

## Beschreibung

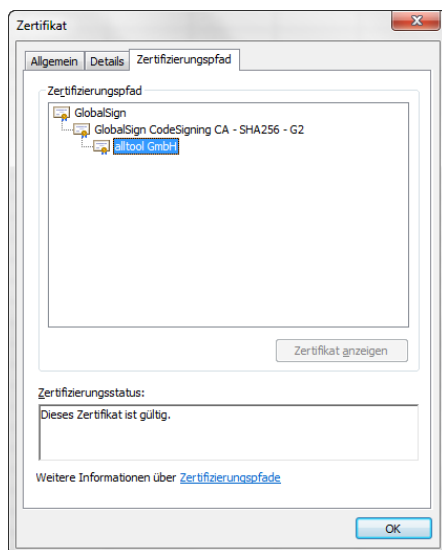
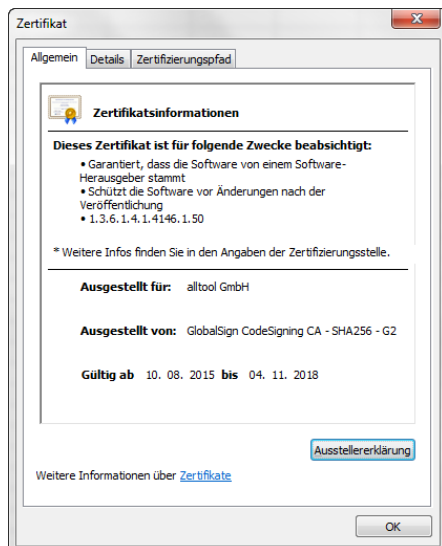
Software wird mit einem Zertifikat signiert, um die Herkunft eines bestimmten Urhebers zu verifizieren.

Zertifikate versichern, dass die Datei, die Sie verwenden, aus einer zuverlässigen Quelle stammt und dass die Datei nicht verändert wurde.

Zertifikate spielen also eine zentrale Rolle für die Sicherheit von Software.

Wir liefern mit den unten aufgeführten Produkten den alltool *ListenGenerator* als Runtime-Version aus. Auch dieser ist mit einem Zertifikat versehen.

Das Zertifikat verfügt über eine maximale Gültigkeitsdauer von 3 Jahren. Nach Ablauf dieser Gültigkeitsdauer wird das Zertifikat nicht mehr akzeptiert.



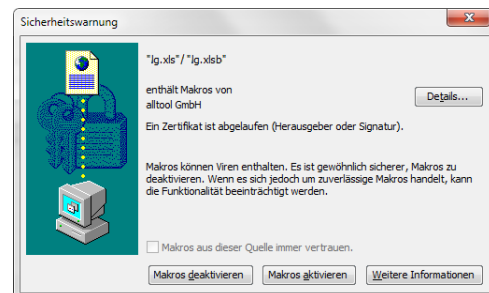
## alltool Zertifikatmanager

Wenn der alltool *ListenGenerator* als Runtime-Version in MS Excel aufgerufen wird, prüft MS Excel, ob (zur lg.xls oder lg.xlsb) ein entsprechendes Zertifikat vorhanden ist.

Je nach Makrosicherheit wird

- die Runtime-Version ausgeführt
- eine Meldung mit verschiedenen Optionen angezeigt
- die Ausführung verhindert

Erhalten Sie also eine Meldung, dass das Zertifikat abgelaufen ist, benötigen Sie ein neues Zertifikat.



Da das Zertifikat mit den Runtime-Versionen lg.xls oder lg.xlsb verknüpft ist, müssen Sie immer die Zertifikate und die Runtime-Versionen austauschen.

## alltool ListenGenerator Runtime

Der alltool *ListenGenerator* ist als Runtime-Version in folgenden Produkten enthalten:

- alltool Dynamic
- alltool Planverwaltung
- alltool QTOAddOn
- alltool Individualentwicklungen
- wwsneXt - neXt.fm
- HD Kostenplanung
- CDS Bausoftware - D-Planungspaket
- CDS Bausoftware - A-Planungspaket
- CDS Bausoftware - CH-Planungspaket
- Mensch und Maschine - Praxispaket Bau
- Mensch und Maschine - Building Suite

## Weitere Informationen

- Sie haben noch Fragen? Dann setzen Sie sich bitte direkt mit uns in Verbindung.