

Unterstützung TLS-Verschlüsselung

Auf der Homepage elmsfordstar.ch werden Ihre Daten durch moderne Verschlüsselungsverfahren sicher verwaltet und übertragen. Um die Sicherheit weiter zu erhöhen, unterstützt elmsfordstar.ch die sogenannte TLS-Verschlüsselung mit der aktuellen Version. Damit ist die Nutzung von elmsfordstar.ch nur mit den neuesten Betriebssystemen bzw. neuesten Browsern möglich.

elmsfordstar.ch verwaltet alle Ihre Daten auf einem Sicherheits-Server in einem Rechenzentrum in der Schweiz.

Kurz erklärt: TLS-Verschlüsselung

Damit Ihre Daten (Mitteilungen und Dokumente) auf elmsfordstar.ch verschlüsselt übertragen werden, verwendet Ihr Browser ein sogenanntes SSL/TLS-Protokoll. Darüber wird eine sichere Verbindung elmsfordstar.ch und Ihrem Rechner aufgebaut. SSL bedeutet «Secure Socket Layer» und TLS steht für «Transport Layer Security». Mittlerweile wird das Protokoll unter TLS weiterentwickelt. Das TLS-Protokoll identifiziert Ihre Verbindung mit elmsfordstar.ch und stellt sicher, dass Ihre Daten während der Übertragung nicht gelesen oder manipuliert werden können. Aktuelle TLS-Protokolle werden heute von allen modernen Betriebssystemen bzw. Browsern unterstützt.