

## 1. Auftragsfreigabe mit chipTAN USB

So wird ein Auftrag mit dem chipTAN-USB Leser freigegeben. Der Ablauf ähnelt dem bisherigen HBCI-Verfahren. Hier ein Beispiel:



## 2. chipTAN USB Leser

Welche Leser bereits geeignet sind, ist auf der Seite von ReinerSCT aufgeführt. Zudem ist beschrieben, wie und welche Leser sich upgraden lassen.



<https://www.reiner-sct.com/upgrade>

### Upgrade-fähige Geräte:

Folgende Leser lassen sich per Software-Upgrade (einmalig 9,90 EUR) nachrüsten. Das Upgrade wird über den cyberJack Gerätemanager ausgeführt. Hierzu bitte unbedingt die Hinweise auf der Herstellerseite beachten!



cyberJack® RFID komfort



cyberJack® RFID standard



cyberJack® secoder

### Nicht mehr geeignet:



cyberJack®ecom  
cyberJack®ecom Plus  
cyberJack®PinPad

Die seit Ende der 90er vertriebenen Geräte der Klassen 1-3

### Link zum Sparkassen-Shop:

Ihr Leser ist nicht Upgrade-fähig?

Im Shop des Sparkassen-Verlags finden Sie kostengünstige Alternativen:

<https://www.sparkassen-shop.de/home/shop/chiptan-usb,569/>