

Handreichung zur Nutzung von pdf-Formularen der



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	1
Selbstständiger Zertifikatsantrag	2
Zertifikat in Windows importieren	5
Zertifikat in MacOS importieren	7
Generelles für PDF Formulare der HfM (Erklärt am Beispiel des Dienstreiseantrags)	8
Unterschreiben mit einer digitalen Unterschrift, erzeugt aus dem persönlichen Zertifikat	9
Windows: Installation von Acrobat Reader	10
Mac OS: Adobe Reader Installation	11

Vorwort

An der HfM werden PDF-Formulare genutzt, die einen beschleunigten Genehmigungs- oder Abrechnungsprozess ermöglichen sollen. Um Probleme bei der Bearbeitung dieser Formulare zu vermeiden, ist es wichtig, dass sich alle Nutzer an die Vorgaben halten. Diese Anleitung zeigt den Weg zur Nutzung dieser PDF-Formulare. Als Basis dafür benötigen ein Zertifikat, das in Ihr System importiert werden muss, um ein PDF-Formular mit dem Adobe Acrobat Reader auszufüllen und signieren zu können. In der Dokumentation finden Sie diesen Punkt deshalb zuerst (wer noch ein gültiges "DFN-PKI" Zertifikat besitz, kann die Seiten 2-6 ignorieren). Der Adobe Acrobat Reader ist auf allen HfM-Rechnern vorinstalliert. Verwenden Sie keine anderen Programme, nicht einmal mit MacOS! Die Funktionen der PDF-Formular können sonst möglicherweise nicht genutzt werden.



Selbstständiger Zertifikatsantrag

Nr:	Screenshot	Erklärung
1.	https://cert-	Öffnen Sie den Link.
	manager.com/customer/DFN/idp/clientgeant	
2.	Find Your Institution Your university, organization or company Hochschule für Musik Weimar C Examples: Science Institute, Lee@uni.edu, UCLA Remember this choice Learn More Hochschule für Musik Weimar	Geben Sie in dem Suchfeld "Hochschule für Musik Weimar" ein. Klicken Sie anschließend unten auf "Hochschule für Musik Weimar".
3.	Image Benutzername (HfM Weimar) Passwort Die zu übermittelnden Informationen anzeigen, damit ich die Weitergabe gegebenenfalls abehnen kann.	Die Anmeldung erfolgt über Shibboleth, geben Sie Ihren Benutzernamen und das dazugehörige Passwort ein und klicken Sie anschließend auf "Anmelden".



4		
4.	Digital Certificate Enrollment	vvanien Sie nun bei Term" 730 Tage aus
	This is your certificate enrollment form. Once you submit, your certificate will be generated and downloaded to your computer.	
	Name Vorname Name	
	Organization Hochschule für Musik Weimar	
	Email Vorname.Nachname@hfm-weimar.de	
	Select your Certificate Profile to enable your enrollment options.	
	Certificate Profile* GÉANT Personal email signing and encryption	
	Personal Certificate - provides secure email services, and enables you to encrypt and digitally sign email communications, as well as sign and protect some types of document (but not sign PDF documents).	
	Term* 730 days	
	Enrollment Method	
	Key Generation	
	○ CSR	
5.	Select your Certificate Profile to enable your enrollment options.	Wählen Sie unter
	Certificate Profile*	Enrollment Method*
	GEANT Personal email signing and encryption	"Key Generation" aus.
	Personal Certificate - provides secure email services, and enables you to encrypt and digitally sign email communications, as well as sign and protect some types of document (but not sign PDF documents).	Wählen Sie unter Key
	Term* 730 days	Type* "RSA– 4096" ́
	Enrollment Method	440.
	Key Generation CSR	Vergeben Sie nun ein
	Key Type* RSA - 4096	Schlüssel zu schützen.
	Password is required to unlock the certificate file download to protect private key	Verwenden Sie nicht
	Password*	das HfM Passwort.
	Password Confirmation*	Wählen Sie
		abschließend bei
	Choose key protection algorithm.	Choose key protection
	Algorithm Compatible TripleDES-SHA1	algorithm "Compatible
	Ihave read and agree to the terms of the EULA	und klicken Sie auf:
	Submit	, I have read and agree



6.	EULA IMPORTANT?PLEASE READ THIS SECTIGO CERTIFICATE SUBSCRIBER AGREEMENT CAREFULLY BEFORE APPLYING FOR, ACCEPTING, OR USING A SECTIGO CERTIFICATE OR BEFORE CLICKING ON ?I ACCEPT?. YOU AGREE THAT BY APPLYING FOR, ACCEPTING, OR USING A SECTIGO CERTIFICATE, YOU HAVE READ THIS AGREEMENT, YOU UNDERSTAND IT, AND YOU AGREE TO ITS TERMS. IF YOU ARE APPLYING FOR, ACCEPTING, OR USING A SECTIGO CERTIFICATE ON BEHALF OF A COMPANY OR OTHER LEGAL ENTITY, YOU REPRESENT THAT YOU ARE AN AUTHORIZED REPRESENTATIVE OF SUCH ENTITY AND HAVE THE AUTHORITY TO ACCEPT THIS AGREEMENT ON SUCH ENTITY?S BEHALF. IF YOU DO NOT HAVE SUCH AUTHORITY OR IF YOU DO NOT ACCEPT THIS AGREEMENT, DO NOT APPLY FOR, ACCEPT, OR USE A SECTIGO CERTIFICATE SUBSCRIBER AGREEMENT This Sectigo Certificate Subscriber Agreement (this ?Agreement?) is between a natural person or the legal entity who applies for and is issued, or identified on, the Certificate(s) resulting from this Agreement (?Subscriber?) and Sectigo Limited, a limited company formed under the laws of England and Wales with registered number 04058690 and registered offices at 26 Office Village, 3rd Floor, Exchange Quay, Trafford Road, Salford, Manchester M5 3EQ, United Kingdom (?Sectigo?). This Agreement governs Subscriber?s application for and use of a Certificate issued from Sectigo. Subscriber and Sectigo agree as follows:	Lesen Sie den Endbenutzer- Lizenzvertrag (EULA) durch und bestätigen Sie diesen durch einen Klick auf "Agree".
	I have read and agree to the terms of the EULA	Bestätigen Sie abschließend auf "Submit".
	 Personal Certificate - provides secure email services, and enables you to encrypt and digitally sign email communications, as well as sign and protect some types of document (but means the second second	Es erscheint ein Infofenster. In diesem steht, dass das Zertifikat generiert wird. Haben Sie einen Moment Geduld.
	 Digital Certificate Enrollment Your certificate has been successfully generated. 	Nun erscheint eine Bestätigung, dass das Zertifikat erfolgreich generiert wurde.



Zertifikat in Windows importieren

Nr:	Screenshot	Erklärung
1.		Öffnen Sie die
		heruntergeladene
		Zertifikatsdatei.
		(Standardmäßig im
		Download-Ordner)
2.	×	Wählen Sie bei
	 & Zertifikatimport-Assistent 	Speicherort "Aktueller
		Benutzer" aus und
	Willkommen	klicken Sie auf
		Weiter"
	Dieser Assistent hilft Ihnen beim Kopieren von Zertifikaten, Zertifikatvertrauenslisten und Zertifikatssperriisten vom Datenträger in den Zertifikatspeicher.	
	Fin von einer Zertifizier: innestelle ausnestelltes Zertifikat dient der Irlentitätchestätin um	
	Es enthält Informationen für den Datenschutz oder für den Aufbau sicherer Netzwerkverbindungen. Ein Zertifikatspeicher ist der Systembereich, in dem Zertifikate	
	gespeichert werden. Speicherort	
	• Aktueller Benutzer	
	Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.	
	Weiter Abbrechen	
3.	×	Klicken Sie auf
	← 😺 Zertifikatimport-Assistent	"Weiter".
		"
	Zu importierende Datei	
	Geben Sie die Datei an, die importiert werden soll.	
	Dateiname:	
	Hier steht der Pfad zu dem Zertifikat Durchsuchen	
	Hinweis: Mehrere Zertifikate können in einer Datei in folgenden Formaten gespeichert	
	Privater Informationsaustausch - PKCS #12 (.PFX,.P12)	
	Syntaxstandard kryptografischer Meldungen - "PKCS #7"-Zertifikate (.P7B)	
	Microsoft Serieller Zertifikatspeicher (.SST)	
	Weiter Abbrechen	
	<u></u>	



4.	Zertifikatimport-Assistent Schutz für den privaten Schlüssel Der private Schlüssel wurde mit einem Kennwort geschützt, um die Sicherheit zu gewährleisten. Ein Kennwort ist nicht erforderlich. Sie haben bereits Zugriff auf den privaten Schlüssel. Kennwort: e	Geben Sie nun Ihr Passwort ein, welches Sie vergeben haben. Klicken Sie auf "Schlüssel als exportierbar markieren". Klicken Sie anschließend auf
	Alle erweiterten Eigenschaften mit einbeziehen Weiter Abbrechen	"Weiter".
5.	Ertifikatspeicher Zertifikatspeicher Zertifikatspeicher sind Systembereiche, in denen Zertifikate gespeichert werden. Windows kann automatisch einen Zertifikatspeicher auswählen, oder Sie können einen Speicherort für die Zertifikate angeben. Ozertifikatspeicher automatisch auswählen (auf dem Zertifikattyp basierend) Alle Zertifikate in folgendem Speicher speichern Zertifikatspeicher: Durchsuchen Weiter Abbrechen	Klicken Sie auf "Weiter".
6.	 Fertigstellen des Assistenten Das Zertifikat wird importiert, nachdem Sie auf "Fertig stellen" geklickt haben. Sie haben folgende Einstellungen ausgewählt: Gewählter Zertifikatspiecher Auswahl wird vom Assistenten automatisch festgelegt prx Dateiname Hiler steht zu dem Zertifikat der Pfad Fertig stellen Abbrechen 	Klicken Sie nun abschließend auf "Fertig stellen".
7.	Zertifikatimport-Assistent X Der Importvorgang war erfolgreich. OK	Wenn dieses Fenster erscheint, war der Import erfolgreich.



Zertifikat in MacOS importieren

Nr:	Screenshot	Erklärung
1.	Schlüsselbundverwaltung Image: Constraint of the second secon	Doppelklick auf die .p12 (Zertifikat) Datei, um sie dem Schlüsselbund hinzuzufügen. Beim Schlüsselbund – "Anmeldung" auswählen und danach auf "Hinzufügen" klicken.
2.	Gib das Passwort für "Sign.p12" ein: Passwort: Passwort einblenden Abbrechen OK Fike	Passwort eingeben, welches beim Zertifikat-Antrag festgelegt wurde, dann mit "OK" bestätigen.
3.	Image: Second	Anschließend die Dateien, welche unterschrieben werden soll, mit Adobe Reader durch Rechtsklick, "Öffnen mit", Adobe Reader, öffnen.
4.	Unterschreiben mit einer digitalen Unterschrift, erzeugt aus dem persönlichen Zertifikat Hinweis: Eine Unterschrift, die eingescannt oder auf einem Tablet erstellt und dann in ein digitales Bild umgewandelt wurde, ist KEINE digitale Unterschrift, sondern eine digitalisierte Unterschrift! Nr: Screenshot 1. Erklärung Unterschriftsfelder für eine digitale Unterschriftsfelder für eine digitale Unterschrift sind mit einem roten Pfeil markiert (Freigaben	Den Schritten ab Seite 8 weiter folgen.



Generelles für PDF Formulare der HfM (Erklärt am Beispiel des

Dienstreiseantrags)

Nr:	Screenshot	Erklärung
1.	https://www.hfm-	Öffnen Sie folgenden
	weimar de/mitarbeiten/interner-bereich/	Link
2		Cohon Sia hai
Ζ.		
		Benutzername und
	Bitte geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich an der Website anzumelden.	Passwort Ihr HfM
	Benutzername	Benutzername sowie
		Ihr Passwort ein.
	Passwort:	Klicken Sie
	Anmelden	anschließendauf
		"Anmeiden .
3.	WILLKOMMEN IM INTERNEN BEREICH UNSERER WEBSITE!	Scrollen Sie nun etwas
	Auf den folgenden Unterseiten finden Sie Informationen zu den Themen:	nach unten und klicken
	Diagetraison	Sie auf "Dienstreisen".
	Formulare Handroichungen und Verlagen	
	Gesetze, uranungen und vereinbarungen	
	Dienststellen-Informationen der Zentralen Gehaltsstelle	
	HENRI - Informationssystem der Bauhaus-Universität	
Λ	Reisekostenformulare	Scrollon Sio nun his zu
4.		dom Dunkt
	 Inland: <u>⊡</u> Dienstreiseantrag (PDF) Achtuna: Bitte erst das PDF-Dokument lokal abspeichern, um alle Formularfelder zu aktivieren. 	
		"Reisekostenformulare"
	Ausland (bitte reichen sie die beiden tolgenden Formulare ein): <u>1. [2] Dienstreiseantrag</u> (PDF) [2] Zinzensdehzerebrung (PDE)	und Klicken Sie auf
	 <u>In Regeduater multig</u> (F07) <u>IZ</u> Fragebogen zur Ausstellung einer A1-Bescheinigung – f ür Reisen in EU-Staaten, Island, Liechtenstein, Norwegen oder Schweiz (PDF) 	den für Sie
	<u>L?</u> Beauftragung für Reisen von Lehrbeauftragten (PDF)	entsprechenden Link
	<u>L?</u> Reisekostenabschlag (PDF)	
	 C² Abrechnung von Reisen für Gäste ohne Tagegeldanspruch (PDF) 	
<u> </u>		
5.	🕀 Minwink / Dénderleisesit. Abrechtung -	Die PDF offnet sich
	Dentalia Non-bendrala for Music Mining: EDANZ 11977	anschließend im
	Dienstreine Auflicher Ander Auflichung - 20	Browser.
	Antragatelierin Sundat Pesand Pesand Pesand Pesand	WICHTIG: Laden Sie
		das Dokument zuerst
		herunter und
		ale PDF lokal auf
		Ihrem Gerät mit
		Acrobat Reader.
		Bearbeiten sie es
		NICHT im Browser



Unterschreiben mit einer digitalen Unterschrift, erzeugt aus dem persönlichen Zertifikat

Hinweis: Eine Unterschrift, die eingescannt oder auf einem Tablet erstellt und dann in ein digitales Bild umgewandelt wurde, ist **KEINE** digitale Unterschrift, sondern eine digitalisierte Unterschrift!

Nr:	Screenshot	Erklärung
1.	Erläuterungen: nuss ebenfalls einen Dienstreiseantrag stellen - 9. Abschlag wird beantragt in nein Ja, Betrag 11. Erklärung, Datum, Unterschrift Die unten abgedruckten Hinweise habe ich zur Kenntnis Verfügung gestellt wird versichere ich, im Besitz einer gültigen Janne ver die gestellt wird versichere ich, im Besitz einer gültigen Titelverwalter/in 14. Fahrdienstleiter: *gr. streichen Ein Dienst-K/z steht – nicht* – zur Verfügung als Selbstfahrer intkraftfahrer patum, Nz	Unterschriftsfelder für eine digitale Unterschrift sind mit einem roten Pfeil markiert (Freigaben oder Sperrungen von Eingabefeldern).
2.	Mit einer digitalen ID signieren × Wähle die digitale ID aus, die du zum Signieren verwenden möchtest: Aktualisieren Image: Statistic Statiste Statistic Statistic Statistic Statistic Stat	Klicken Sie das Feld mit der linken Maustaste an und das Menü öffnet sich. Hier wählen Sie Ihre persönliche digitale ID aus und klicken auf weiter.
3.	Signieren als × Erscheinungsbild Erstellt am 2023.03.20 13:40:01 +0 v Erstellen Bearbetten Digital Digital unterschrieben von Datum: 2024.02.21 Datum: 2024.02.21 14:41:31 +01'00' Lerstellen Lerstellen Dokumentinhalt prüfen, der sich auf das Signieren auswirken kann Überprüfung Zurück Unterschrieben	Ihre digitale ID mit den Signaturdaten wird nun angezeigt. Ihr Name, das Datum und die Uhrzeit bilden die digitale Unterschrift. Dann speichern Sie die Datei.
4.	11. Erklärung, Datum, Unterschrift 12. Sichtvermel Die unten abgedruckten Hinweise habe ich zur Kenntnis genommen. Soweit mir ein Selbstfahrer-Dienstfahrzeug zur Verfügung gestellt wird, versichere ich, im Besitz einer gültigen Fahrerlaubnis zu sein. Vertreter/in Vo Digital unterschrieben von Datum: 2024.02.21 14:46:22 +01'00' Digital unterschrieben von Digital unterschrieben Vertreter/in Vo	In der gespeicherten Datei ist Ihre digitale Unterschrift nun eingetragen und Felder ggf. gesperrt.



Windows: Installation von Acrobat Reader

Auf dienstlichen Rechnern/ Notebooks ist der Acrobat Reader standardmäßig installiert. Möchten Sie jedoch ein privates Gerät nutzen, folgen Sie dieser Anleitung.





Mac OS: Adobe Reader Installation

Adobe Reader ist standardmäßig installiert. Sollte dies nicht der Fall sein, können Sie es über den "Manager" installieren. Folgen Sie den untenstehenden Anweisungen:

