



THE ADECCO GROUP

Qualifizierte Elektronische Signatur (QES)

Schnell, einfach & datenschutzkonform

Was ist eine QES?

Eine QES, eine qualifizierte elektronische Signatur, basiert stets auf einem qualifizierten Zertifikat – das ist ein digitales Zertifikat, das von einem "qualifizierten Vertrauensdiensteanbieter" und von einer sicheren Signaturerstellungseinheit (SSEE) erstellt wurde und damit die Fälschungssicherheit des Zertifikats gewährleistet. Die Voraussetzung für eine rechtsverbindliche digitale Signatur, ist die digitale Identität.

Was ist XiTrust und Moxis?

XiTrust ist ein staatlich anerkannter Zertifizierungsanbieter mit über 20 Jahren Erfahrung und hat seinen Sitz in Österreich. XiTrust bietet in Moxis die All-in-one eSignature-Plattform, die auf Basis einer digitalen Identität in wenigen einfachen Schritten erstellt wird.

Ist Moxis datenschutzkonform?

Unser **Konzerndatenschutz** hat Moxis ausführlich geprüft und kann die nachfolgenden hohen datenschutzrechtlich Anforderungen der DSGVO bestätigen:

Video-Identitätsprüfung

XiTrust bietet für die online-gestützte Ausstellung digitaler Identität den xIDENTITY-Dienst an, um in wenigen einfachen Schritten eine digitale Identität auf der Grundlage des digitalen Passes zu erstellen (etwa 10 Minuten): Registrierung, Videoanruf zur Verifizierung der Person und Erhalt eines Verifizierungscode. Die QES erfolgt über eine Zwei-Faktor-Authentisierung. D.h. es erfolgt der Austausch eines öffentlichen und eines nicht-öffentlichen Schlüssels: Der öffentliche Schlüssel (Public Key) ist jeder Person zugänglich. Er ermöglicht das Überprüfen der Signatur. Demgegenüber kann die Verwendung eines privaten Schlüssels (Private Key) nur vom Signatar autorisiert werden. Das Schlüsselpaar sichert **höchste** Datenintegrität und -authentizität.

Datensicherheit und Verschlüsselung

Die personenbezogenen Daten werden in einem zertifizierten Hochsicherheitsrechenzentrum des Raiffeisen-Rechenzentrum gespeichert und verlassen den Europäischen Wirtschaftsraum nicht. Alle personenbezogenen Daten, einschließlich Ausweisdokumente und Videos, werden doppelt verschlüsselt: Die Daten werden während der Übertragung über Transport Layer Security (TLS) unter Verwendung starker Cipher Suites und im Ruhezustand mit AES-GCM im Modus Authenticated Encryption with Associated Data (AEAD) verschlüsselt; SHA-256.

Rechtskonformität und Akkreditierung

Die von XiTrust angebotenen Lösungen sind konform mit der DSGVO und der eIDAS-Verordnung, die als wesentliche Grundlage für die digitale Signatur gilt, sowie des Schweizer E-DSG und der ZertES-Verordnung. Zudem liegt eine Zertifizierung nach ISO 27001 und ISO 9001 vor. A-Trust wird alle 24 Monate von der Telekom Control Commission Austria gemäß der eIDAS-Verordnung geprüft und akkreditiert.

