

Produkt: TWINFAX Basic

**Kurzbeschreibung:** Maximale Übertragungsgeschwindigkeit anpassen

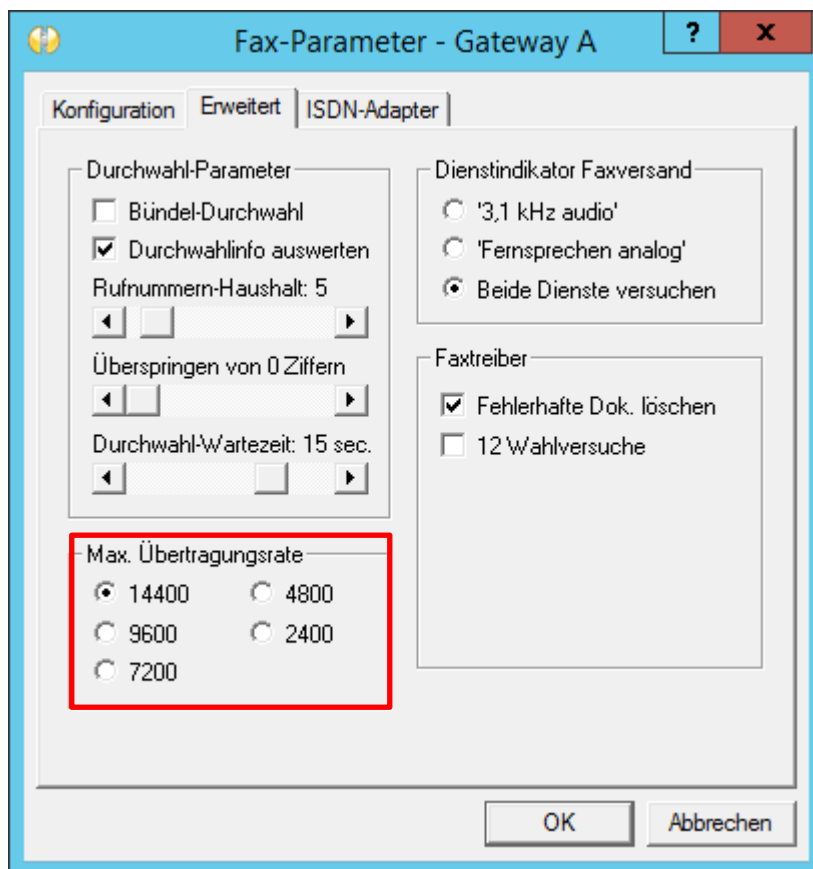
Diese Anleitung hilft Ihnen, das nachfolgend geschilderte Problem zu beheben. Dazu sollten Sie über gute bis sehr gute Kenntnisse im Betriebssystem Windows verfügen. Im Zweifelsfall empfehlen wir, einen Spezialisten hinzuzuziehen. **Die com2 Communications & Security GmbH gibt keine Funktionsgarantie und übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verlust an Hard- oder Software und/oder Datenbeständen, die durch Anwendung dieser Anleitung entstehen könnten.**

### Die maximale Übertragungsrate im Twinfax Gateway anpassen:

Am Anfang jedes Faxvorganges wird von beiden Gegenstellen der bestmögliche Übertragungsstandard ausgehandelt, welche beide Teilnehmer unterstützen. Dieser Vorgang wird auch „Training“ bezeichnet.

Standardmäßig verwendet TWINFAX die höchstmögliche Geschwindigkeit, welche vom CAPI-Gerät bereitgestellt wird. Es kann jedoch auch ein Limit gesetzt werden.

Die max. Geschwindigkeit kann in den TWINFAX Gateway Einstellungen für jedes Gateway gesetzt werden.



**Hinweis:** Sind 14400 Bit/s eingestellt, wird seitens TWINFAX kein Limit der Übertragungsgeschwindigkeit gesetzt. Somit sind noch mehr Bits pro Sekunde möglich.

**Faxprotokoll:**

Wird in TWINFAX die Limitierung deaktiviert, ist die Geschwindigkeit zunächst abhängig vom verwendeten Faxprotokoll.

<b>Faxprotokoll</b>	<b>Max. Übertragungsrate</b>	<b>Einsatz</b>
T.38	14.400 Bit/s	Bintec Router; XCAPI
G.711	14.400 Bit/s	XCAPI
V.34	33.400 Bit/s	XCAPI

Unterstützt die Gegenstelle die gewünschte Geschwindigkeit nicht oder die Leitungsqualität reicht nicht aus, wird automatisch eine niedrigere Rate gewählt.

Konnten sich die Gegenstellen nicht einigen, äußert sich dies durch einen fehlgeschlagenen Faxvorgang mit dem Status „Training fehlgeschlagen“. (Cause 0x3312)