

T-TeleSec TimeStamp.

Datensicherheit und Beweiskraft durch Zeitsignaturen.

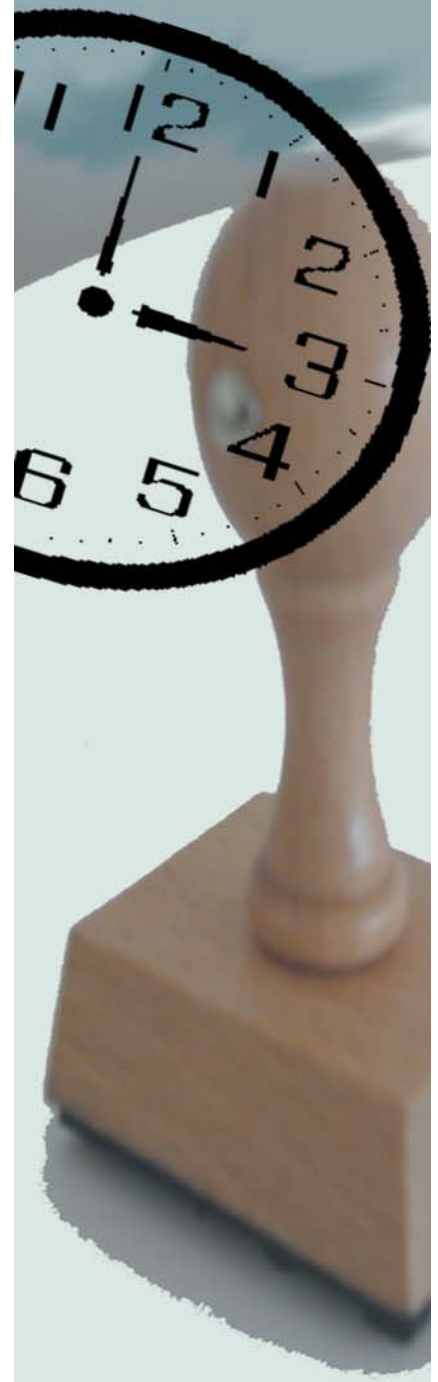
T-TeleSec TimeStamp verknüpft ein elektronisches Dokument mit der gesetzlich gültigen Zeit. Damit wird belegt, wann das Dokument vorgelegen hat und dass es seit diesem Zeitpunkt nicht verändert wurde.

Unternehmen und Verwaltungen setzen mehr und mehr elektronische Prozessabläufe ein, und bauen kostspielige Medienbrüche ab. Selbst papiergebundene Dokumente werden eingescannt, elektronisch bearbeitet und archiviert. Allerdings benötigen elektronische Dokumente wie Ausschreibungen, Angebote und Verträge zur Beweissicherung eindeutige Merkmale, die langfristig gesetzlichen Anforderungen standhalten.

Datum und Uhrzeit lassen sich am PC manipulieren und bieten somit keine Rechtssicherheit. Um eine amtliche Zeitangabe im Sinne des Zeitgesetzes zu erhalten, werden die relevanten Daten über eine sichere Internet-Verbindung an das Trust Center der Deutschen Telekom geschickt.

Der Anwender/Nutzer erhält eine digitale Zeitsignatur, die das Dokument mit einer amtlichen Zeitangabe verknüpft. Im Falle eines Rechtsstreit kann der Nachweis erbracht werden, dass ein Dokument zu einer bestimmten Zeit (Datum und Uhrzeit) vorgelegen hat.

Der Einsatz eines Zeitstempels empfiehlt sich, wenn sowohl die Echtheit eines Dokuments (Signatur) als auch der Zeitpunkt der Abgabe oder Empfang (Zeitsignatur) nachgewiesen werden muss. Ist zum Beispiel der fristgerechte Eingang eines Dokuments nachzuweisen oder wird mit der Abgabe eine Frist in Gang gesetzt, ist neben der rechtsverbindlichen Unterschrift eine Zeitsignatur notwendig.



Digitaler Zeitstempel ersetzt Posteingangsstempel.

Mit T-TeleSec TimeStamp bietet T-Systems, Betreiber des Trust Centers der Deutschen Telekom, einen Zeitstempel-Service mit qualifizierten Zeitstempeln (Zeitsignaturen). Die Zeitstempel dokumentieren und belegen eindeutig, dass bestimmte Daten zu einem bestimmten Zeitpunkt in dieser Form dem Trust Center zur Bestätigung vorgelegen haben. Die Signaturen und das Trust Center der Deutschen Telekom erfüllen die Anforderungen des Signaturgesetzes und der Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahn (BNetzA).

Ob Verträge, Steuererklärung, Ausschreibungsunterlagen oder fristwahrende Schriften, der digital Zeitstempel beweist, dass Dokumente rechtzeitig vor Abgabefrist abgeliefert wurden. Angebote zu elektronischen Ausschreibungen (e-Vergabe) oder bereits digital signierte Daten werden mit T-TeleSec TimeStamp beweissicher und gesetzeskonform qualifiziert zeitgestempelt.

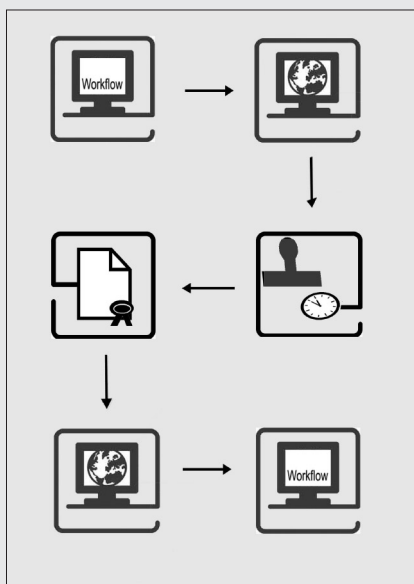
Eine gute Verbindung - Dokumenten Management Systeme und TimeStamp.

Besonders in Dokumenten Management Systemen ist die Verknüpfung von Zeit und Dokument eine wichtige Anforderung. So müssen bei der Langzeitarchivierung auf Grund gesetzlicher Anforderungen Manipulationssicherheit und Echtheit garantiert werden. Zeitsignaturen können auch das Versionsmanagement unterstützen: Werden Dokumente weiterverarbeitet und verändert, können verschiedenen Versionen anhand der Zeitstempel einfach und nachweisbar sicher identifiziert werden. Nicht zuletzt benötigt man Zeitstempel, wenn Anforderungen gemäß der Grundsätze zum Datenzugriff und zur Prüfbarkeit digitaler Unterlagen (GDPdU) des Bundesfinanzministeriums eingehalten werden müssen.

Nutzen Sie als Anwender oder Anbieter elektronische Zeitstempel für Ihre medienbruchfreien und rechtsverbindlichen Prozesse:

- revisionssichere Speicherung von Daten
- Nachsignatur von bereits elektronisch signierten Dokumenten, z. B. zur Langzeitarchivierung oder bei Ablauf von kryptographischen Algorithmen
- Archivierung von steuerrechtlichen Dokumenten gem. GDPdU
- Nachprüfbar und beweissichere Integritätssicherung von Dokumenten
- Wegfall der Papierablage, effizienter Workflow

Unsere Lösung ist Plattform unabhängig und kann problemlos an Ihre Anforderungen oder die Ihres Kunden angepasst werden. Sprechen Sie uns an!



Fragen? Wünsche? Informationen?
Besuchen Sie uns im Internet oder rufen Sie uns an. Wir beraten sie gern.

T-Systems International GmbH
T-TeleSec
Telefon: 0800 8353732 (TeleSec)
E-Mail: info.itconsulting@t-systems.com
Internet: www.t-systems-ict-security.com

Herausgeber:

T-Systems International GmbH
Systems Integration
Security Services & Solutions
Untere Industriestraße 20
57250 Netphen