

SIGNATURPROTOKOLL

Nachweis des elektronischen Signaturvorgangs

Vertrag	Rahmenvertrag Beratung 2027
Vertragsnummer	CTR-2026-MUSTER-000001
Vertragsart	Sonstiges
Dokument-ID	cmulfo4id00393bpohfuzdymo
Dateiname	Rahmenvertrag.pdf
Seiten	2
Version	v1
Status	Abgeschlossen
Angelegt von	Mara Muster (mara.muster@muster-beratung.example)
Angelegt am	28.09.2026, 17:59:49
Abgeschlossen am	28.09.2026, 18:00:01

SHA-256 des Ausgangsdokuments

b6d959dcb40da3974afad2045bc928a728a94c796aa8ad23922d162e5689d729

SHA-256 des finalen, signierten Dokuments

741bab97a3d12eaa4fd0ce5c95c29814694d1c25684448a5eff3e6c703fdea17

UNTERZEICHNER

1. Karl Beispiel

Geschäftsführer, für Beispiel AG	
E-Mail	karl.beispiel@beispiel-ag.example
Signaturart	Einfache elektronische Signatur
Status	Signiert
Einladung versandt	28.09.2026, 17:59:50
Dokument geöffnet	28.09.2026, 17:59:52
Authentifizierung	E-Mail-Adresse + Einmalcode (OTP)
Zustimmung erklärt	28.09.2026, 17:59:54
Signatur	28.09.2026, 18:00:01
IP-Adresse	198.51.100.7

PROTOKOLL DER EREIGNISSE

Hash-Kette geprüft: 9 Einträge lückenlos verkettet und unverändert.

001	28.09.2026, 17:59:49	Vertrag erstellt
	IP 203.0.113.24	Dok b6d959dcb40da397... Eintrag 7c494c84b33945ec...
002	28.09.2026, 17:59:50	Vertrag versendet
	IP 203.0.113.24	Dok b6d959dcb40da397... Eintrag ad801aedad4cc821...
003	28.09.2026, 17:59:50	Einladung versandt · Karl Beispiel
	IP 203.0.113.24	Eintrag 8493eb40441ea2c7...
004	28.09.2026, 17:59:51	Einmalcode versandt · Karl Beispiel
	IP 198.51.100.7	Eintrag 9106d64f80e75d22...
005	28.09.2026, 17:59:51	Einmalcode bestätigt · Karl Beispiel
	IP 198.51.100.7	Eintrag 39afea4fa871e8a0...
006	28.09.2026, 17:59:52	Dokument geöffnet · Karl Beispiel
	IP 198.51.100.7	Dok b6d959dcb40da397... Eintrag c9c40e4adb01dd6b...
007	28.09.2026, 17:59:54	Zustimmung erklärt · Karl Beispiel
	IP 198.51.100.7	Dok b6d959dcb40da397... Eintrag d0ddc227b4402754...
008	28.09.2026, 18:00:01	Signatur geleistet · Karl Beispiel
	IP 198.51.100.7	Dok 741bab97a3d12eaa... Eintrag fef20d7bc9e12b60...

009 28.09.2026, 18:00:01 Vertrag abgeschlossen

IP 198.51.100.7 Dok 741bab97a3d12eaa... Eintrag efb7bad89bd7bc23...

HINWEIS ZUR NACHWEISBARKEIT

Die Nachweisbarkeit ergibt sich aus diesem Protokoll in Verbindung mit dem SHA-256-Hash des unterzeichneten Dokumentstands. Wird das Dokument nachträglich verändert, stimmt der Hash nicht mehr überein. Die verkettete Speicherung der Einträge macht nachträgliche Änderungen am Protokoll selbst erkennbar. Einen externen Zeitstempel enthält es nicht. Der Einmalcode belegt den Zugriff auf die eingeladene E-Mail-Adresse, nicht die Identität oder die Vertretungsmacht der unterzeichnenden Person.

Protokoll erzeugt am 28.09.2026, 18:00:45 durch Signatura · signatura.mattea.pro.