

Schritt 1: Ein qualifiziertes digitales Zertifikat wählen

Für den Versand per FTP benötigen Sie ein qualifiziertes digitales Zertifikat.

Sie können wählen zwischen:

1. Dem Signatur-Zertifikat Ihres elektronischen Personalausweises (<http://eid.belgium.be/de/>)
2. Einem qualifizierten digitalen Zertifikat von einem der folgenden Zertifizierungsdiensteanbieter:
GlobalSign: PersonalSign 3 pro
([\hfdg.##k k k"l`cVU`gll b"Yi #dYfgcbU`gll b#dYfgcbU`gll b' !dfc#](https://www.globalsign.com/Products/PersonalSign3Pro))

Sie müssen Ihr qualifiziertes digitales Zertifikat für 2 Vorgänge verwenden.

- Sie müssen den öffentlichen Schlüssel Ihres qualifizierten digitalen Zertifikats (Datei mit der Dateinamenerweiterung .cer) beim Erstellen Ihres MQLink-Kanals im Portal der Sozialen Sicherheit hochladen (<https://www.sozialesicherheit.be>).
- Auf Grundlage Ihres qualifizierten Zertifikats (Dateinamenerweiterung .pfx oder .p12) müssen Sie für jede Meldedatei (FI) eine Signaturdatei (FS) erstellen, die Sie zusammen mit Ihrer Meldedatei auf dem MQLink-Server ablegen müssen.

Hinweis:

Bei der Auswahl eines qualifizierten digitalen Zertifikats ist es wichtig darauf zu achten, wie Sie [Ihre Signaturdateien \(FS\)](#) erstellen:

Sie können Ihre Signaturdatei selbst erstellen, z. B. mit OpenSSL, oder Sie können Programme verwenden, die von Software-Herstellern oder von Ihnen selbst entwickelt wurden.

Wenn Sie eine Signaturdatei mit OpenSSL erstellen möchten, ist es wichtig, dass Sie bei Ihrem Zertifizierungsdiensteanbieter ein Zertifikat anfordern, dessen privaten Schlüssel Sie exportieren können. Bei Zertifikaten auf Chipkarten oder USB-Sticks ist dies ein Problem.