

Computing

Was ist eine pfx-Datei?

- **pfx** steht für **Personal inFormation eXchange**.
- Eine Datei mit der **Dateiendung** *.pfx enthält **digitale Signaturen**.
- Sie ist durch ein **Passwort** geschützt.
- Sie beinhaltet vier **elektronische Schlüssel** (**öffentlicher Schlüssel** zum **Entschlüsseln** von **Nachrichten**, öffentlicher Schlüssel zum **Lesen** der Signatur, geheimer Schlüssel zum **Verschlüsseln** von Nachrichten, geheimer Schlüssel zum **Signieren** von Nachrichten).
- Es handelt sich also um ein portierbares **Dateiformat**, um **private Schlüssel** und zugehörige **Public-Key-Zertifikate kennwortgeschützt** zu speichern.
- Eine pfx-Datei kann z.B. dem kostenlosen Tool **OpenSSL** erstellt werden.

Eindeutige ID: #1369

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2016-06-10 12:31