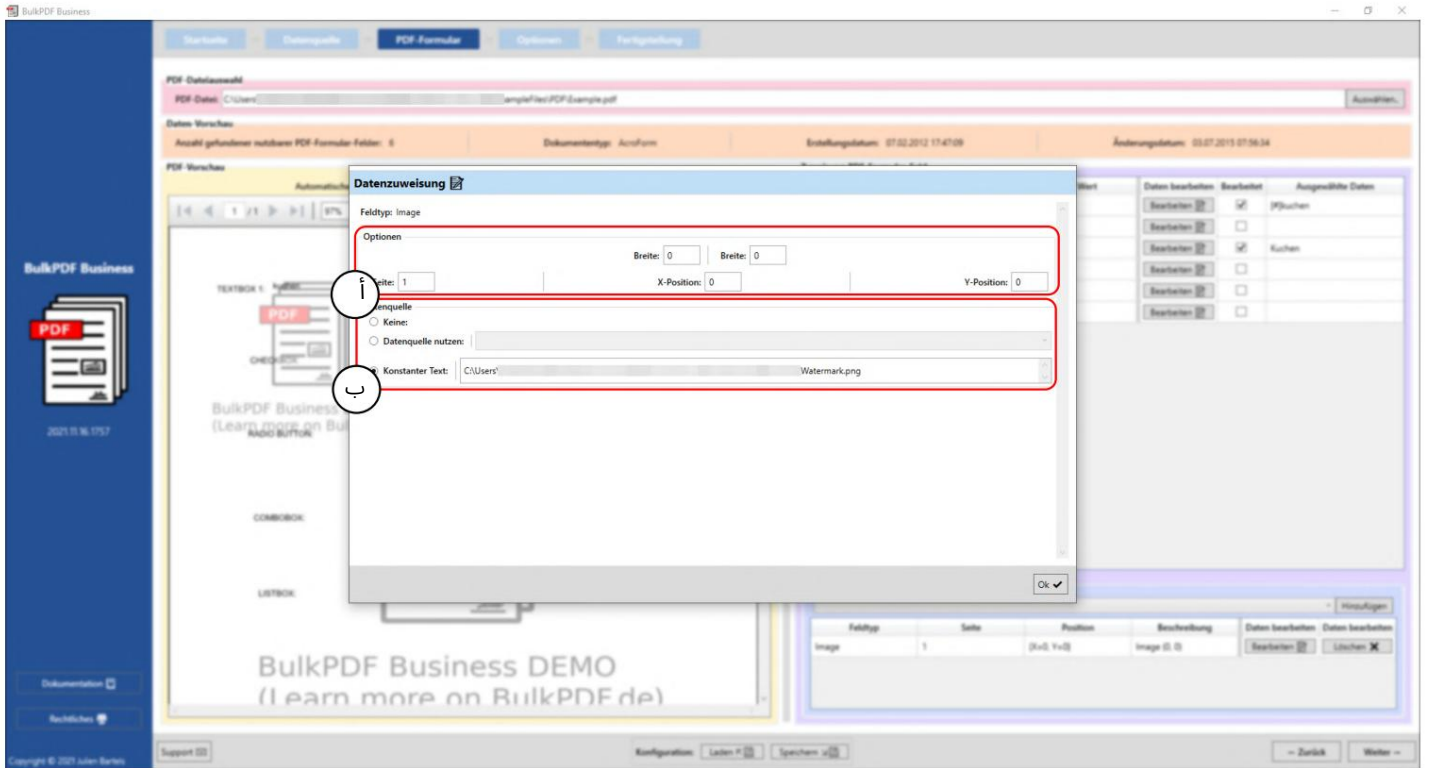
أ الخيارات: هنا يمكنك ضبط الصفحة والموضع الذي يجب عرض الارتباط التشعبي عليه.

ب النص: يمكن تعيين نص الارتباط التشعبي هنا. بخلاف ذلك ، يتصرف تحديد مصدر البيانات مثل سلوك "حقل النص" ، راجع القسم

3.3.4.

عنوان URL : يمكن هنا تعيين عنوان URL أو عنوان الويب الذي يشير إليه الارتباط التشعبي.

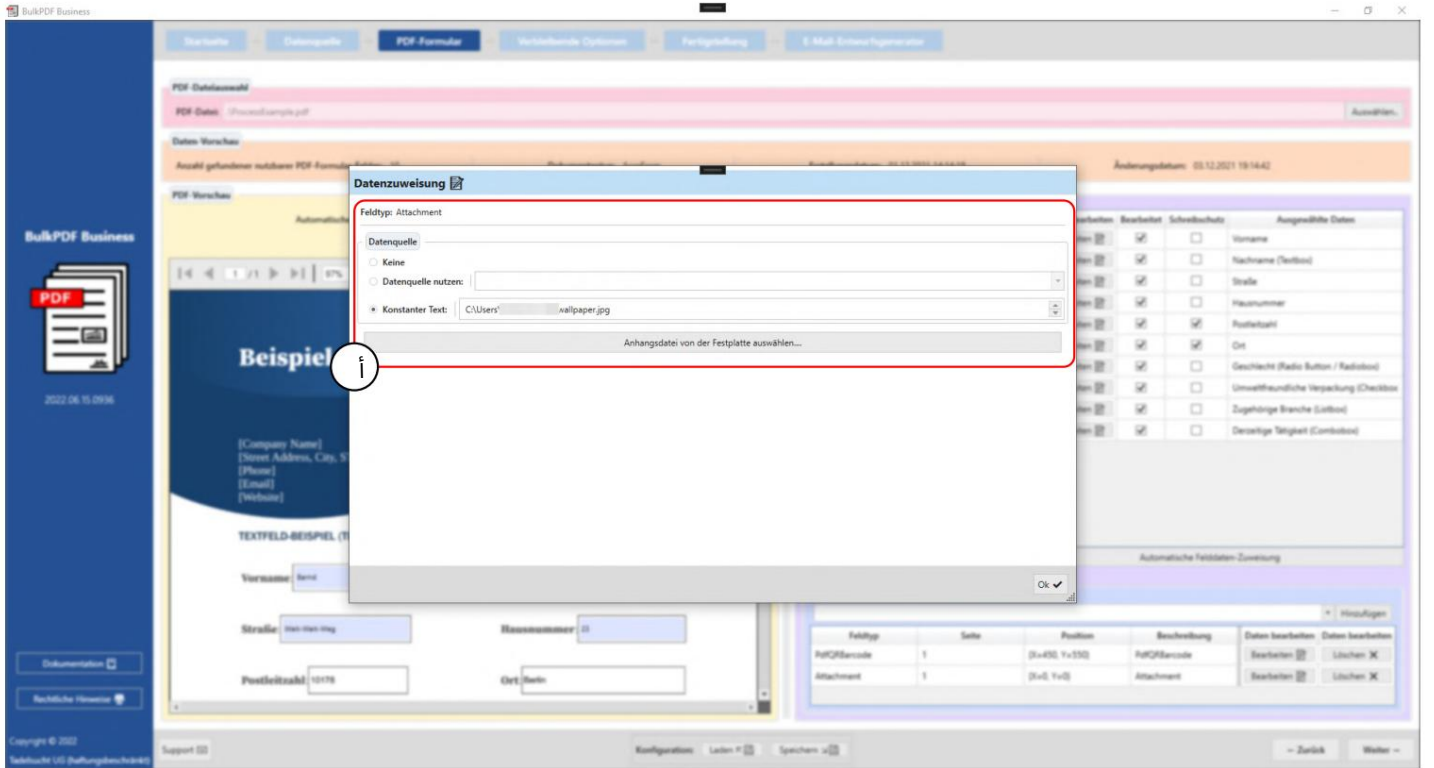
صورة 3.3.16



أ الخيارات: هنا يمكنك ضبط العرض والارتفاع ، وكذلك الجانب الذي سيتم عرض الصورة عليه والموضع على الصفحة. لتحديد الموضع ، يتم تحديد المسافة إلى النقطة (الزاوية اليسرى العلوية لصفحة PDF). يتم قياس المسافة إلى النقطة 0 أيضًا في الزاوية اليسرى العليا من الصورة. من أجل العثور على الموضع الأمثل ، عليك ببساطة أن تلعب بالقيم للحصول على شعور حيث ، على سبيل المثال ، تكمن قيمة 100 في الموضع X في PDF.

B مصدر البيانات: تقبل حقول الصورة مسارات الملفات إلى صورة ما كبيانات. يتم دعم تنسيقات ملفات الصور المختلفة ، مثل PNG. وإلا ، فإن اختيار مصدر البيانات يتصرف مثل سلوك "حقل النص" ، انظر القسم 3.3.4. بالإضافة إلى ذلك ، يوجد زر التحديد السريع لتحديد صورة لمسار ملف ثابت.

3.3.17 ملف مرفق



تقبل حقول المرفقات مسارات الملفات كبيانات. اختيار مصدر البيانات بخلاف ذلك يتصرف مثل سلوك "حقل النص"، راجع القسم 3.3.4. بالإضافة إلى ذلك، يوجد زر التحديد السريع لاختيار ملف لأحد الملفات مسار ملف ثابت.

3.4 خيارات

في هذه الخطوة، يتم تحديد إنشاء اسم الملف، حيث يتم اصطفاف عناصر تنسيق اسم الملف، ويتم تحديد دليل الإخراج لملفات PDF المكتملة. تتوفر أيضًا خيارات اختيارية، مثل الحماية العامة ضد الكتابة، وضغط الملفات، وتحديد خط مصدر البيانات، وإعدادات الخط وتوقيع PDF.

اسم الملف: في هذا الجدول توجد جميع عناصر تنسيق اسم الملف المدرجة ، والتي تشكل اسم الملف الذي تم إنشاؤه بترتيب تنازلي.

عناصر تنسيق اسم الملف B: تسمح هذه المجموعة من العناصر باسم الملف أضف المزيد من العناصر إلى جدول عناصر التنسيق على اليسار

الجين.

C يتم عرض أسماء الملفات التي تم إنشاؤها على أساس عناصر التنسيق في هذه المعايير.

إخراج د: هنا يتم تحديد ترتيب الإخراج ، وفي نهاية العملية يجب إضافة جميع المستندات المكتملة أو حفظها.

Global للقراءة فقط: يسمح الخيار بتعيين جميع حقول نموذج PDF للقراءة فقط بنقرة واحدة ، لذلك لا مزيد من التحرير

يمكن تنفيذها على هذه.

ضغط ملف F: ينشط هذا الخيار أقصى ضغط ممكن على ملفات PDF التي تم إنشاؤها. هذا الخيار لتوفير مساحة القرص هو

مفيد بشكل خاص إذا كنت تخطط لإرسال ملفات PDF عبر البريد الإلكتروني.

صفوف G للمستند: يتيح لك هذا الحقل تضييق نطاق صفوف مصدر البيانات التي ستصبح مستندات مكتملة. بناء الجملة هو إما الكتابة المفصلة بفواصل لخطوط مصدر البيانات الفردية (على سبيل المثال

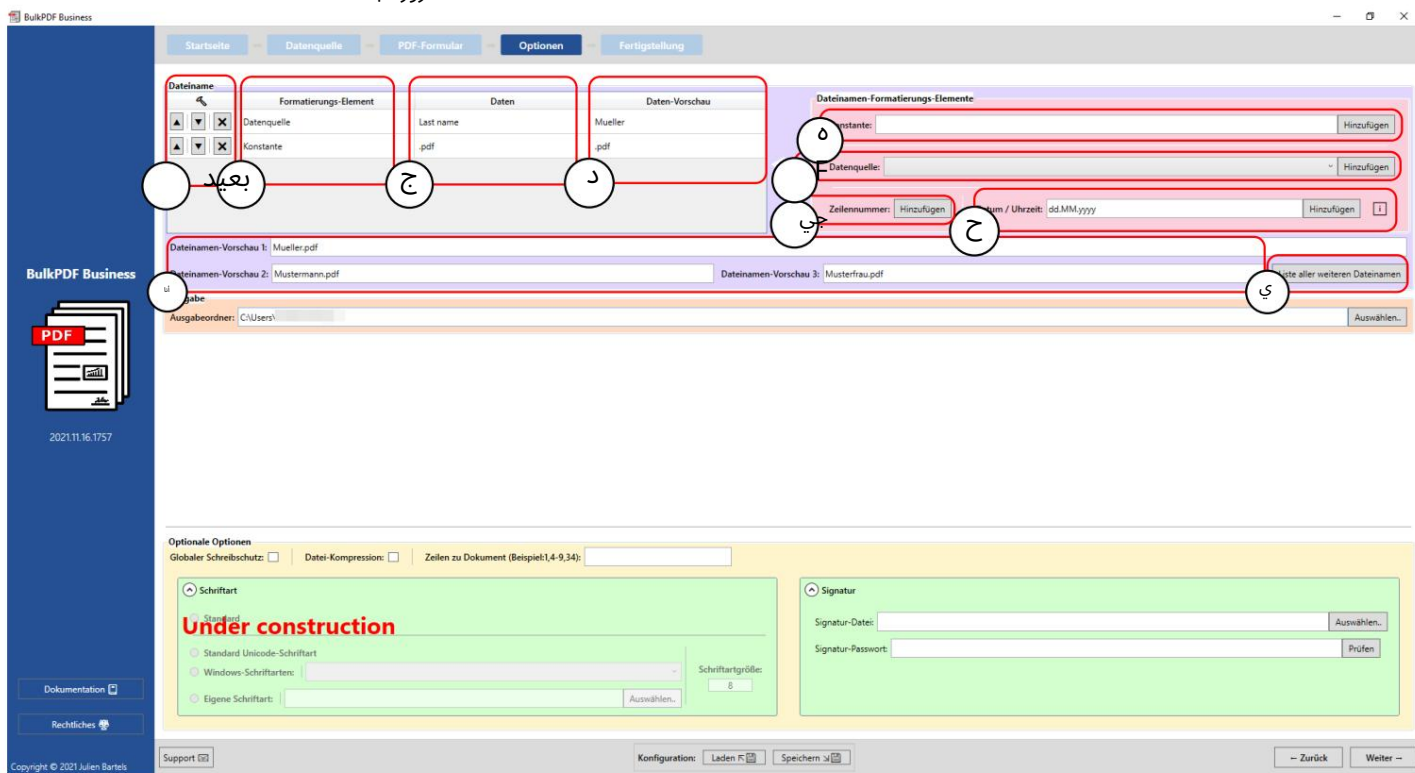
32-48) أو تحديد نطاق باستخدام علامة الطرح (مثل 32-48).
يمكن الجمع بين كلتا الطريقتين (مثال: 4-9 ، 34 ، 42-45 ، 56).

H Font: في مجموعة العناصر المطوية هذه ، يكون الخط ل تم تعيين جميع الحقول.

التوقيع: في مجموعة العناصر المطوية هذه يمكن استخدامها للمستند يمكن تحديد التوقيع الرقمي.

الحماية بكلمة مرور: في مجموعة العناصر المطوية هذه ، لكل ملف PDF يمكن اختيار كلمة مرور خاصة لمصدر البيانات أو لجميع المستندات

كلمة مرور ثابتة.



أ فيما يلي خيارات عنصر التنسيق بترتيب ملف الموقف لأعلى أو لأسفل. أيضا هو زر Ent بعيداً عن العنصر.

عنصر التنسيق ب: في هذا العمود ، يتم تسمية نوع العنصر ، مثل على سبيل المثال "مصدر البيانات" أو "ثابت".

بيانات ج: هنا يمكنك رؤية تمثيل لبيانات عنصر التنسيق المحدد.

معاينة البيانات: يُظهر هذا العمود معاينة البيانات الواحدة التي تعتمد على نوع العنصر. في حالة مصدر البيانات ، على سبيل المثال ، يتم عرض البيانات الموجودة في الصف الأول من عمود مصدر البيانات هذا هناك. في حالة الثوابت ، ببساطة النص الثابت نفسه.

ثابت E: الثابت هو نص ثابت يكون هو نفسه لكل نموذج PDF.

مصدر البيانات F: يختلف مصدر البيانات لكل نموذج PDF ويعتمد على البيانات الموجودة في السطر المعني من مصدر البيانات.

رقم السطر G: هذا الرقم هو رقم السطر لمصدر البيانات.

H التاريخ / الوقت: يسمح عنصر التنسيق هذا بإضافة تاريخ و / أو وقت إلى اسم الملف بالتنسيق المطلوب.

للحصول على القيم الدقيقة الممكنة ، يمكن العثور على جدول في القسم 6.4.

معاينة اسم الملف: في هذه المعاينة ، يتم استخدام الأسطر الثلاثة الأولى

مصدر البيانات يولد أسماء الملفات.

قائمة بجميع أسماء الملفات الأخرى: يمكن تحديد جميع أسماء الملفات تحت هذا الزر

سيتم معاينة الرجال التي سيتم إنشاؤها.

Zellennummer	Dateiname
1	Mueller.pdf
2	Mustermann.pdf
3	Musterrfrau.pdf
4	Klein.pdf
5	Groß.pdf
6	SEB.pdf
7	ropr.pdf
8	1.2.pdf

في هذه النافذة ، يمكنك رؤية جميع أسماء الملفات التي سيتم إنشاؤها بناءً على مصدر البيانات. في العمود الأول (أ) يمكنك رؤية رقم سطر مصدر البيانات وفي العمود الثاني (ب) يمكنك رؤية اسم الملف الذي تم إنشاؤه.

3.5 الإكمال

في هذه الصفحة الأخيرة من التطبيق ، يمكنك أن ترى بوضوح الإعدادات التي تم إجراؤها وقوائم جميع الملفات التي سيتم إنشاؤها في ما يلي. يمكنك أيضًا إنشاء ملفات فردية كمعينة.

BulkPDF Business

2021.11.16.1757

Dokumentation

Rechtliches

Copyright © 2021 Julien Bartsis

Support

Konfig

– Zurück

Fertigstellen –

Zeilenummer	Datei	PDF-Vorschau
1	C:\Users\... \Mueller.pdf	[Icon]
2	C:\Users\... \Mustermann.pdf	[Icon]
3	C:\Users\... \Musterfrau.pdf	[Icon]
4	C:\Users\... \Klein.pdf	[Icon]
5	C:\Users\... \Groß.pdf	[Icon]
6	C:\Users\... \... .pdf	[Icon]
7	C:\Users\... \topr.pdf	[Icon]
8	C:\Users\... \f, f, & c .pdf	[Icon]

معينة: تعرض هذه المعاينة الإعدادات التي تم إجراؤها وقائمة بجميع المستندات التي سيتم إنشاؤها الآن.

إكمال B: يتم سرد مستندات PDF التي تم إنشاؤها في هذا الجدول أدناه.

إنهاء C: يقوم هذا الزر بإنشاء ملفات نموذج PDF المكتملة وفقاً للإعدادات المحددة. بعد الانتهاء من معالجة ملفات PDF سيتم فتح مجلد الإخراج تلقائياً.

BulkPDF Business

Startseite | Datenquelle | PDF-Formular | Optionen | **Fertigstellung**

Vorschau

Ausgabeort: C:\Users\...
 Anzahl gefundener Zeilen: 8 | Schreibschutz: | Datei-Kompression:
 Anzahl an PDF-Formular-Felder: 6 | Anzahl an Spezial-Feldern: 0

Zeilenummer	Datei	PDF-Vorschau
1	C:\Users\... \Mueller.pdf	
2	C:\Users\... \Mustermann.pdf	
3	C:\Users\... \Musterfrau.pdf	
4	C:\Users\... \Klein.pdf	
5	C:\Users\... \Groß.pdf	
6	C:\Users\... \... .pdf	
7	C:\Users\... \topr.pdf	
8	C:\Users\... \f, t, & c .pdf	

Fertigstellung

Zeilenummer	Datei	Fehlerinformationen	Anzeigen
1	C:\Users\... \Mueller.pdf		
2	C:\Users\... \Mustermann.pdf		
3	C:\Users\... \Musterfrau.pdf		
4	C:\Users\... \Klein.pdf		
5	C:\Users\... \Groß.pdf		
6	C:\Users\... \... .pdf		
7	C:\Users\... \topr.pdf		
8	C:\Users\... \f, t, & c .pdf		

Support | Konfiguration: Laden F | Speichern S | BulkPDF Business | Zurück | Fertigstellen

يتم عرض الملفات التي تم إنشاؤها في جدول الإكمال (A) مع رقم السطر ومسار الملف. اللون الأخضر وكذلك عدم وجود واحد

تشير معلومات الخطأ إلى أنه يمكن إنشاء جميع المستندات بنجاح. يمكن عرض المستند باستخدام زر العين. متاح

يتم عرض معلومات الخطأ ، والنقر على زر العين يقودك للخط الخاطئ في نافذة الدعم المملوءة مسبقًا بخط أكثر دقة رسالة خطأ وكذلك إمكانية الاتصال بالدعم مباشرة.

Vorschau

Ausgabeordner: C:\Users\...
 Anzahl gefundener Zeilen: 8
 Schreibschutz: Datei-Kompression:
 Anzahl an PDF-Formular-Felder: 6
 Anzahl an Spezial-Feldern: 0

Zeilenummer	Datei	PDF-Vorschau
1	C:\User\... \Mueller.pdf	[Icon]
2	C:\User\... \Mustermann.pdf	[Icon]
3	C:\User\... \Musterfrau.pdf	[Icon]
4	C:\User\... \Klein.pdf	[Icon]
5	C:\User\... \Groß.pdf	[Icon]
6	C:\User\... \...lll.pdf	[Icon]
7	C:\User\... \topr.pdf	[Icon]
8	C:\User\... \f, f, & c.pdf	[Icon]

Fertigstellung

Zeilenummer	Datei	Fehlerinformationen	Anzeigen
1	C:\Users\... \Mueller.pdf		[Icon]
	C:\Users\... \Groß.pdf		[Icon]

Support | Konfiguration: Laden F | Speichern S | Zurück | Fertigstellen

تُظهر لقطة الشاشة هذه أن أرقام السطر "1" و "5" قد تم إنشاؤها بالفعل كملفات معaine باستخدام الأزرار الموجودة في A و B. تم إنشاء هذين الصفيين بنجاح وتعبئتهما في جدول الإكمال في C.

The screenshot shows the BulkPDF Business software interface. The main window has a blue sidebar on the left with the text "BulkPDF Business" and a "PDF" icon. The main area is divided into two sections: "Vorschau" (Preview) and "Fertigstellung" (Finalization). The "Vorschau" section shows a table with columns "Zeilenummer", "Datei", and "PDF-Vorschau". The "Fertigstellung" section shows a table with columns "Zeilenummer", "Datei", "Fehlerinformationen", and "Anzeigen". A modal dialog box is open in the foreground, featuring a green progress bar at the top. The progress bar shows "8 / 8" and "8, 8 .pdf". Below the progress bar, there is a button labeled "Abbrechen" (Cancel).

في لقطة الشاشة هذه ، يمكنك رؤية نافذة التقدم التي تظهر بعد النقر فوق الزر "إنهاء". في A ، يتم عرض رقم الملف الذي يتم إنشاؤه حاليًا أمامه وخلفه عدد جميع الملفات. يظهر B اسم الملف للملف الذي يتم تعبئته حاليًا.

3.6 منشئ مسودة البريد الإلكتروني

بعد الانتهاء من ملفات PDF ، يزال هناك خيار إضافة الخطوة التالية ، منشئ مسودة البريد الإلكتروني. يتيح لك ذلك إنشاء رسائل بريد إلكتروني باستخدام ملفات PDF التي تم إنشاؤها مسبقًا وإرفاقها على الفور

عام لا يتم إرسال رسائل البريد الإلكتروني هذه على الفور ولكن يتم حفظها كملفات بتنسيق ملف البريد الإلكتروني ".EML" أو ".MSG". يمكن فتح هذه الملفات كمسودات بريد إلكتروني عبر برامج البريد الإلكتروني مثل Microsoft Outlook أو Thunderbird وإذا لزم الأمر ، يتم إرسالها على الفور. واجهة المستخدم لمنشئ مسودة البريد الإلكتروني ، والخيارات وتشغيلها بشكل صريح

إمكانات تنسيق رسائل البريد الإلكتروني.

The screenshot displays the BulkPDF Business software interface. The main window is titled 'E-Mail-Entwurfsgenerator'. On the left, there is a sidebar with the 'BulkPDF Business' logo and a 'PDF' icon. The main workspace is divided into two sections: 'Vorschau' (Preview) and 'Fertigstellung' (Finalization). The 'Vorschau' section contains a table with 8 rows, each representing a PDF document. The table has columns for 'Zeilenummer' (Line Number), 'Datei' (File), and 'PDF-Vorschau' (PDF Preview). The 'Fertigstellung' section is currently empty. Below the main workspace, there is a 'Weitere Funktionalitäten' (Further Functionalities) section with a button labeled 'E-Mail-Entwurfsgenerator-Seite öffnen' (Open E-Mail Draft Generator Page), which is highlighted with a red circle 'أ'. The interface also includes a top navigation bar with tabs for 'Startseite', 'Datenquelle', 'PDF-Formular', 'Verbleibende Optionen', and 'Fertigstellung'. The 'Fertigstellung' tab is active. The bottom of the interface shows a status bar with 'Support', 'Konfiguration', 'Laden', and 'Speichern' buttons.

أ في خطوة إكمال ملف ، انقر على الزر "Email Draft Generator"
افتح "أضف الخطوة الإضافية" منشئ مسودة البريد الإلكتروني ."

B بعد الإنشاء ، يمكن دائمًا الوصول إلى الخطوة مرة أخرى باستخدام الزر "فتح مسودة البريد الإلكتروني" أو بالنقر فوق الخطوة في نظرة عامة على الخطوة قابل للوصول إليه.

ج يتم هنا تخصيص البيانات لمسودة البريد الإلكتروني. أين في هذا رسومي فقط المرسل والمستلم والمستم CC والمستم BCC والموضوع والموت يتم تقديم الأهمية.

بالنسبة للمستلم ونسخة المستلم والمتلقي نسخة مخفية الوجهة ، هناك تدوين لملء هذه الحقول. يتم التعرف على عنوان البريد الإلكتروني فقط

إذا كان هذا مكتوباً على النحو التالي support@bulkpdf.de <فريق الدعم>". أولاً يأتي تدوين عنوان البريد الإلكتروني متبوعاً بعلامة ، <" ثم اسم العرض وأخيراً >". إذا كتبت إلى عدة عناوين بريد إلكتروني

يجب أن تنتهي العناوين بـ " | أن تفصل عن بعضها البعض.

على سبيل المثال على النحو التالي:

support@bulkpdf.de <فريق الدعم> | julien.bartels@bulkpdf.de <Julien Bartels>

يحتوي الموضوع على ميزة خاصة يمكنك استخدام تدوين اسم عمود مصدر البيانات داخل النص للإشارة إلى أعمدة من نفس السطر من مصدر البيانات

يمكن الرجوع. يستبدل البرنامج تلك المضمّنة بـ "}" و "}"

ثم أعمدة الأسماء من خلال البيانات كما يتضح من المثال حيث النص

"التطورات الإيجابية الحالية في {place} إلى" التطورات الإيجابية الحالية

في برلين" في المعايينة. (قرار النصوص الموضوعية بين قوسين حتى الآن

يمكن منعه عن طريق الهروب من "{" و "}" بسابق "\" [مثال: {Test } هذا ضروري بشكل خاص عندما

تريد استخدام HTML مع CSS في البريد الإلكتروني.

من المفترض أن تكون الأهمية "عادية" بشكل افتراضي. ولكن يمكنك أيضًا تغيير القيمة ، باستخدام "J0" غير هام" و "J1" عادي" و "J2" هام".

B هنا يمكنك مشاهدة معاينة البيانات والعناصر المرئية في A

ومن المقرر. كما هو الحال مع معاينة PDF، يتم استخدام الصف الأول من مصدر البيانات للبيانات.

C هنا يمكنك رؤية عنصر مجموعة الإكمال لمسودات البريد الإلكتروني. هناك يمكنك تحديد نوع البيانات لمسودات البريد الإلكتروني وإنشاء الملفات باستخدام الزر "إنشاء رسائل بريد إلكتروني". على غرار ملفات PDF من قبل ، يتم عرضها بعد ذلك في الجدول بخلفية خضراء إذا اكتملت بنجاح وبخلفية حمراء في حالة حدوث خطأ.

The screenshot shows the 'E-Mail-Entwurfsgenerator' interface. The 'E-Mail Datenzuweisung' section on the left has several fields: 'Konstanter Text', 'Betreff der E-Mail', 'Wichtigkeit der E-Mail', 'PDF-Datei', 'E-Mail-Anhänge', 'E-Mail-HTML-Inhalt', and 'E-Mail-Textinhalt'. The 'Vorschau' section on the right shows a preview of the email content, including the recipient, subject, importance, PDF attachment, and HTML content. The 'Liststellung' section at the bottom right displays a table of generated emails with columns for 'Zeilennummer', 'Datei', 'Information', and 'Anzeigen'. The interface also includes a sidebar with 'BulkPDF Business' branding and a 'Vollversion jetzt bestellen!' button.

يتم هنا إجراء الإعدادات الخاصة بملف PDF الذي تم إنشاؤه ومرفقات الملفات والمحتوى في النص و / أو HTML بالنسبة لملف PDF الذي تم إنشاؤه ، يمكنك تحديد ما إذا كنت تريد إرفاقه بالبريد الإلكتروني. بالنسبة لمرفقات الملف ، هناك مرة أخرى تدوين يمكنك من خلاله فصل مسارات متعددة باستخدام "|" يجب أن تفصل ، على سبيل المثال "C:\report.ppt | D:\Rezepte\Apfelkuchen.pdf". بالنسبة لمسارات مرفقات الملف والمحتوى في النص و ، HTML يمكنك استخدام نفس الشيء السابق لـ يمكن استخدام موضوع الترميز مع "{" و "}"

أدخل البيانات باستخدام أسماء الأعمدة من كل صف (انظر الفرق بين محتوى نص البريد الإلكتروني في A و B).

B هنا يمكنك مشاهدة معاينة البيانات والعناصر المرئية في A

ومن المقرر. كما هو الحال مع معاينة PDF، يتم استخدام الصف الأول من مصدر البيانات للبيانات. في محتوى نص البريد الإلكتروني المحدد، تم استبدال أسماء الأعمدة لمصدر البيانات المضمنة بين قوسين بالبيانات المعنية في الصف.

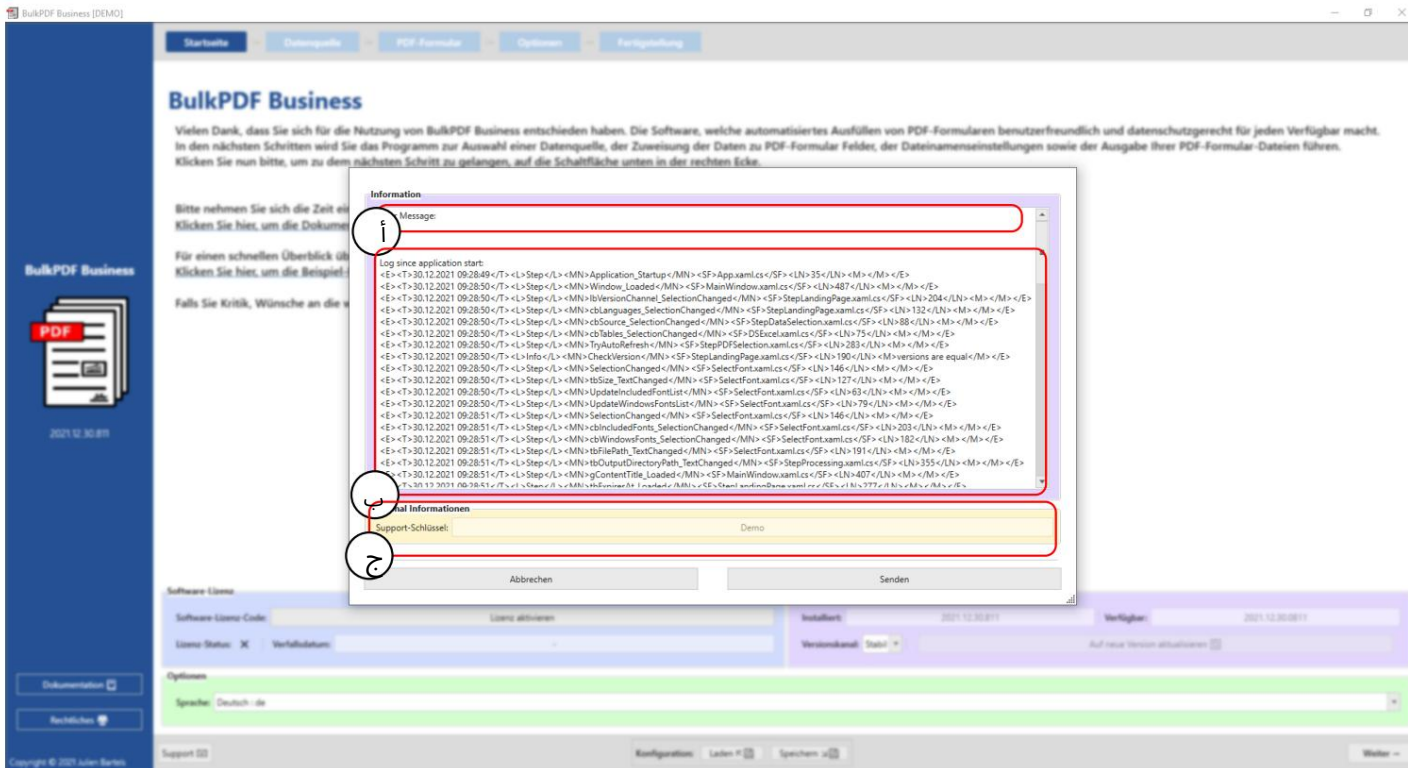
The screenshot shows the BulkPDF Business [DEMO] E-Mail-Entwurfsgenerator interface. The interface is divided into several sections: 'E-Mail Datenzuweisung' (Email Data Assignment), 'Vorschau' (Preview), and 'Liststellung' (List Configuration). The 'E-Mail Datenzuweisung' section includes fields for 'Konstanter Text', 'Betreff der E-Mail', 'Wichtigkeit der E-Mail', 'PDF-Datei', and 'E-Mail-Anhänge'. The 'Vorschau' section shows a preview of the email content, including the subject, importance, PDF attachment, and HTML/Text content. The 'Liststellung' section displays a table of generated emails with columns for 'Zeilennummer', 'Datei', 'Information', and 'Anzeigen'. A red box highlights the 'E-Mail-HTML-Inhalt' field in the 'E-Mail Datenzuweisung' section, and another red box highlights the 'E-Mail-HTML-Inhalt' field in the 'Vorschau' section. A circled 'B' is placed near the 'Liststellung' section.

بالنسبة لمحتوى HTML (انظر أ)، يتم أيضًا كتابته تلقائيًا في محتوى النص (انظر ب) بدون علامات HTML إذا لم يتم تحديد محتوى نصي.

3.7 متفرقات

النوافذ الأخرى داخل التطبيق التي لا يمكن تعيينها لخطوة برنامج معينة تتبع.

3.7.1 نافذة الدعم

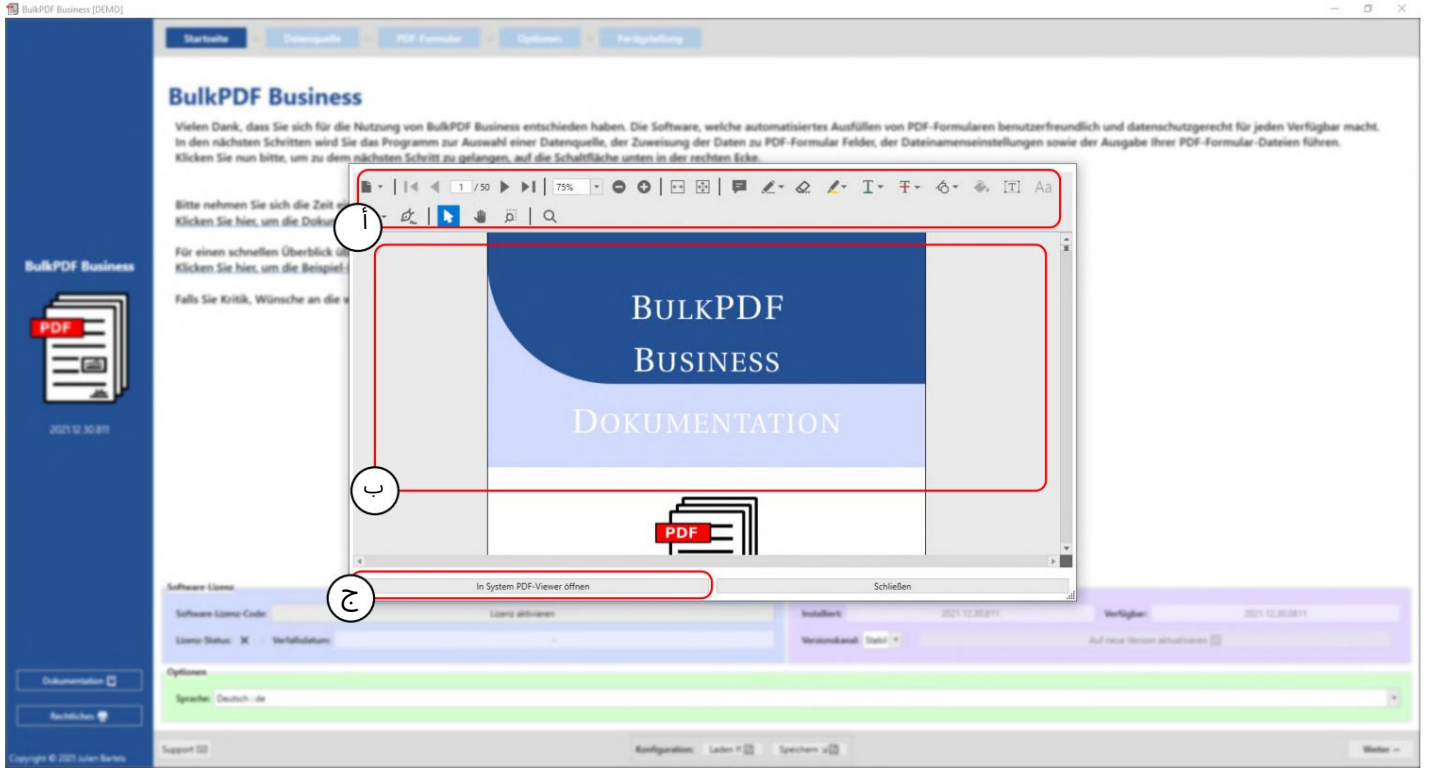


يمكن كتابة رسالة للدعم في هذا المجال.

ب تحتوي هذه المنطقة على رسالة خطأ فنية.

C يتم عرض رمز الدعم الذي تم إنشاؤه بناءً على ترخيص البرنامج هنا.

3.7.2 نافذة التوثيق

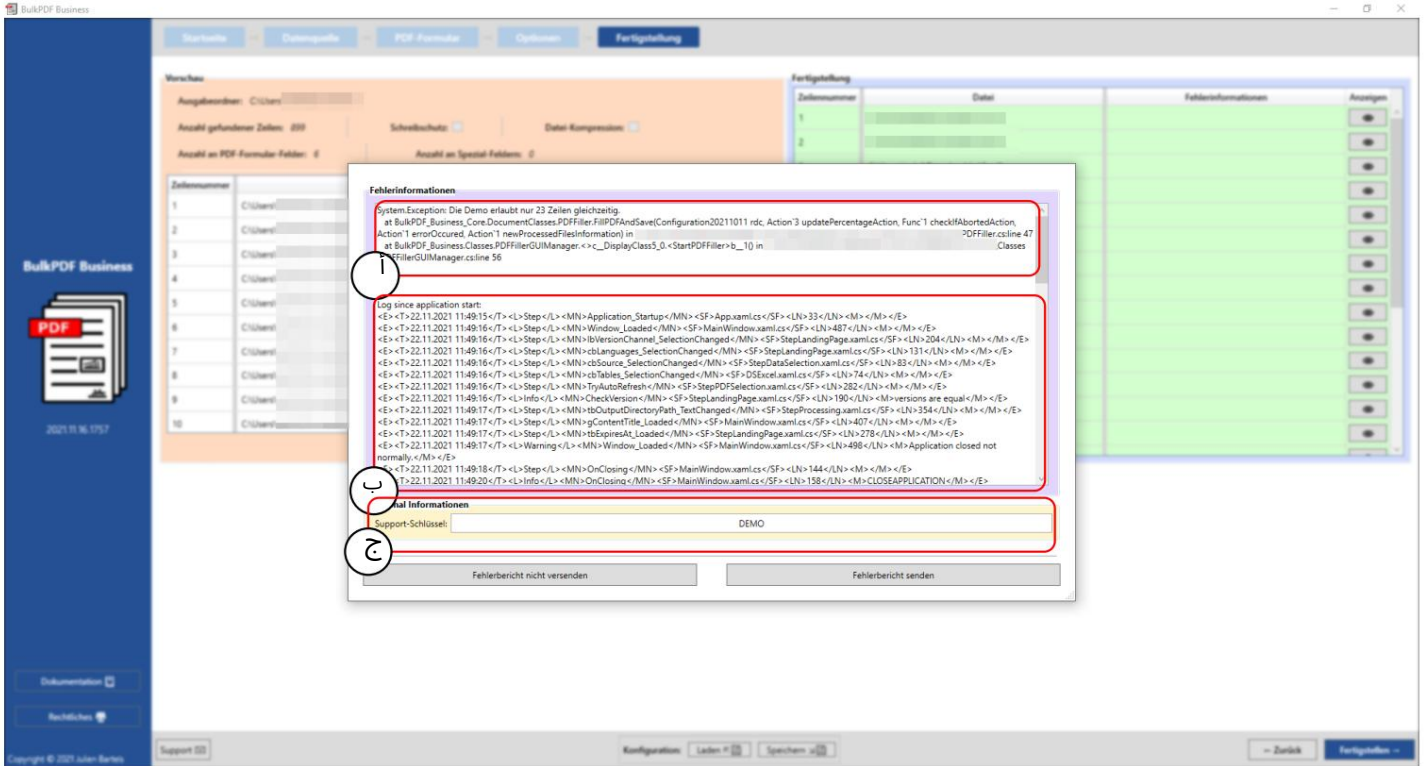


ج في هذه المرحلة ، تتوفر وظائف مثل التكبير / التصغير وتغيير الصفحة وما إلى ذلك نشوئها.

ب يتم عرض الوثائق نفسها هنا.

C يسمح هذا الزر بفتح الوثائق في عارض PDF الأصلي.

3.7.3 نافذة الخطأ (استثناء)



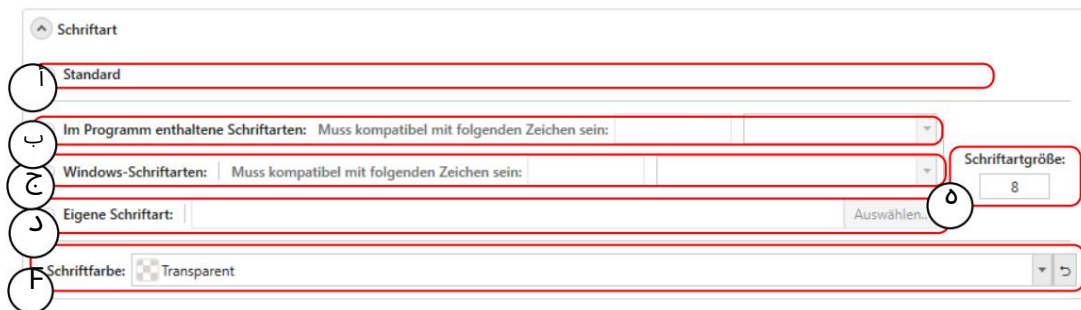
يتم عرض رسالة الخطأ هنا.

B يتم تضمين السجل الكامل منذ بدء البرنامج في هذه المرحلة.

C يحتوي مربع النص هذا على رمز الدعم الذي تم إنشاؤه باستخدام ترخيص البرنامج.

3.7.4 تحديد الخط واختيار لون الخط

عند تحديد الخط ، يمكنك أيضًا ضبط الخط على غامق ومائل. على سبيل المثال ، يوجد في خطوط Arial "arial.ttf" العادي ، ولكن يوجد أيضًا "arialb.ttf" للخط الغامق و "ariali.ttf" للخط المائل.



أ هذا هو الخط الافتراضي.

IB الخطوط الموجودة في BulkPDF-Business والتي تحتوي على خط مناسب لجميع أنظمة الأحرف تقريبًا في جميع أنحاء العالم. يمكن تقييد الاختيار

من خلال البحث عن التوافق. يعمل هذا عن طريق إدخال ، على سبيل المثال ، الأحرف الصينية التي يجب أن يدعمها الخط.

C الخطوط المضمنة في نظام Windows الخاص بك. أيضًا مع بحث التوافق ، كما هو الحال مع الخطوط المضمنة.

د يمكنك تحديد ملف الخط الخاص بك هنا.

E يمكن تحديد حجم الخطوة هنا

F في هذا العنصر ، يمكن تعيين لون الخط ، وكذلك إذا لزم الأمر

إعادة التعيين إلى اللون الأسود الافتراضي.

3.7.5 وظائف إضافية

The screenshot shows the BulkPDF Business software interface. The main window is titled "BulkPDF Business [DEMO]" and has a navigation bar with tabs: "Startseite", "Datenquelle", "PDF-Formular", "Verbleibende Optionen", "Fertigstellung", and "E-Mail-Entwurfsgenerator". The "Fertigstellung" tab is active. The interface is divided into several sections:

- Vorschau (Preview):** Shows the number of found lines (8) and PDF form fields (10). It includes checkboxes for "Schreibschutz" (Write Protection) and "Datei-Kompression" (File Compression).
- Fertigstellung (Finalization):** A table with columns for "Zeilennummer" (Line Number), "Datei" (File), and "PDF-Vorschau" (PDF Preview). The table lists 8 PDF files with their respective line numbers and preview icons.
- Weitere Funktionalitäten (Further Functionalities):** A yellow banner at the bottom contains a red circle with the letter "A" and a button labeled "E-Mail-Entwurfsgenerator-Seite öffnen" (Open E-Mail-Design Generator Page).

The bottom of the interface includes a footer with "Copyright © 2022 Tadelbauch UG (haftungsbeschränkt)", "Support", "Konfiguration: Laden F", "Speichern S", and buttons for "Zurück" (Back) and "Fertigstellen" (Finish).

دمج جميع الوثائق وفتح عارض PDF الافتراضي هذا func

تهدف نشوتها إلى الطباعة الجماعية ، على سبيل المثال. إذا كانت جميع ملفات PDF

يتم طباعتها فعليًا على الفور ، ويمكن دمجها في واحدة مع هذه الوظيفة

ملف واحد ثم على سبيل المثال باستخدام Adobe Acrobat

أن تتم طباعتها بمهمة طباعة واحدة.

منشئ مسودة البريد الإلكتروني للحصول على معلومات حول منشئ مسودة البريد الإلكتروني ، راجع الفصل
3.6.

4

سطر الأوامر (BulkPDF)

وحدة تحكم الأعمال)

بالإضافة إلى تطبيق الرسوم ، هناك أيضًا تطبيق وحدة التحكم BulkPDF "Business-Console.exe في مجلد التثبيت. لوظيفة سطر الأوامر

يمكنك ببساطة إنشاء تكوين عبر واجهة المستخدم الرسومية ، وهو ما يمكنك القيام به بحفظ النهاية. يمكن بسهولة تغيير التكوين لاحقًا عبر واجهة المستخدم الرسومية أو باستخدام محرر نصوص ، نظرًا لأن ملفات BulkPDF هي ملفات نصية.

4.1 قائمة المعلمات

يوجد أدناه قائمة بجميع المعلمات المتاحة ، بأي ترتيب يمكن استخدامها منفردة أو مجتمعة:

معامل	الوصف مطلوب دائمًا ملف تكوين من التطبيق الرسومي.
"C: \ PATH \ Config.BulkPDF"	
انتظر	يبقى وحدة التحكم مفتوحة لعرض الإخراج.
تجاهل الأخطاء	يجعل البرنامج يتجاهل الأخطاء ويملاً بقدر ما تسمح به الشروط. يقوم بالكتابة فوق المسار إلى
"C: \ PATH \ new.xlsx" overwriteSpreadsheetFilePath	ملف جدول البيانات.
PDFSourceFilePath الكتابة فوق "C: \ PATH \ new.pdf"	يتجاوز المسار إلى ملف PDF المصدر.
الكتابة فوق OutputFolderPath "C: \ PATH"	يتجاوز مسار دليل الإخراج. (تنبيه: يجب أن يكون هناك "لا" في النهاية ، وإلا "لم يتم التعرف عليه و أخطاء مثل "بنية اسم الملف ، أسماء الدلائل أو ملفات تسمية وحدة التخزين خاطئة ("للكتابة فوق اسم الجدول للحصول على البيانات
overwriteSelectedTableName "NewTableName"	منه.
useAutoMappingForFieldData 2	جربت جميع الحقول من دون حتى الآن يقوم تلقائيًا بتعيين عمود من مصدر البيانات إلى البيانات المعينة. يأخذ رقمًا للمسموح به المسافة Levenshtein بين أسماء حقول النموذج وأسماء الأعمدة.
توليد البريد الإلكتروني	بعد إنشاء ملفات PDF ، يتم تنفيذ إنشاء البريد الإلكتروني وفقًا للمعلومات الموجودة في ملف التكوين.

4.2 مخرجات تطبيق وحدة التحكم

في لقطة الشاشة هذه ، يمكنك رؤية الإخراج في حالة عدم وجود وسيطات برنامج لاستدعاء "BulkPDF-Business-Console.exe" في يرى _ ترى إصدار البرنامج ، أدناه يمكنك أن ترى المساعدة في إظهار كيف تبدو وسيطات البرنامج أو المعلمات لتنفيذ التكوين. بجانب

يمكن أيضًا تحديد "wait" بالمسار إلى ملف تكوين BulkPDF لإبقاء وحدة التحكم مفتوحة لإلقاء نظرة على الإخراج. أيضًا هناك معلمات أخرى تم سردها مسبقًا في جدول. التالي بعض الأمثلة عن كيفية استدعاء تطبيق وحدة التحكم:

```

1 BulkPDF-Business-Console.exe "C: \ PATH \ Config.BulkPDF"
2 ...
3 BulkPDF-Business-Console.exe "C: \ A \ Config.BulkPDF"
4 ...
5 BulkPDF-Business-Console.exe "C: \ B \ Config.BulkPDF" تجاهل الأخطاء
6 ...
7 BulkPDF-Business-Console.exe "C: \ Config.BulkPDF" تجاهل الأخطاء
8 ...

```

```

Microsoft Windows [PowerShell]
-----
BulkPDF Business
2021.11.22.1638
-----
Check command line arguments
Load BulkPDF Business license
SupportCode: [REDACTED]
Load configuration file
Start filling process
-----
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\1.pdf", "Message": null, "RowID": 1, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\2.pdf", "Message": null, "RowID": 2, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\3.pdf", "Message": null, "RowID": 3, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\4.pdf", "Message": null, "RowID": 4, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\5.pdf", "Message": null, "RowID": 5, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\6.pdf", "Message": null, "RowID": 6, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\7.pdf", "Message": null, "RowID": 7, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\8.pdf", "Message": null, "RowID": 8, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\9.pdf", "Message": null, "RowID": 9, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\10.pdf", "Message": null, "RowID": 10, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\11.pdf", "Message": null, "RowID": 11, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\12.pdf", "Message": null, "RowID": 12, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\[REDACTED]\\13.pdf", "Message": null, "RowID": 13, "Succeed": true}

```

رمز الدعم: يعرض السطر رمز الدعم إذا تم تحميل ترخيص صالح والنص "عرض توضيحي" إذا لم يكن هناك ترخيص صالح. الرجاء إضافة الرمز إلى موضوع رسائل البريد الإلكتروني الخاصة بالدعم.

ملف B: المسار إلى نموذج PDF الذي تم إنشاؤه حديثاً والمملوء.

رسالة C: تحتوي على نص خطأ في حالة وجود أخطاء وعادة ما تكون القيمة "خالية".

RowID: إرجاع رقم الصف الخاص بمصدر البيانات المستخدم لنموذج PDF المكتمل المعني.

نجاح E: يشير إلى ما إذا كان الملء ناجحاً أم لا. ("خطأ صحيح")


```

C:\Users\... BulkPDF-Business-Console.exe
{"File": "C:\\Users\\...\\873.pdf", "Message": null, "RowID": 873, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\874.pdf", "Message": null, "RowID": 874, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\875.pdf", "Message": null, "RowID": 875, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\876.pdf", "Message": null, "RowID": 876, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\877.pdf", "Message": null, "RowID": 877, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\878.pdf", "Message": null, "RowID": 878, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\879.pdf", "Message": null, "RowID": 879, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\880.pdf", "Message": null, "RowID": 880, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\881.pdf", "Message": null, "RowID": 881, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\882.pdf", "Message": null, "RowID": 882, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\883.pdf", "Message": null, "RowID": 883, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\884.pdf", "Message": null, "RowID": 884, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\885.pdf", "Message": null, "RowID": 885, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\886.pdf", "Message": null, "RowID": 886, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\887.pdf", "Message": null, "RowID": 887, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\888.pdf", "Message": null, "RowID": 888, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\889.pdf", "Message": null, "RowID": 889, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\890.pdf", "Message": null, "RowID": 890, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\891.pdf", "Message": null, "RowID": 891, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\892.pdf", "Message": null, "RowID": 892, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\893.pdf", "Message": null, "RowID": 893, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\894.pdf", "Message": null, "RowID": 894, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\895.pdf", "Message": null, "RowID": 895, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\896.pdf", "Message": null, "RowID": 896, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\897.pdf", "Message": null, "RowID": 897, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\898.pdf", "Message": null, "RowID": 898, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\899.pdf", "Message": null, "RowID": 899, "Succeed": true}
----- Finished -----
Press Any Key to Continue..

```

في ، A يمكنك رؤية الرسالة التي تظهر عندما يتم ملء جميع ملفات PDF بنجاح.

```

Microsoft Visual Studio
fileMode mode, FileAccess access, FileShare share, FileOptions options, Int64 preallocationSize)\r\n at System.IO.File.
Create(String path)\r\n at BulkPDF_Business_Core.DocumentClasses.PDFTargetAcroforms.Save() in C:\\Users\\tadel\\Github
\\BulkPDF-Business\\BulkPDF-Business-Core\\DocumentClasses\\PDFTarget\\PDFTargetAcroforms.cs:line 80\r\n at BulkPDF_Bu
siness_Core.DocumentClasses.PDFFiller.FillPDFAndSave(Configuration20211011 rdc, Action`3 updatePercentageAction, Func`1
checkIfAbortedAction, Action`1 errorOccured, Action`1 newProcessedFilesInformation) in C:\\Users\\tadel\\Github\\BulkPDF
-Business\\BulkPDF-Business-Core\\DocumentClasses\\PDFFiller.cs:line 109, "RowID": 877, "Succeed": false}
{"File": "C:\\Users\\...\\878.pdf", "Message": null, "RowID": 878, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\879.pdf", "Message": null, "RowID": 879, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\880.pdf", "Message": null, "RowID": 880, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\881.pdf", "Message": null, "RowID": 881, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\882.pdf", "Message": null, "RowID": 882, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\883.pdf", "Message": null, "RowID": 883, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\884.pdf", "Message": null, "RowID": 884, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\885.pdf", "Message": null, "RowID": 885, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\886.pdf", "Message": null, "RowID": 886, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\887.pdf", "Message": null, "RowID": 887, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\888.pdf", "Message": null, "RowID": 888, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\889.pdf", "Message": null, "RowID": 889, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\890.pdf", "Message": null, "RowID": 890, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\891.pdf", "Message": null, "RowID": 891, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\892.pdf", "Message": null, "RowID": 892, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\893.pdf", "Message": null, "RowID": 893, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\894.pdf", "Message": null, "RowID": 894, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\895.pdf", "Message": null, "RowID": 895, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\896.pdf", "Message": null, "RowID": 896, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\897.pdf", "Message": null, "RowID": 897, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\898.pdf", "Message": null, "RowID": 898, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\...\\899.pdf", "Message": null, "RowID": 899, "Succeed": true}
----- Finished with Errors -----
Press Any Key to Continue..

```

عند ، A يمكنك رؤية الرسالة ("انتهى مع وجود خطأ") ، والتي تظهر إذا لم يكن من الممكن إنشاء جميع ملفات PDF بنجاح. يجب بعد ذلك البحث عن الخطأ في السطور أعلاه. من الجدير بالذكر أيضًا أن كود الخروج من تطبيق وحدة التحكم هو 0 إذا لم تكن هناك أخطاء و 1 إذا حدث خطأ واحد على الأقل وبالتالي لا يمكن إنشاء ملف PDF واحد على الأقل.

لذلك يمكنك ، على سبيل المثال ، التحقق من %errorlevel في ملف دفعي لمعرفة ما إذا كانت هناك أخطاء.

```

{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\871.pdf", "Message": null, "RowID": 871, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\872.pdf", "Message": null, "RowID": 872, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\873.pdf", "Message": null, "RowID": 873, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\874.pdf", "Message": null, "RowID": 874, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\875.pdf", "Message": null, "RowID": 875, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\876.pdf", "Message": null, "RowID": 876, "Succeed": true}
SupportCode: 
Error in Zeile 877: Datei konnte nicht erstellt werden. [The process cannot access the file 'C:\\Users\\tadel\\Documents\\877.pdf' because it is being used by another process.]
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\877.pdf", "Message": "System.IO.IOException: The process cannot access the file 'C:\\Users\\tadel\\Documents\\877.pdf' because it is being used by another process.\\r\\n at Microsoft.Win32.SafeHandles.SafeFileHandle.CreateFile(String fullPath, FileMode mode, FileAccess access, FileShare share, FileOptions options)\\r\\n at Microsoft.Win32.SafeHandles.SafeFileHandle.Open(String fullPath, FileMode mode, FileAccess access, FileShare share, FileOptions options, Int64 preallocationSize)\\r\\n at System.IO.Strategies.OSFileStreamStrategy..ctor(String path, FileMode mode, FileAccess access, FileShare share, FileOptions options, Int64 preallocationSize)\\r\\n at System.IO.File.Create(String path)\\r\\n at BulkPDF_Business_Core.DocumentClasses.PDFTargetAcroforms.Save() in C:\\Users\\tadel\\Github\\BulkPDF_Business-Core\\DocumentClasses\\PDFTarget\\PDFTargetAcroforms.cs:line 80\\r\\n at BulkPDF_Business_Core.DocumentClasses.PDFFiller.FillPDFAndSave(Configuration20211011 rdc, Action`3 updatePercentageAction, Func`1 checkIfAbortedAction, Action`1 errorOccured, Action`1 newProcessedFilesInformation) in C:\\Users\\tadel\\Github\\BulkPDF_Business-Core\\DocumentClasses\\PDFFiller.cs:line 109", "RowID": 877, "Succeed": false}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\878.pdf", "Message": null, "RowID": 878, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\879.pdf", "Message": null, "RowID": 879, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\880.pdf", "Message": null, "RowID": 880, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\881.pdf", "Message": null, "RowID": 881, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\882.pdf", "Message": null, "RowID": 882, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\883.pdf", "Message": null, "RowID": 883, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\884.pdf", "Message": null, "RowID": 884, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\885.pdf", "Message": null, "RowID": 885, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\886.pdf", "Message": null, "RowID": 886, "Succeed": true}
{"File": "C:\\Users\\tadel\\Documents\\887.pdf", "Message": null, "RowID": 887, "Succeed": true}

```

رمز الدعم: يُرجى إضافة الرمز إلى موضوع رسائل البريد الإلكتروني الخاصة بالدعم.

B هنا يمكنك رؤية نص الخطأ في "الرسالة" ، والذي يمكن إرساله إلى الدعم كنسخة إذا لزم الأمر.

5

ملفات التكوين

تم ترميز هذا الملف بتنسيق ، [5] JSON ويمكن قراءته بشكل معقول و يمكن تحريره يدويًا باستخدام أي محرر نصوص إذا لزم الأمر. لتحليل الوظائف والإمكانات ، مثال التكوين (انظر

يمكن استخدام القسم . (2.1)

5.1 المسارات النسبية

يمكن استخدام المسارات النسبية [6] في ملف التكوين . يتم حل متغيرات البيئة مثل %USERPROFILE% بواسطة Business. BulkPDF متابعة من مثال التكوين (انظر القسم (2.1) المسارات النسبية المستخدمة في

يتم استخدام مصدر البيانات ونموذج PDF ودليل الإخراج:

```

1  ...
2  "مصدر البيانات": {
3    "filePath": ". \\ ProcessExample.xlsx"
4    "$ id": "40", "$ type": ...
5  } ،
6  ...
7  ...

```

```
1 ...
2     PDF": { مصدر "
3         "$ id": "48",
4         "$ type": ....
5         "المؤلف": "" ,
6         "تاريخ الإنشاء": "2021-12-01T14: 14:19" ,
7         "منشئ": "..." ,
8         "IsXfa": "خطأ" ,
9         "الكلمات الأساسية": "" ,
10        "تاريخ التعديل": "2021-12-03T19: 14: 42" ,
11        "المنتج": "...."
12        "الموضوع": "" ,
13        "العنوان": "" ,
14        "SourceFilePath": ". \\ ProcessExample.pdf"
15        } ,
16 ...
```

```
1 ...
2     "OutputPath": "% USERPROFILE% \\
3     ...
```

5.2 مثال مقتطفات من ملف التكوين

فيما يلي بعض الأمثلة على المقتطفات ، باستثناء "DataSource" و "PDFSource" حيث تم التعامل معها بالفعل.

5.2.1 الحقول العادية

```
1 ...
2     "الحقول العادية": [
3         {
4             "$ id": "2",
5             "$ type": "...",
6             "نوع الحقل": "مربع نص",
7             "CurrentValue": "",
8             "FieldSettableOptions": {
9                 "$ id": "3",
10                "$ type": "...",
11                "مصدر القيمة": {
12                    "$ id": "4",
13                    "$ type": "...",
14                    "ثابت": "",
15                    "مصدر البيانات": "الاسم الأول",
16                },
17                "WriteProtection": "خطأ",
18            },
19            "HasBeenEdited": "صحيح",
20            "الاسم": "الاسم الأول",
21            "معاينة": "الاسم الأول",
22        },
23    ]
...

```

5.2.2 المجالات الخاصة

```

1    ...
2    "الحقول الخاصة": {
3        {
4            "$ id": "32",
5            "$ type": "...
6            "الرمز الشريطي": {
7                "$ id": "33",
8                "$ type": "... QRBarcode ....
9                "الإصدار": "1" ،
10               "ErrorCorrectionLevel": "7" ،
11               "وضع الإدخال": "2" ،
12               "الحجم": "100 ، 100" ،
13    ...

```

5.2.3 الخيارات العالمية

```

1    ...
2    "RowIndexWhichShouldBePrinted": [] ،
3    ...
4    "الضغط": "خطأ" ،
5    ...
6    "GlobalWriteProtection": "خطأ" ،
7    ...
8    "OutputPath": "% USERPROFILE% \ \" ،
9    ...
10   "SelectedTableName": "Table1 (بيانات العميل)"
11   ...

```


5.2.4 مولد اسم الملف

```
1    ...
2    "FilenameGenerator": {
3        "$ id": "41",
4        "$ type": "...",
5        "FilenameParts": [
6            {
7                "$ id": "42",
8                "$ type": "...",
9                "12/17/2021" , : "معاينة"
10               , "النوع": "التاريخ / الوقت" ,
11               "dd.MM.yyyy" , : "البيانات" ,
12               "المعرفات": "8"
13           } ,
14    ...
```


5.2.5 البريد الإلكتروني

```

1      ...
2      "الحروف": {
3          "$ id": "52",
4          "$ type": ....
5          "نوع الملف": "0",
6          "المرسل": {
7              "$ type": ....
8              "ثابت": "julien.bartels@bulkpdf.de <Julien Bartels>"
9          },
10         "الموضوع": {
11             "$ type": ....
12             "ثابت": "التطورات الإيجابية الحالية في {location}"
13         },
14         "مسودة": "صحيح ،
15             "المستلمون إلى": {
16                 "$ type": ....
17                 "ثابت": "support@bulkpdf.de <فريق الدعم>"
18             },
19         "RecipientsCC": {
20             "نوع ...": "$",
21         },
22         "RecipientsBCC": {
23             "نوع ...": "$",
24         },
25         "نص أساسي": {
26             "$ type": ....
27             "ثابت": "عزيزي السيد {اسم العائلة} (مربع نص) ، \r\n\r\n
28             أرى التطورات الحالية في {place} على أنها متطرفة
29             إيجابي. المستندات ذات الصلة مرفقة. \r\n\r\n
30             أطيب التحيات"
31         },
32         "BodyHTML": {
33             "نوع ...": "$",
34         },
35         "LetterImportanceValueSource": {
36             "$ type": ....
37             "ثابت": "2"
38         },
39         "AddAttachmentsGeneratedPDFFilePath": "صحيح ،
40         "AttachmentsAdditionalFilePaths": {
41             "$ type": ....
42             "ثابت": ". \\ ProcessExample.pdf"
43     }
44 }
45 ...

```



النصائح والحيل

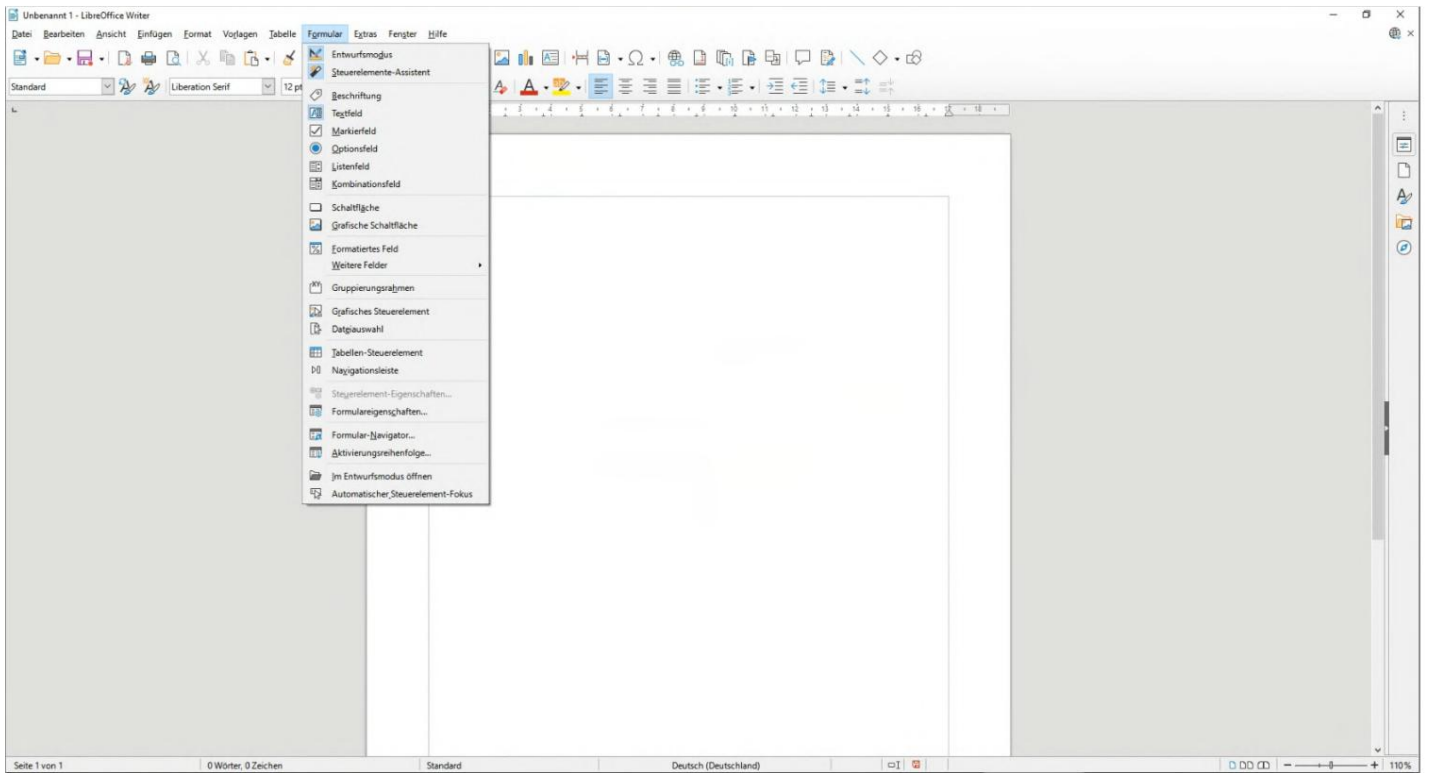
مجموعة صغيرة من النصائح والحيل لمساعدتك في إنشاء PDF يمكن أن تساعد المستندات.

6.1 إنشاء أو إصلاح نماذج PDF باستخدام PDFescape

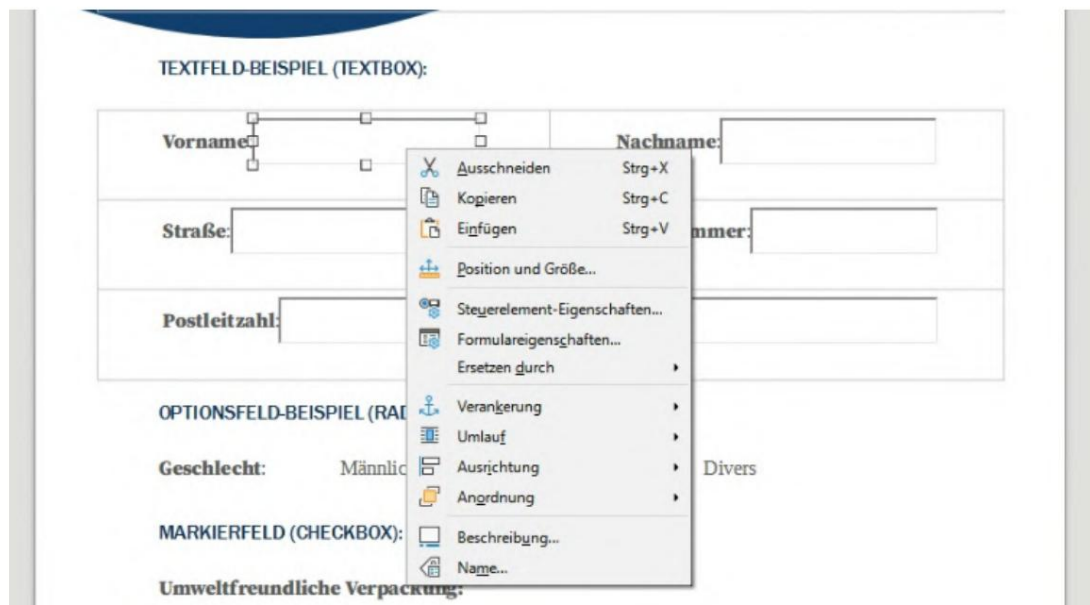
لإنشاء نماذج PDF عامة وإصلاحها ، نوصي <https://www.pdfescape.com/> مع بعض نماذج PDF ، قد يكون من المفيد تحميل ملف PDF مرة واحدة وتنزيله مرة أخرى على الفور حتى يصبح ملف PDF متوافقاً مرة أخرى مع برامج قراءة PDF الأكثر شيوعاً. [4]

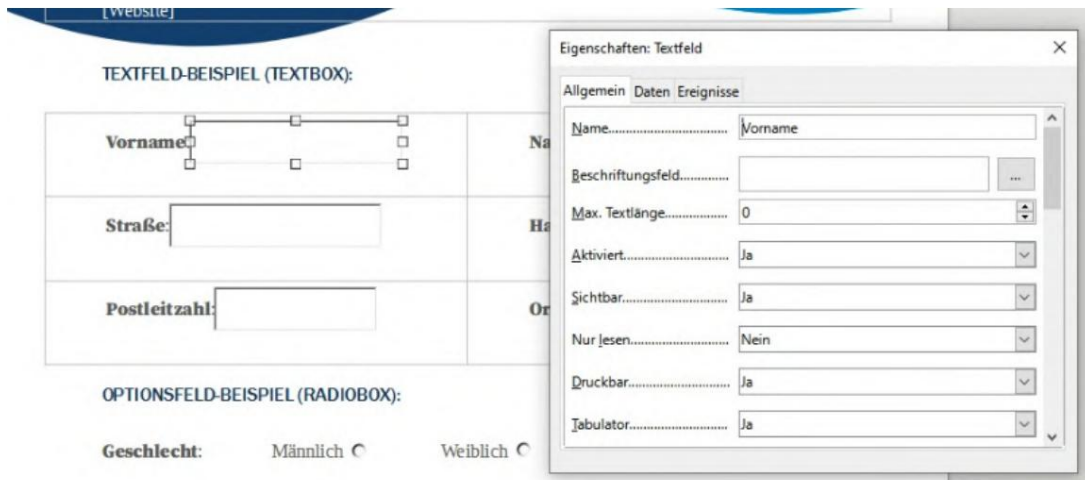
6.2 إنشاء نماذج PDF باستخدام LibreOffice / OpenOffice Writer

LibreOffice عبارة عن تجميع لبرامج مكتبية. البرنامج مجاني تمامًا ومتوافق مع Microsoft Office ومتوفر على <http://www.libreoffice.org/> نأمل أن تستمتع هذا المعرض. يوفر البرنامج إمكانية إنشاء نماذج [3]. PDF. يتم عرض كيفية عمل هذا في الممارسة أدناه كمثال.

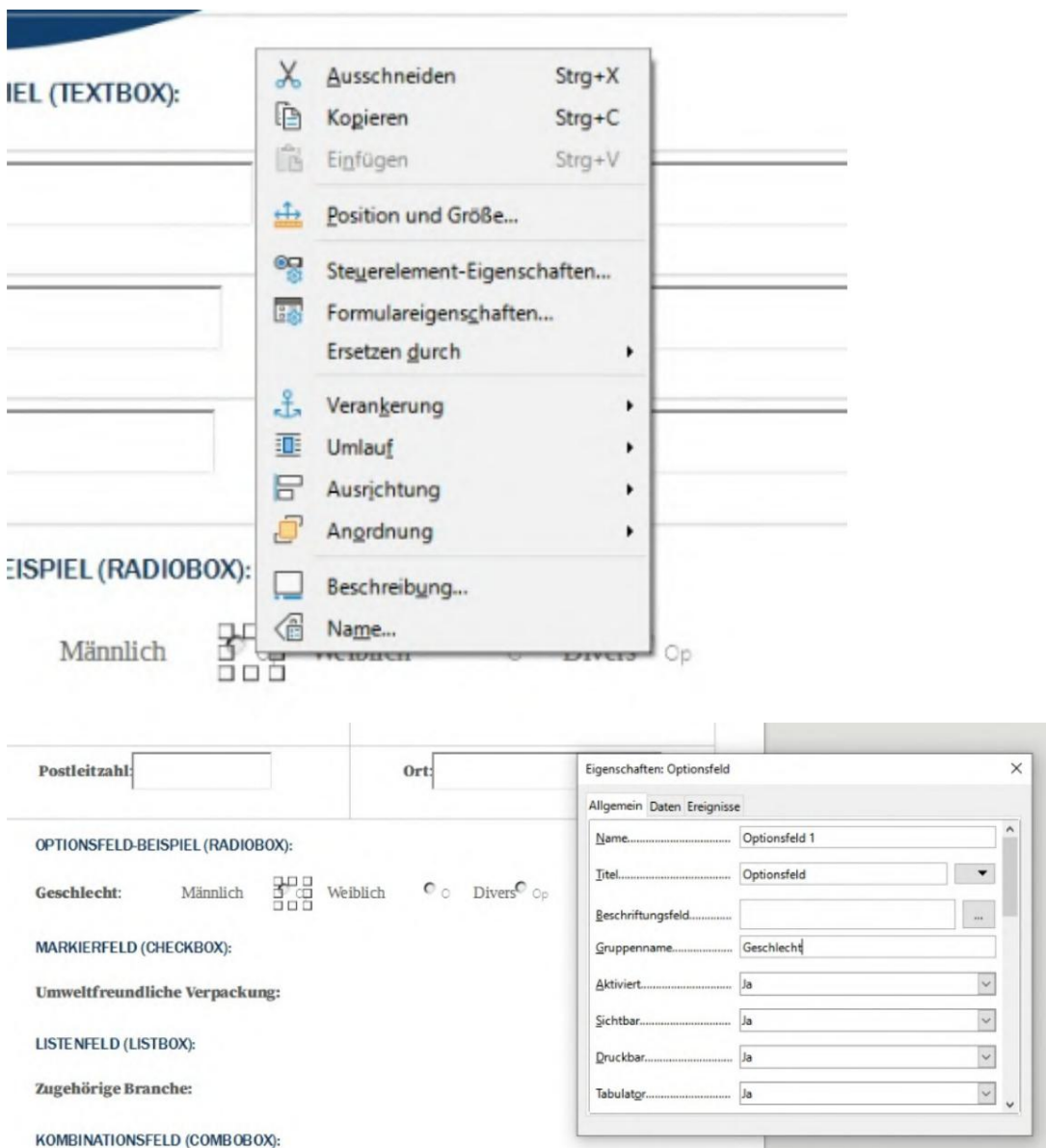


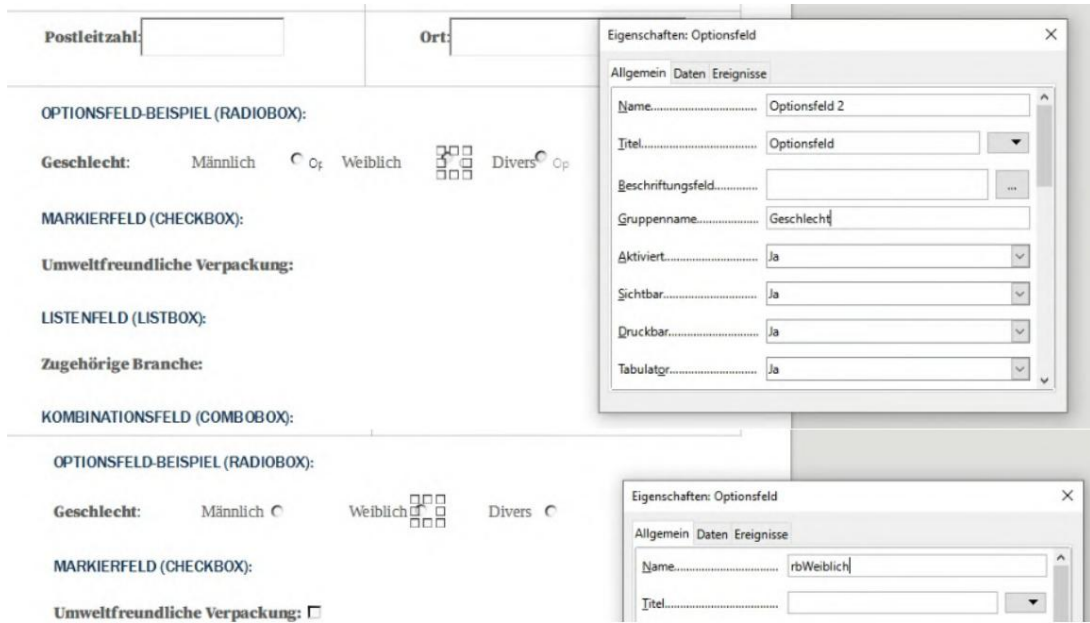
6.2.1 مثال على حقل نصي (مربع نص)



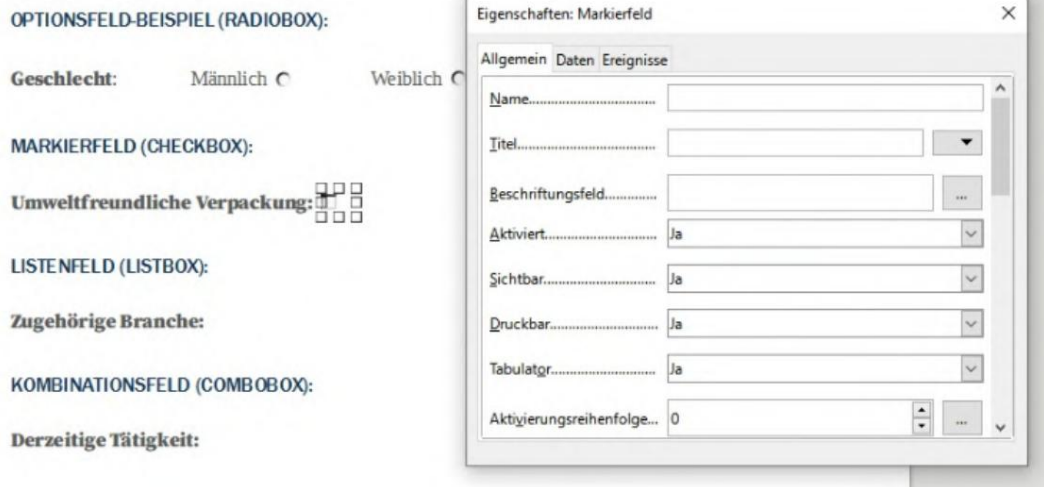


6.2.2 مثال على حقل الخيار (زر اختيار)





6.2.3 وضع العلامات (خانة الاختيار)



6.2.4 مربع القائمة

Straße: **Hausnummer:**

Postleitzahl:

OPTIONSFELD-BEISPIEL (RADIOBOX):

Geschlecht: Männlich Weiblich

MARKIERFELD (CHECKBOX):

Umweltfreundliche Verpackung:

LISTENFELD (LISTBOX):

Zugehörige Branche:

OPTIONSFELD-BEISPIEL (RADIOBOX):

Geschlecht: Männlich Weiblich Divers

MARKIERFELD (CHECKBOX):

Umweltfreundliche Verpackung:

LISTENFELD (LISTBOX):

Zugehörige Branche:

KOMBINATIONSFELD (COMBOBOX):

Derzeitige Tätigkeit:

Eigenschaften: Listenfeld

Allgemein Daten Ereignisse

Datenfeld:

Eingabe erforderlich:

Art des Listeninhalts:

Listeninhalt:

Gebundenes Feld:

IT
Industrial
Cake-Factory

OK

6.2.5 صندوق كومبو

Geschlecht: Männlich Weiblich Divers

MARKIERFELD (CHECKBOX):

Umweltfreundliche Verpackung:

LISTENFELD (LISTBOX):

Zugehörige Branche:

KOMBINATIONSFELD (COMBOBOX):

Derzeitige Tätigkeit:

Formulareigenschaften

Allgemein Daten Ereignisse

Datenquelle..... Bibliography

Art des Inhaltes..... Tabelle

Inhalt..... biblio

SQL-Befehl analysieren.... Ja

Filter.....

Sortierung.....

Daten hinzufügen..... Ja

Daten ändern..... Ja

6.3 إنشاء التوقيع

يمكنك إنشاء توقيع في Acrobat Reader للحصول على معلومات حول كيفية القيام بذلك ، راجع create-electronic-signature. <https://helpx.adobe.com/sign/using/> اللغة البرمجة. بعد إنشاء توقيع باستخدام Acrobat ، يمكنك العثور على هذا التوقيع كملف xfp. ضمن المسار . \ appdata% \ Adobe \ Acrobat \ DC \ Security . يمكن بعد ذلك استخدام ملف xfp. هذا في BulkPDF. (لاحظ إدخال كلمة المرور.)

6.4 تنسيق التاريخ

يتم استخدام سلسلة التنسيق لتنسيق التاريخ. تتكون هذه السلسلة من بضعة أحرف تحدد التنسيق. التنسيق dd.mm.yyyy هو تنسيق تاريخ صالح ، والذي ، على سبيل المثال ، ينتج اليوم والشهر والسنة (على سبيل المثال: 11/25/2021).

راجع الجدول التالي من وثائق Microsoft .NET [2]:

محدد التنسيق	الوصف يوم الشهر ، من 1 إلى 31	أمثلة
"d"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "d". يوم الشهر من 01 إلى 31	2009-06-01 T13: 45: 30 -> 1 2009-06-15 T13: 45: 30 -> 15 2009-06-01 T13: 45: 30 -> 01
"dd"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "dd".	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 15
"ddd"	الاسم المختصر ليوم الأسبوع. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "ddd".	2009-06-15 T13: 45: 30 -> (en-US) 2009-06-15 T13: 45: 30 -> (ru-RU)
"dddd"	الاسم الكامل ليوم الأسبوع. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "dddd".	2009-06-15 T13: 45: 30 -> (en-US) 2009-06-15 T13: 45: 30 -> (ru-RU)
"F"	أشعار ثنائية في قيمة التاريخ والوقت. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "F".	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000 -> 6 2009-06-15 T13: 45: 30.05 -> 0

"s"	المنات من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000 -> 61
"ff"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "ff"	2009-06-15 T13: 45: 30.0050000 -> 00
"fff"	الملي ثانية في قيمة التاريخ والوقت.	15/6/2009 13: 45: 30.617 -> 617
"ffff"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "ffff"	15/6/2009 13:45: 30.0005 -> 000
"fffff"	عشرة آلاف من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175000 -> 6175
"ffffff"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "ffffff"	2009-06-15 T13: 45: 30.0000500 -> 0000
"fffffff"	المنات من الألف من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175400 -> 61754
"ffffff"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "ffffff"	15/6/2009 13: 45: 30.000005 -> 00000
"fffffff"	المليون من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175420 -> 617542
"fffffff"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "fffffff"	2009-06-15 T13: 45: 30.0000005 -> 000000
"fffffff"	عشرة ملايين من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175425 -> 6175425
"F"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "F"	2009-06-15 T13: 45: 30.0001150 -> 0001150
"F"	إذا كانت غير صفرية ، فإن عُشر الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000 -> 6
"FF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0500000 -> (بدون إخراج)
"FF"	إذا كانت غير صفرية ، فإن أجزاء من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000 -> 61
"FFF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FFF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0050000 -> (بدون إخراج)
"FFF"	إذا كانت غير صفرية ، فإن الملي ثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000 -> 617
"FFFF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FFFF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0005000 -> (بدون إخراج)
"FFFF"	إذا كانت غير صفرية ، فإن عشرة آلاف من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.5275000 -> 5275
"FFFFF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FFFFF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0000500 -> (بدون إخراج)
"FFFFF"	إذا كانت غير صفرية ، فإن أجزاء من المليون من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175420 -> 617542
"FFFFFF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FFFFFF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0000005 -> (بدون إخراج)
"FFFFFF"	إذا كانت غير صفرية ، فإن عشرة ملايين من الثانية في قيمة التاريخ والوقت.	2009-06-15 T13: 45: 30.6175425 -> 6175425
"FFFFFFF"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "FFFFFFF"	2009-06-15 T13: 45: 30.0001150 -> 000115
"g" , "gg"	الفترة أو العصر.	2009-06-15 T13: 45: 30.6170000م ->
"g" , "gg"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "g" أو "gg"	2009-06-15 T01: 45: 30 -> 1
"ح"	الساعة ، باستخدام تنسيق 12 ساعة من 1 إلى 12.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 1
"ح"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "h"	2009-06-15 T01: 45: 30 -> 01
"ح"	الساعة ، باستخدام تنسيق 12 ساعة من 01 إلى 12.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 01
"ح"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "hh"	2009-06-15 T01: 45: 30 -> 1
"ح"	الساعة باستخدام تنسيق 24 ساعة من 0 إلى 23.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 13
"ح"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "H"	2009-06-15 T01: 45: 30 -> 01
"ح"	الساعة ، باستخدام تنسيق 24 ساعة من 00 إلى 23.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 13
"ح"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "HH"	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 13
"د"	معلومات المنطقة الزمنية.	تقيم: DateTime 2009-06-15T13: 45: 30 . -> نوع غير محدد 2009-06-15T13: 45: 30 . -> نوع Z 2009-06-15T13: 45: 30 . (يعتمد على إعدادات الكمبيوتر المحلية) مع قيم: DateTimeOffset 2009-06-15T01: 45: 30:07:00 -> - 07:00 2009-06-15T08: 45: 30 + 00:00 -> + 00:00
"م"	الدقيقة ، من 0 إلى 59.	2009-06-15 T01: 09: 30 -> 9
"م"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "m"	2009-06-15 T13: 29: 30 -> 29
"مم"	الدقيقة ، من 00 إلى 59.	2009-06-15 T01: 09: 30 -> 09
"مم"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص "مم"	2009-06-15 T01: 45: 30 -> 45
"م"	الشهر من 1 إلى 12.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 6
"م"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "M"	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 06
"مم"	الشهر من 01 إلى 12.	2009-06-15 T13: 45: 30 -> 06
"مم"	مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "MM"	

"ش ش ش"	الاسم المختصر للشهر. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "MMM"	(en-US) 2009-06-15 T13: 45: 30 -> 2009-06-15T13: 45: 30 -> juin (fr-fr) 2009-06-15T13: 45: 30 -> (en-US) يونيو 2009-06-15T13: 45: 30 -> (da-DK) يونيو 2009-06-15T13: 45: 30 -> 2009-06-15T13: 45: 30 -> (en-US) يونيو 2009-06-15T13: 45: 30 ->
"ش ش ش ش م"	الاسم الكامل للشهر. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "MMMM"	(en-US) 2009-06-15T13: 45: 30 -> (da-DK) يونيو 2009-06-15T13: 45: 30 -> 2009-06-15T13: 45: 30 -> (en-US) يونيو 2009-06-15T13: 45: 30 ->
"س"	الثانية ، من 0 إلى 59. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "s"	2009-06-15 T13: 45: 09 -> 9
"ss"	الثانية ، من 00 إلى 59. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "ss"	2009-06-15 T13: 45: 09 -> 09
"ز"	الحرف الأول من رمز AM / PM. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "t"	2009-06-15 T13: 45: 30 -> P (en-US) 2009-06-15T13: 45: 30 -> (تعميم اليابان) 2009-06-15 T13: 45: 30 -> (فرنسا -فرنسا) 2009-06-15T13: 45: 30 -> (en-US) مساءً 2009-06-15T13: 45: 30 ->
"tt"	علامة AM / PM. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "tt"	2009-06-15T13: 45: 30 -> (تعميم اليابان) 2009-06-15 T13: 45: 30 -> (فرنسا -فرنسا)
"ي"	السنة ، من 0 إلى 99. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "y"	0001-01-01T00: 00: 00 -> 1 0900-01-01T00: 00: 00 -> 0 1900-01-01T00: 00: 00 -> 0 2009-06-15 T13: 45: 30 -> 9 2019-06-15 T13: 45: 30 -> 19
"يي"	السنة من 00 إلى 99. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "yy"	0001-01-01T00: 00: 00 -> 01 0900-01-01T00: 00: 00 -> 00 1900-01-01T00: 00: 00 -> 00 2019-06-15 T13: 45: 30 -> 19
"ييي"	السنة ، بعد أدنى ثلاثة أرقام. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "yyy"	0001-01-01T00: 00: 00 -> 001 0900-01-01T00: 00: 00 -> 900 1900-01-01T00: 00: 00 -> 1900 2009-06-15T13: 45: 30 -> 2009
"يييي"	السنة كرقم مكون من أربعة أرقام. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "yyyy"	0001-01-01T00: 00: 00 -> 0001 0900-01-01T00: 00: 00 -> 0900 1900-01-01T00: 00: 00 -> 1900 2009-06-15T13: 45: 30 -> 2009
"يyyyy"	السنة كرقم مكون من خمسة أرقام. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "yyyyy"	0001-01-01T00: 00: 00 -> 00001 2009-06-15 T13: 45: 30 -> 02009
"ص"	تمت إزاحة الساعات من التوقيت العالمي المنسق ، بدون أصفار بادئة. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "z"	2009-06-15 T13: 45: 30-07: 00 -> - 7
"zz"	تمت إزاحة الساعات من التوقيت العالمي المنسق ، (UTC) بصفر بادئ لقيمة مكونة من رقم واحد. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "zz"	2009-06-15 T13: 45: 30-07: 00 -> - 07
"zzz"	الساعات والدقائق معادلة التوقيت العالمي المنسق (UTC). مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "zzz"	2009-06-15T13: 45: 30-07: 00 -> - 07:00
":"	فاصل الوقت. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. ":"	2009-06-15T13: 45: 30 ->: (ar-US) 2009-06-15 T13: 45: 30 ->: (الها) 2009-06-15T13: 45: 30 ->: (تعميم اليابان)
"/"	فاصل التاريخ. مزيد من المعلومات: محدد التنسيق المخصص. "/"	2009-06-15T13: 45: 30 -> / (ar-US) 2009-06-15T13: 45: 30 -> / (ar-DZ) 2009-06-15 T13: 45: 30 ->: (tr-TR)

"خط"	محددات السلسلة الحرفية.	ص2009-06-15T13: 45: 30 ("arr:" h: mt) -> arr: 1:45
'خط'	مزيد من المعلومات: الأحرف الحرفية.	ص2009-06-15T13: 45: 30 ('arr:' h: mt) -> arr: 1:45
z	يعرف الحرف التالي كمحدد تنسيق مخصص.	-> 1 (z 2009-06-15T13: 45: 30 ساعة)
\	مزيد من المعلومات: استخدام محددات تنسيق مخصص واحد.	شخصية الهروب.
	مزيد من المعلومات: الأحرف الحرفية واستخدام حرف الهروب.	ص2009-06-15T13: 45: 30 (ساعة \ ساعة) 1 > ساعة
أي شخصية أخرى	يتم نسخ الحرف إلى سلسلة النتيجة دون تغيير.	ص2009-06-15T01: 45: 30 (ارتفاع الساعة: مم ر) > وصول 01:45
	مزيد من المعلومات: الأحرف الحرفية.	

6.5 سلسلة الاتصال

قد تكون هذه أمثلة لسلاسل الاتصال الصالحة لاتصال اسم المستخدم وكلمة المرور

1 الخادم ؛ myServer = قاعدة البيانات ؛ myDataBase = معرف المستخدم ؛ myUser = كلمة المرور ؛ myPassword =

ومن أجل "اتصال موثوق به" باستخدام تسجيل الدخول إلى Active Directory:

1 الخادم ؛ myServer = قاعدة البيانات = Trusted_Connection = myDataBase ؛ صحيح ؛

لمزيد من الأمثلة ، يرجى إلقاء نظرة على موقع الويب التالي . <https://www.connectionstrings.com/sql-server/>

6.6 طباعة المستندات في وقت واحد

إذا كانت جميع المستندات التي تم إنشاؤها ستتم طباعتها فعليًا على الفور ، فيمكن استخدام الزر "دمج جميع المستندات وفتح عارض PDF القياسي (على سبيل المثال للطباعة المجمعة)" في صفحة البرنامج الأخيرة. بعد مزيد من التأكيد ، يقوم بإعادة إنشاء جميع المستندات ودمجها في مستند PDF شامل. يتم فتح المستند الذي تم إنشاؤه بعد ذلك في عارض PDF القياسي ويمكن طباعته من هناك على الفور.

هناك يمكنك أيضًا استخدام خيارات الطباعة لتعيين الصفحات التي لا ينبغي طباعتها.

الأسئلة المتداولة

(التعليمات)

7.1 ما هي متطلبات نظام BulkPDF Business؟

متوافق مع Windows 7 و Windows 8 و Windows 10 و Windows 11. سيكون هناك حوالي 500 ميغا بايت من مساحة القرص المطلوبة للتثبيت. يتطلب البرنامج اتصالاً بالإنترنت لمرة واحدة لتنشيط الترخيص.

7.2 لن يتم تثبيت BulkPDF [شاشة Windows الذكية]

إذا قمت بالنقر نقرًا مزدوجًا فوق ملف التثبيت الذي تم تنزيله ، فسيتم تنزيل ملف يجب إرجاع رسائل مثل "الكمبيوتر محمي بواسطة "Windows" أو "شاشة Windows الذكية تمنع تطبيق غير معروف من البدء"

نقر التثبيت على نص "مزيد من المعلومات" داخل النافذة
ثم انقر فوق "تشغيل على أي حال".

يتم عرض مثل هذه الرسالة بواسطة Microsoft عندما يتم إنشاء برنامج قابل للتنفيذ مؤخرًا نسبيًا ولا يعرفه Microsoft بعد.
مايكروسوفت

سيقوم تلقائيًا بتحميل وتحليل ملف exe في الخلفية

لا تعرض هذه الرسالة للآخرين إذا كان إصدار البرنامج قد تم استخدامه بالفعل على العديد من أجهزة الكمبيوتر لبعض الوقت. لذلك
ما في وسعها

للأسف ، تكرر المشكلة مع كل إصدار جديد من البرنامج.

7.3 هل سيتم تحميل ملفاتي أو بياناتي أو التخلي عنها

بأي شكل من الأشكال جهاز الكمبيوتر الخاص بي؟

لا! تبقى بياناتك وحيدة على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. لن يقوم BulkPDF بتحميل أي من ملفاتك

تحميل البيانات إلى أي خادم. يقوم البرنامج فقط بإنشاء اتصال بخوادم BulkPDF في حالات قليلة. تتضمن هذه الحالات تنشيط الترخيص لمرة واحدة ، والبحث عن تحديثات البرنامج والتحقق مما إذا كان الترخيص قيد الاستخدام حاليًا على العديد من أجهزة الكمبيوتر في نفس الوقت.

7.4 هل البرنامج متاح لنظام التشغيل Mac OS؟

لا ، ولكن مع Parallels Desktop for Mac يمكنك تشغيل البرنامج على جهاز Mac الخاص بك. (انظر <https://www.parallels.com/>)

7.5 كم عدد المستخدمين الذين يمكنهم استخدام ترخيص في نفس الوقت

يصبح؟

هذا يعتمد على العرض المختار. لا يجوز استخدام التراخيص الفردية إلا من قبل مستخدم واحد في كل مرة ، بينما يمكن استخدام ترخيص الخادم الطرفي ، على سبيل المثال ، من قبل عدة مستخدمين في نفس الوقت ، اعتمادًا على العرض

ربما.

7.6 في كم عدد أجهزة الكمبيوتر التي يمكن استخدام الترخيص بها؟

يمكن تثبيت ترخيص على أجهزة كمبيوتر متعددة ، ولكن لا يمكن استخدامه إلا على أحد هذه الأجهزة في المرة الواحدة. عند بدء التطبيق وأثناء الاستخدام ، يتم التحقق مما إذا كان الترخيص مستخدم بالفعل على أكثر من جهاز كمبيوتر. إذا كان الأمر كذلك ، فسيتم إعادة البرنامج إلى الوضع التجريبي حتى يصبح الكمبيوتر مرة أخرى هو الوحيد الذي يستخدم ترخيص البرنامج. حتى ذلك الحين ، لم يفقد أي تقدم ولا يغلِق البرنامج تلقائيًا أو أي شيء من هذا القبيل. الاختلاف الوحيد هو أن العلامة المائية تظهر على مستندات PDF التي تم إنشاؤها وأن عدد مستندات PDF التي يمكن إنشاؤها في نفس الوقت محدود مرة أخرى.

7.7 تلقيت الرسالة التالية "يتم استخدام مفتاح الترخيص حاليًا

تستخدم بالفعل من قبل عدة أجهزة". ماذا يعني ذلك؟

هذا يعني أن الترخيص قد تم استخدامه حاليًا على أجهزة كمبيوتر متعددة في آخر 15 دقيقة ولا يمكن استخدامه على جهاز كمبيوتر آخر في نفس الوقت. إذا كنت قد استخدمت الترخيص على أجهزة كمبيوتر متعددة في آخر 15

دقائق في نفس الوقت وتم الآن إغلاق البرنامج هناك مرة أخرى ، سيكون من الممكن تشغيل BulkPDF Business مرة أخرى على الكمبيوتر الحالي بعد 15 دقيقة على أبعد تقدير. إذا لم يكن الأمر كذلك ولا تعرف أي كمبيوتر آخر يعمل عليه البرنامج حاليًا ، فلا يمكن استبعاد سرقة رمز الترخيص. في هذه الحالة ، يرجى الاتصال بالدعم حتى تتمكن من إيجاد حل مؤقتًا لإعادتك إلى العمل.

7.8 في معاينة ، PDF لا يتم عرض حقول النموذج في

الموقف الصحيح أو تحول

في هذه الحالة ، يرجى استخدام الزر "فتح في عارض PDF الخاص بالنظام" وتحقق مما إذا كان المستند معروفًا بشكل صحيح هناك. في حالات نادرة ، يمكن أن تعالج المعاينة ملفات PDF بشكل مختلف عن ، على سبيل المثال ، Acrobat Reader أو مستعرض الويب الخاص بك.

7.9 لا توجد حقول نموذج PDF في BulkPDF Business

عرض

يتطلب BulkPDF عناصر نموذج PDF في وثيقة PDF. على سبيل المثال ، إذا تمت طباعة مستند PDF ثم مسحه ضوئيًا مرة أخرى ، فإنه لم يعد مستند نموذج PDF. وثيقة PDF

هي إذن مجرد صورة متعددة الصفحات بدون بيانات الخلفية الفنية التي تحتوي عليها مستندات نموذج PDF. بدون بيانات الخلفية هذه ، لم يعد بإمكان BulkPDF Business ملء الحقول.

الحل 1 يمكنك تراكب الصورة مع حقل خاص. BulkPDF Business

على سبيل المثال ، يمكنك تراكب مربع نص أو خانة اختيار أو زر اختيار كحقل مخصص فوق الصورة ، ثم ملء الحقل المخصص بمصدر البيانات. يمكنك العثور على مزيد من المعلومات حول هذا في القسم 1.5.4.

الحل 2 يمكنك استخدام برنامج مناسب لإنشاء عناصر نموذج PDF جديدة ووضعها فوق الحقول الموضحة. هذا ثم يعثر على BulkPDF Business ويسمح مرة أخرى لملء الحقول تلقائيًا.

7.10 لا يتم عرض أحرف Unicode في Acrobat Reader بشكل صحيح

(الصينية ، السيريلية ، العربية ، إلخ)

مطلوب حزمة خطوط إضافية للعرض الصحيح لأحرف Unicode في Acrobat Reader.

عمليات التثبيت 32 بت ، تتوفر حزمة الخطوط على <https://helpx.adobe.com/acrobat/windows-font-packs-32-bit-reader.html> kb / للوجود.

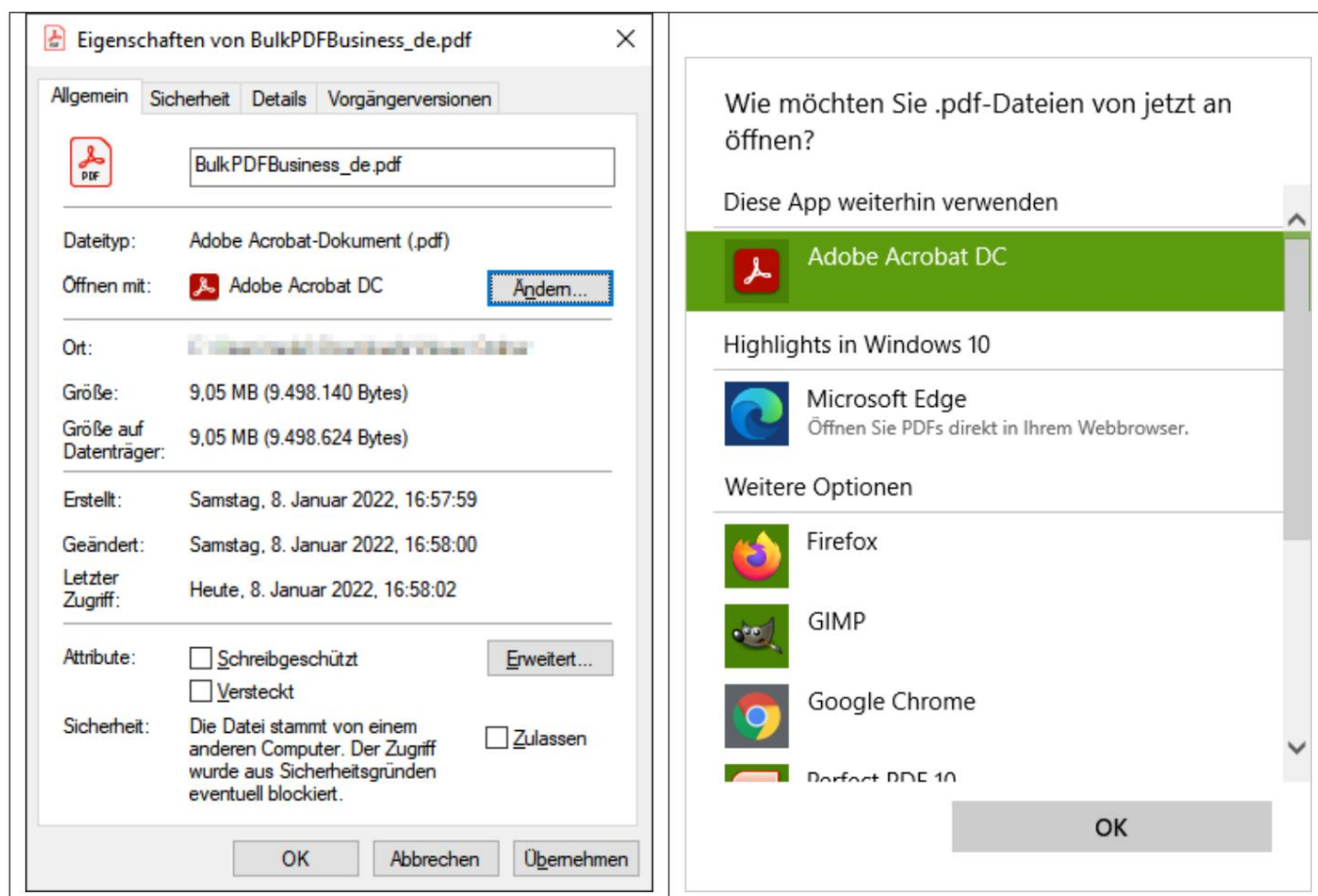
عمليات التثبيت 64 بت ، تتوفر حزمة الخطوط على <https://helpx.adobe.com/acrobat/kb/font-pack-spelling-Dictionary-64-bit-windows.html> Acrobat جاهز ل تحميل.

7.11 يستمر Windows في فتح عارض PDF الخاطئ

أو متصفح الويب (Chrome ، Edge) لعرض ملفات PDF

إذا كان ، على سبيل المثال ، متصفح Edge دائمًا أو متصفح آخر غير مرغوب فيه يفتح البرنامج عند النقر نقرًا مزدوجًا فوق ملف PDF ، يتم تعيين عارض PDF الافتراضي بشكل غير صحيح. يمكن تغيير هذا بالضغط على أ PDF ، انقر بزر الماوس الأيمن وانقر على "خصائص" في القائمة التي تظهر. في النافذة التي تفتح ، يمكنك فتح القائمة لتعيين عارض PDF الافتراضي ضمن العنصر "فتح باستخدام:" الموجود على الزر "تغيير". في الحالة الأكثر ترجيحًا ، ستختار ذلك

برنامج "Adobe Acrobat" إذا كان مثبتًا لديك.



7.12 System.InvalidCastException: تعذر تحويل البيانات إلى منطقية

يحدث هذا الخطأ عند محاولة كتابة قيمة غير منطقية (نعم أو لا) في "مربع اختبار". يرجى قراءة الفصل 1.4.2 مرة أخرى للقيم المقبولة.

7.13 System.IndexOutOfRangeException: أضرار الاختيار X فقط في

من المجموعة وجدت. الفهرس المحدد كان " Y.

يحدث هذا الخطأ عند استخدام رقم أكبر في "أضرار الراديو" من

هناك المجموع. على سبيل المثال ، يحدث الخطأ عندما لا يوجد سوى 3 "أضرار راديو" في مجموعة "زر الراديو" وتحاول كتابة 4 في الحقل. من 1 إلى 3 كانت قيمًا صالحة نظرًا لوجود زر اختيار لهذا الفهرس. بالنسبة لـ 4 من ناحية أخرى ، لا يوجد "زر راديو" ، وهذا هو سبب ظهور الخطأ.

7.14 System.InvalidOperationException: لم يتم تسجيل الموفر "Microsoft.ACE.OLEDB.12.0" على الجهاز

المحلي.

يحدث هذا الخطأ عند Microsoft Access Database Engine 2010 Redis

لم يتم تثبيت إصدار 64 بت القابل للترحيل على الكمبيوتر. يمكن أن يكون هذا من الأخطاء

Microsoft : <http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx> ؟

7.15 لم يتم التعرف على أي بيانات في ملف Excel.

في هذه الحالة ، ربما لا يتم الالتزام بالبنية الضرورية للبيانات ، على سبيل المثال من خلال وجود عمود فارغ أو سطر فارغ في بداية الجدول. يعتبر العمود فارغًا أيضًا إذا لم يتم تحديد اسم عمود كنص في الصف الأول. يرجى النظر مرة أخرى في المثال

في القسم . 1.3.2

7.16 يتم تحديد حقل التاريخ أيضًا بـ 00:00:00 كيف

هل يمكن إزالة هذا؟

لإزالة الوقت من التاريخ ، يجب تنشيط تنسيق الوقت / التاريخ في الحقل وإدراج سلسلة تنسيق مقابلة (انظر القسم 6.4) على سبيل المثال ، ينتج عن سلسلة التنسيق "yyyy.MM.dd" (حساس لحالة الأحرف) "16.06.2022" على سبيل المثال ، ينتج عن سلسلة التنسيق "dd-yyyy-MM-

"2022-06-16" و "dd / MM / yyyy" على سبيل المثال . "16/06/2022" انظر القسم 3.3.8 لمزيد من المعلومات .

7.17 لدي ملفات مصدر البيانات ، CSV ، Excel (إلخ) أو

نقل ملف PDF الخاص بي. هل سيظل BulkPDF الخاص بي يعمل

ملف تكوين الأعمال؟

نعم ، ولكن فقط بعد أن يحتوي مرة أخرى على مسار ملف صالح لمصدر البيانات أو ملف PDF. عند فتح ملف التكوين ، سيلاحظ Business BulkPDF أنه لم يتم العثور على الملف ويسمح لك باختيار مسار جديد للملف. ثم يتم تحميل التكوين بشكل طبيعي مرة أخرى.

7.18 عند استدعاء تطبيق وحدة التحكم عن طريق برنامج نصي دفعي ، لا يتم نقل الأحرف مثل علامات تغيير اللغة الألمانية

بشكل صحيح

في هذه الحالة ، من الضروري تحديد "صفحة الشفرة" في البرنامج النصي الدفعي.

بالنسبة إلى علامات تغيير اللغة الألمانية ، على سبيل المثال ، قد يعمل هذا مع الأمر "chcp 1252" الذي يجب أن يكون في بداية النص. لمزيد من المعلومات حول "صفحة الرموز" ، راجع . <https://ss64.com/nt/chcp.html>

7.19 مجموعات أعمدة متعددة لمجال

في ، BulkPDF Business لا يمكن استخدام دالة مباشرة لدمج حقول البيانات. ومع ذلك ، يمكنك استخدام وظائف Excel في ملف XLSX الخاص بك. على سبيل المثال ، لدمج البيانات ، يمكنك استخدام وظيفة ، Excel CONCAT التي تدمج عدة خلايا في خلية واحدة

خلية واحدة معًا. ومع ذلك ، تجدر الإشارة إلى أن اسم الوظيفة قد يختلف تبعًا للنظام. بعد دمج البيانات المطلوبة في عمود جديد ، يمكن استخدامها كمصدر في BulkPDF Business

لحقل نموذج PDF.

7.20 يجب أن يكون "مربع الاختيار" أو "زر الراديو" وفقًا للبيانات وما قبله

يمكن تحديد طريقة العرض في ، XFA PDF ولكن يتم تحديدها في Acrobat

القرء

هذا له علاقة بالتوافق المحدود مع XFA. ومع ذلك ، من الممكن حماية العناصر من خلال تطبيق "الحماية ضد الكتابة" للجميع

لجعله متوافقًا مع برامج عرض PDF الأخرى. بعد هذا التعديل
إذا تم تحديد العناصر بشكل صحيح ، فلا يمكن تغييرها بعد الآن. لا نعرف حاليًا أي طريقة لتجميع عناصر XFA مسبقًا

قيمة محددة إذا كان مستند XFA.

7.21 كيف يمكنني تغيير تنسيق الأرقام في ملف PDF الذي تم إنشاؤه
صحيح؟ لا يحتفظ بالتنسيق المحدد في الجدول. على سبيل المثال ، كيف يمكنك إدخال أرقام
بمنزلتين عشريتين
ورمز EUR في النهاية؟

يخزن Excel الأرقام كقيم خالصة ، مع تفاصيل إضافية مثل علامة اليورو التي تعتبر بيانات وصفية. طريقة واحدة للتنسيق الذي تريده

في BulkPDF Business هو تحويل رقمك إلى حقل نصي

يخوض يمكن تحقيق ذلك باستخدام دالة (A1؛ "#. ## 0.00"). Excel = TEXT

لمزيد من المعلومات حول وظيفة Excel وخيار التنسيق ، راجع // [https://](https://support.microsoft.com/en-gb/office/text-function-20d5ac4d-7b94-49fd-bb38-93d29371)

support.microsoft.com/en-gb/office/text-function-20d5ac4d-7b94-49fd-bb38-93d29371

الثامن

المراجع المراجع

<https://bulkpdf.de/>

[1] موقع BulkPDF

[2] تنسيق تاريخ. en-us/dotnet/standard/base-types/ custom-date-and-time-format-strings TEN.

<https://docs.microsoft.com/>

[3] كيفية إنشاء نماذج PDF قابلة للتعبئة باستخدام LibreOffice Writer

<https://www.linuxuprising.com/2019/02/how-to-create-fillable-pdf-forms-with.>

لغة البرمجة

[4] محرر PDF المجاني الأصلي وملء النماذج.

<https://www.pdfescape.com/>

[5] تدوين كائن JavaScript

<https://en.wikipedia.org/wiki/JSON>

[6] المسارات المطلقة والنسبية - ويكيبيديا

[en.wikipedia.org/wiki/Path_\(computing\)#Absolute_and_relative_paths](https://en.wikipedia.org/wiki/Path_(computing)#Absolute_and_relative_paths)

<https://>

[7] ExcelDataReader

<https://github.com/ExcelDataReader/ExcelDataReader>