13. Oktober 2014 Studie · Digitale Identität · Web & Cloud

Cloudbasierte Signaturlösungen: eine Studie

Der Volltext liegt derzeit nur in der Fassung „English“ vor. Die Übersetzung folgt.

Archiviert. Dieser Inhalt wird nicht mehr aktualisiert. Er bleibt zur Information verfügbar.

Quelle https://technology2.a-sit.at/veroeffentlichungen/cloud-basierte-signaturloesungen-eine-studie/

Um cloudbasierte Signaturlösungen mit konventionellen, papierbasierten Signaturen zu vergleichen, beleuchten wir sieben repräsentative Cloud-Signatur-Vertreter und evaluieren sie nach den verwendeten kryptographischen Methoden, den angebotenen Schnittstellen, den Authentifizierungsmethoden und der Schlüsselspeicherlösung. Cloud-basierte Signaturlösungen ermöglichen es, in Geschäftsprozessen den Geschwindigkeitsvorteil digitaler Unterschrift zu nutzen und stellen eine Alternative zur Papier-basierten Signatur dar. Die Studie zeigt, dass Mehrfaktor-Authentifizierung und Hardware-unterstütztes Speichern von Schlüsseln weit verbreitet sind. Verschiedene Schnittstellen, von APIs über Web Userinterfaces hin zu proprietären Programmen, werden verwendet.