Selbstregistrierung Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA)

Allgemein

Als Lehrbeauftragte*r der Hochschule Fulda verfügen Sie in horstl in der Regel über die zwei Rollen "Lehrbeauftragte" und "Püfer/-in". Die Rolle "Prüfer/-in" ist mit einem zweiten Sicherheitsfaktor abgesichert, um die Sicherheit des Zugriffs gegen Missbrauch zu schützen. Den zweiten Sicherheitsfaktor können Sie selbständig über die Selbstregistrierung einrichten.

Installieren Sie dazu bereits vorher ein App zur Zwei-Faktor-Authentifizierung auf Ihrem Smartphone (z.B. 2FAS oder privacyIDEA).

Selbstregistrierung Zwei-Faktor-Authentifizierung

Anmeldung

Das System zur Selbstregistrierung des zweiten Sicherheitsfaktors erreichen Sie über https://privacyidea.rz.hs-fulda.de. Beachten Sie bitte, dass das System nur aus dem Hochschulnetzwerk (LAN oder VPN) erreichbar ist.

Auf der Anmeldeseite können Sie sich mit Ihrem FD-Benutzer anmelden.

Bitte geben Sie I	nren Benutzernamen und Ihr Passwort ein, um sich anzumelden.	
	Anmelden	
	Benutzer	
	Passwort	
	Anmelden	

Anschließend erhalten Sie eine Übersicht Ihrer registrierten Tokens (zweiter Sicherheitsfaktor), von denen noch keine vorhanden sein sollten.

I Alle Token						
G Token ausrollen						
Tokenanzahl: 0						
Seriennummer• T	тур• 🔻	aktive	Beschreibung•	Ŧ	Fehlerzähler•	

Erzeugen eines Tokens zur Zwei-Faktor-Authentifizierung

Im nächsten Schritt können Sie über "Token ausrollen" sich Ihren eigenen Token erzeugen. Die Einstellungen sind bereits mit den empfohlenen Standardeinstellungen vorbelegt, sodass Sie nur noch auf "Token ausrollen" klicken brauchen.



Die Funktion "**Token ausrollen**" ist nur für Lehrbeauftragte möglich. Den Beschäftigten werden Hardware-Token (Yubikey) ausgegeben.

3/4

G Token ausrollen		
Neuen Token ausr	ollen	
TOTP: Zeitbasiertes Einmalp	passwort.	×
Der TOTP-Token ist ein zeitbas den Server einen Schlüssel ger	ierter Token. Sie können den geheimen OTP-Schlü nerieren lassen. Diesen können Sie in Ihre Smartph	ssel hier einfügen oder one-App wie Google
Authenticator oder FreeOTP im	portieren, indem Sie den QR-Code scannen.	
Teleondoton		
lokendaten		
OTP-Schlüssel auf dem Se	rver erzeugen	
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, i nen.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könn OTP-Länge	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, i nen.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, i nen.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter Zeitschritt	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter Zeitschritt 30	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter Zeitschritt 30 seconds.	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter Zeitschritt 30 seconds. Hash-Algorithmus	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge B Der Google Authenticator unter Zeitschritt 30 seconds. Hash-Algorithmus sha256	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	ten Sie mit einer
OTP-Schlüssel auf dem Se Der Server erzeugt den geheim Smartphone-App scannen könr OTP-Länge 6 Der Google Authenticator unter Zeitschritt 30 seconds. Hash-Algorithmus sha256 Der Google Authenticator unter	erver erzeugen nen Schlüssel und es wird ein QR-Code angezeigt, nen. stützt lediglich OTP Länge 6.	den Sie mit einer

Anschließend erhalten Sie einen QR-Code angezeigt. Der QR-Code enthält den geheimen Schlüssel für Ihren Token.

G Token ausrollen	
Neuen Token ausrollen	
Der Token mit der Seriennummer TOTP00	728444 wurde erfolgreich ausgerolit.
	Klicken Sie hier oder scannen Sie den QR- Code, um den Token ihrer Google Authenticator- oder FreeOTP-App hinzuzufügen. Der QR-Code enthält den geheimen Schlüssel für Ihren Token. Diesen müssen Sie schützen. Wenn jemand anderes diesen QR-Code
	gesehen haben könnte, erzeugen Sie den QR-Code bitte neu, wenn kein anderer zusieht. OR-Code neu erzeugen

Öffnen Sie die bereits installierte App (z.B. 2FAS oder privacyIDEA) zur Zwei-Faktor-Authentifizierung auf Ihrem Smartphone und importieren dort den Token über das Scannen des QR-Codes (hierzu muss der App der Zugriff auf die Kamera erlaubt werden).

Folgen Sie hierzu der Anleitung der ausgewählten App zur Zwei-Faktor-Authentifizierung.

