

## Unterstützung TLS-Verschlüsselung

Auf der Homepage pudel-rgz.ch werden Ihre Daten durch moderne Verschlüsselungsverfahren sicher verwaltet und übertragen. Um die Sicherheit weiter zu erhöhen, unterstützt pudel-rgz.ch die sogenannte TLS-Verschlüsselung mit der aktuellen Version. Damit ist die Nutzung von pudel-rgz.ch nur mit den neuesten Betriebssystemen bzw. neuesten Browsern möglich. pudel-rgz.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 pudel-rgz.ch verschlüsselt übertragen werden, verwendet Ihr Browser ein sogenanntes SSL/TLS-Protokoll. Darüber wird eine sichere Verbindung pudel-rgz.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 pudel-rgz.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.