Prüfbericht

destill.ai/pruefen — erstellt im Browser, die geprüfte Datei wurde nicht hochgeladen

Echt — unverändert seit der Unterschrift

Echt: 7 Schritte, unverändert seit der Unterschrift durch did:web:destill.ai, spätestens am 2026-10-22T08:21:35.000Z (RFC 3161).

Prüfwerte — sie sind das Ergebnis

Format
`poaw-receipt/2`

Aussteller
`did:web:destill.ai`

Schlüssel
`did:web:destill.ai#key-1`

Schritte
`7`

Signierter Wurzel-Hash (SHA-256)
`2fb32c53420b0f18d572c1ebf869537a374050a25bbf518f17ff3334046b2bd9`

Zeitstempel (RFC 3161, Signatur der Zeitstempelstelle geprüft)
`2026-10-22T08:21:35.000Z`

SHA-256 der geprüften Datei
`c845a6dfe1c2e607d1f482dbb41524a0f66a55d7233c05e532e358006eab0510`

Geprüft am
`2026-10-26 (Musterpaket, Prüfung beim Bau des Pakets)`

Prüfkern (SHA-256 des Bündels)
`bc94cb390b80630f4d5350e239febfcf13c0106248d3c3b35fc8aaadc991f2c7`

Erneut prüfen: QR-Code öffnet destill.ai/pruefen mit dem erwarteten Wurzel-Hash. Die Originaldatei dort einlegen; die Seite vergleicht.

`https://destill.ai/pruefen/#root=2fb32c53420b0f18d572c1ebf869537a374050a25bbf518f17ff3334046b2bd9`

Gründe

Keine weiteren Befunde.

Was dieser Bericht nicht sagt

- Ein gültiger Beleg sagt: diese Schritte sind unverändert seit der Unterschrift, spätestens zum Zeitstempel. Er sagt nicht, dass die Entscheidung richtig, fair oder rechtmäßig war.

- Der Bericht ist selbst nicht signiert. Er ist eine Lesehilfe; maßgeblich ist die erneute Prüfung der Originaldatei.

- Zeitstempel: Bindung an den Beleg, Signatur der Zeitstempelstelle und Kette bis zu einer eingebauten DigiCert-Wurzel sind geprüft, gültig zum Zeitpunkt des Stempels. Nicht geprüft: ob ein Zertifikat widerrufen wurde (CRL/OCSP). Unabhängig nachprüfen: mit unserem Prüfskript und OpenSSL ab 3.5 (openssl ts -verify).

Offline prüfen

Mit unserem offen gelegten Prüfskript und Standard-OpenSSL ab 3.5, offline:

```
curl -O https://destill.ai/poaw/verify_receipt.py
curl -O https://destill.ai/poaw/destill-key-1.pem
python verify_receipt.py <receipt>.json
openssl pkeyutl -verify -pubin -inkey destill-key-1.pem -rawin -in sigstructure.bin -sigfile
sig.bin
openssl ts -verify -token_in -in token.der -digest <printed> -CAfile <CA bundle>
```