Anleitung "DIGITAL UNTERSCHREIBEN UND SIGNIEREN"

UNTERSCHREIBEN

1. Öffnen Sie "Adobe Acrobat Reader DC". (Sollte diese freiverfügbare Software nicht auf Ihrem PC vorhanden sein, so können Sie diese ganz einfach im RRZ Serviceportal shoppen.)



Auch können Sie die Software über folgenden Link herunterladen: https://get.adobe.com/de/reader/

2. Öffnen Sie das PDF-Dokument oder Formular, welches Sie unterschreiben möchten.



3. Anschließend wählen Sie das Symbol "Dokument unterschreiben durch Tastatureingabe oder händisches unterzeichnen".



4. Um die Unterschrift zu erzeugen, klicken Sie auf das Feld "Selbst signieren" und danach auf "Unterschrift hinzufügen".



5. Unter Bild haben Sie die Möglichkeit Ihre Unterschrift hinzuzufügen. Nehmen Sie hierfür einen weißen Zettel und unterschreiben Sie darauf. Scannen Sie diesen und speichern Sie die Datei als Bild (JPG).

	Typ Zeichnen Bid	
S	Bild auswählen	
Unterschrift speichern	(Abbrechen) Anwenden	

6. Wählen Sie das Bild aus und öffnen Sie es.

🔄 bild auswanien	X
$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	✓ ♥ "Pictures" durchsuchen
Organisieren 👻 Neuer Ordner	■ • ■ ?
 OneDrive Dieser PC 3D-Objekte Bilder Desktop Dokumente Downloads Musik Videos 	
Vetzwerk	
Dateiname: digitale Unterschrift.JPG	 ✓ Unterstützte Bildformate (*.jpg,[†] ∨ Öffnen Abbrechen

7. Nachdem Sie das Bild geöffnet haben, gehen Sie auf "Anwenden".



8. Nun können Sie die Unterschrift in das entsprechende Feld einsetzen.

Image: Constraint of the second s	Start	Werkzeuge	lehrauftrag-antrag ×	3		Anm
Ausfüllen und unterschreiben	B z	ት 🕈 🖶	୍	([↑]) (↓) 1 / 1	Ġ	2 🖂
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in	Ausfüll	len und untersch	reiben	● 🖧 Selbst signieren 🖹 Signaturen anfragen Weiter		Schli
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in						
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in						
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in						
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in					-	
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in				11 Martines	L	
Datum Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in	÷			Max Magermana		
		Dat	um	Name Antragsteller/in Druckbuchstaben Unterschrift Antragsteller/in		

9. Speichern Sie das Dokument. Im Anschluss kann es von weiteren Personen unterschrieben werden.

SIGNIEREN

1. Öffnen Sie das PDF-Dokument oder Formular, welches Sie unterschreiben möchten.

Öffnen	Ctrl+O		Q Suchen	? 🌲 Anmelo
PDFs auf letzter Sitzung öffnen				
PDF erstellen	ols	s	Alle Werkzeuge anzeigen	88 - Lu Poul - Marco - 14 - 6 - 14 - 14 - 14
Speic <u>h</u> ern unter	Shift+Ctrl+S			Menr Funktionen mit Anmelaung
In Word, Excel oder PowerPoint k	onvertieren ⁿ		Ausfüllen und unte	ausfüllen, Signaturen speichern und von
Als Text speichern	zen me	n, ehr K	Vervollständigen Sie Formulare oder senden Sie sie zum Unte	überall auf Ihre Dateien zugreifen.
Datei komprimieren			Jetzt verwenden	Anmelden
Kennwort-Schutz				
Signatur <u>a</u> nfordern				
Datei freigeben	t			
Datei <u>s</u> chließen	Ctrl+W			
Eigenschaften	Ctrl+D			
Drucken	Ctrl+P			
Alle zuletzt verwendeten Dateien	anzeigen			
Anwendung beenden	Ctrl+Q		THANK	
			Ø	
			0	

2. Klicken Sie auf "Werkzeuge" und wählen Sie dann "Zertifikate" aus.

Datei Be	arbeiten Anzeige Unt	terschreiben Fenster Hilfe				
Start	Werkzeuge	lehrauftrag-antrag				
Q We	erkzeugenschsuche	n				
	Formulare u	nd Signaturen				^
		Pan				1
:	Signaturen anfrage	Ausfüllen und en	Formular vorbereiten	Zertifikate		
	Öffnen 💌	Öffnen 💌	Hinzufügen 💌	Hinzufügen 💌		
	Freigeben u	nd überprüfen				
		L <mark>e</mark>	F	£		
	Freigeben	Zum Kommentieren senden	Kommentieren	Stempel	Dateien vergleichen	
	Hinzufügen 🔻	Öffnen 💌	Öffnen 💌	Hinzufügen 💌	Hinzufügen 💌	
						~

3. Wählen Sie "Zertifizieren (sichtbare Unterschrift) und klicken Sie anschließend auf das Feld "Neues Unterschriftsrechteck ziehen…".



4. Klicken Sie im weiteren Verlauf auf die Felder, die durch den roten Pfeil markiert sind und füllen Sie die Pflichtfelder aus.

Sie sind im Begr Dokuments bürg	iff, ein zertifizierte gen Sie für dessei	s Dokument zu n Inhalt und err	u erstellen. Durch nöglichen gleich	n Zertifizieren eines zeitig den Empfängen
 die Überprüfung Dokuments kön werden.), ob das Dokum nen darüber hina	ent von Ihnen s us unerwünscht	tammt. Durch d te Änderungen e	as Zertifizieren eines erkannt und verhindert
Zum Zertifizierer das Dokument e Verwendung ein jeder Empfänger Zertifizierung au	n eines Dokumen einem breiten Pub er digitalen ID vo r, der über Adobe tomatisch überpr	s müssen Sie ü likum zur Verfü n einem Adobe Acrobat oder üfen.	iber eine digitale igung stellen mö e-Partner empfel Adobe Acrobat	ID verfügen. Wenn Si schten, ist die nlenswert. Dadurch ka Reader verfügt, die
Digitale ID vo	on Adobe-Partner	(•• ()		
Nicht mehr anzeigen	_			
Hilfe			OK	Abbrechen
Digitale ID zum Sign	ieren konfigu	rieren		
Digitale ID zum Sign	ieren konfigui Wählen Sie	rieren o den Typ der d	digitalen ID aus:	
Digitale ID zum Sign Eine digitale ID ist zum Einstein einer digitalen Signatur erforschich. Die sicherten digitalen IDs werden von vertitazennspätellen Zettilizierungsstellen	Vählen Sie	e den Typ der o Signature Konfigurier das mit Ihr	digitalen ID aus: rstelfungsgerät ren Sie eine Sma rem Computer ve	v erwenden rtcard oder ein Token, rbunden ist
Digitale ID zum Sign Eine digitale ID ist zum Erstellen einer digitalen Signatur erforklehch be sicherten digitalen IDs werten von werten von zertifizerungsstellen auf sicheren Gesten wie Smartcand oder Dakens. Einige basieren auch auf Dotetien.	Vählen Sir	ieren den Typ der c Signature Konfigurie das mit Ihr Digitale IC Importiere als Datei e	tigitalen ID aus rstellungsgerät rem Sie eine Sma rem Computer ve Daus einer Date rhalten haben	verwenden rtcard oder ein Token, rbunden ist i verwenden ndene digitale ID, die S
Digitale ID zum Sign Eine digitale ID ist zum Erstellen einer digitalen Signatur erfordneich. Die sichersten digitalen IDs wertnaarmsoufgehen Zertfizerungsstellen auf sicheren Gesten wie Sinatracht der lokens. Einige besienen auch auf Deteen. Sie können auch eine neue eigdate ID erstellen, die jedoch nur geringfligig zur	ieren konfigu Wählen Sir O A O A O A O A O A O A O A O A O A O A	ieren den Typ der o Signature Konfiguie das mit Ihr Digitale IC Importiere als Datei e Neue digi	sigitalen ID aus: rstellungsgerät ren Sie eine Sma rem Computer ve Computer ve Computer ve D aus einer Data rhalten haben tale ID erstellen ie eine selbst sig	verwenden rtcard oder ein Token, rbunden ist i verwenden ndene digitale ID, die S

3.



Aus diesem Grund werden sie in einigen	Land/Region	DE - DEUTSCHLAND	~
Benutzerszenarien nicht akzeptiert.	Schlüsselalgorithmus	2048-Bit RSA	Ŷ
	Digitale ID verwenden für	Digitale Unterschriften	~
0		Zurück	Weiter

E-Mail-Adresse eingeben..

E-Mail-Adresse

5.

Flight Sein Kernwort Hutz, und ministellin Schlasse Kernwort Schlasse Kernwort Tum Signieren werenden möchten. Speicher Sie die digitale Di-Datei an einem bekannten Speicherot, sichem körnen. Speicher Sie die digitale Di-Datei an einem bekannten Speicherot, sichem körnen. Image: Speicherot, sichem Körnen.		Ihre digitale ID wird an folgendem Speicherort abgelegt	
schatzen, Ste benötigen diese Kenwort vieler, wen Sie die digitale Di-Datei an einem bekannten Spechront, schem könner. Durchsuchen Speichern, Sie die digitale Di-Datei an einem bekannten Spechront, schem könner. Kennwort zum Schützen der digitalen ID anwenden: Speichern, Sie die digitale bekannten Spechront, schem könner. Kennwort zum Schützen der digitalen ID anwenden: Speichern, Sie die digitale schem könner. Kennwort bestättigen: Sterner digitalen ID signieren Zurück Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchter: Aktualisi Ausgestellt vor: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	Fügen Sie ein Kennwort hinzu, um den privaten Schlüssel der digitalen I	ID 74 Vised unit banehused day	1
Weins Sie die digitale ID Kennwort zum Schützen der digitalen ID anwenden: Speichen Sie die digitale Behannte Speicherort, Behannte Speicherort, sodass Sie sie kopieren oder sichern können. Kennwort bestätigen: IV-Date an einem Kennwort bestätigen: Kennwort bestätigen: Kennwort bestätigen: IV-Date an einem Kennwort bestätigen: Kennwort bestätigen: Kennwort bestätigen: <td>schützen. Sie benötigen dieses Kennwort wieder</td> <td>(Durchsuchen)</td> <td>1</td>	schützen. Sie benötigen dieses Kennwort wieder	(Durchsuchen)	1
Speichen Sie die digitate ID-Datei an einem bekannte Speichenet, sichem können: Kennwort zum Schützen der digitaten ID anwenden: Wahlen Sie die köpieren oder sichem können: Kennwort bestätigen: Turück Zurück Speichenet, sichem können: Zurück Speichenet, wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Ausgestellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026/02.18	wenn Sie die digitale ID zum Signieren verwend möchten.	len	
IV-Dates ar spinner of the spin factor. Ivent and spinner of the spin factor. Sichern können. Kennwort bestätigen: IVent and spin factor. Zurück Sichern können. Zurück IVent and spin factor. Zurück Sichern können. Zurück Sichern können. Zurück IVent and spin factor. Ausgestellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	Speichern Sie die digita	Kennwort zum Schützen der digitalen ID anwenden:	
sichem können: Kennwort bestätigen: ② Zurück Spill ③ Zurück Spill Mit einer digitalen ID signieren Mit einer digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchter: Aktualisi ● Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Ausgestellt vor: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18 Details and	bekannten Speicherort, sodass Sie sie kopieren	oder	
	sichern können.	Kennwort bestätigen:	
Image: Second Stress			
Image: Transform of the second sec			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Details and Ausgestellt vort: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026/02.18	0	Zurück	Spe
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Details and Ausgestellt vort: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026/02.18			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchter: Aktualisi Image: Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Details and Ausgestellt vort: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026 02.18			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Details and Ausgestellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026/02.18			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: Sie State Sta			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Image: Sie die digitale ID, die Sie digitale ID-Datei) Image: Sie die digitale ID, digitale ID-Datei Image: Sie digitale ID, digitale ID, digitale ID-Datei Image: Sie digitale ID, dig			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: State S			
Mit einer digitalen ID signieren Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: State S			
Withen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi • • •			
Wählen Sie die digitale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Aktualisi Image: Sie State Stat	Mit einer digitale	n D simiston	
Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Ausgestellt vor: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	Mit einer digitale	n ID signieren	
Max Mustermann (Digitale ID-Datei) Details an Ausgestellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	Mit einer digitale Wählen Sie die diait	en ID signieren tale ID. die Sie zum Signieren verwenden möchten:	ktualici
······································	Mit einer digitale Wählen Sie die digi	e n ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten:	ktualisi
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit	tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten:	ktualisie tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit Max N Ausger	tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) stellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit	an ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) teilt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digi	en ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: (A Mustermann (Digitale ID-Datei) Def teilt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails ar
	Mit einer digitale Wählen Sie die digi	tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) tellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit Wählen Sie die digit Ausges Ausges	en ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) stellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit	en ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) stellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisia tails an
	Mit einer digitale Wählen Sie die digit	en ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) stellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an
	Mit einer digitale Wahlen Sie die digit	en ID signieren tale ID, die Sie zum Signieren verwenden möchten: Mustermann (Digitale ID-Datei) stellt von: Max Mustermann, Ablaufdatum: 2026.02.18	ktualisi tails an

Erscheinungsbild	Standardtext	~	Erste
Max		Zertifiz	iert durch
iviax		Max M	ustermann
Muet	armanr	Datum	2021.02.
		and the second se	
musi	ermann	17:28:2	25 +01'00'
MUSI	erman	17:28:2	25 +01'00' Zertifikatdetails ar
Zulässige Aktioner	n nach der Zertifizierung	Ausfüllen von Forr	25 +01'00' Zertifikatdetails an nularen und digitale Unter
Zulässige Aktioner Warnmeldungen z	n nach der Zertifizierung zum Dokument wurden übe	Ausfüllen von Forr	25 +01'00' Zertifikatdetails an nularen und digitale Unter Überprü

Im Anschluss können Sie die Signatur in das Feld für die Unterschrift einfügen.

Start	Wei	rkzeu	ge	leł	nrauftrag-a	ntrag	×																?	.	Anmelo
B	\overleftrightarrow	എ	8	\odot	\bigcirc		1	/ 1	k		Θ	\oplus	1329	6 👻	Ŀ IJ	 ↓	,	Ţ	D	Ón.	₽			6	2
Zerti	ifikate	Ó	Digit	al unte	rschreiben	[az	eitste	mpel	🖧 Alle	Signatu	uren pri	üfen	P & Ze	rtifiziere	en (sich	tbare L	Jntersch	rift)	g ze	ertifizie	eren (un	sichtbare	Unterschr	ift)	Schließe
																									^
•	L														Ma	ax N	luste	erma	ann	Digita Muste	l unterso ermann	hrieben voi	n Max		
	E		Datu	um		_	N	lame A	ntragst	eller/in	Druck	buchs	staben				Unt	tersch	rift A	ntrag	steller	/in	0 +01 00		
																								_	
																									~