

# TKB E-BANKING - EBICS

## VERBINDUNGSPARAMETER

Stand: 21.09.2020

Verbindungsparameter	
URL	<a href="https://www.ebics.swisscom.com/ebics-server/EBICS.aspx">https://www.ebics.swisscom.com/ebics-server/EBICS.aspx</a>
Host	TGKBEBICS
Port	443
EBICS-Version	Version 2.4 (Schema-Version: H003) Version 2.5 (Schema-Version: H004)
Akzeptierte Schlüssel	Authentifikationssignatur (Authentication): X002 Verschlüsselungsverfahren (Encryption): E002
Elektronische Unterschrift	Elektronische Unterschrift      A005 / A006

Die Kunden- und Teilnehmeridentifikation (für den EBICS-Nutzer) werden persönlich zugestellt.

Hashwerte der öffentlichen Schlüssel der Thurgauer Kantonalbank	
Authentifizierungsschlüssel (X002) (Authentication Key)	1e 94 ba 95 5d 47 53 a6 25 22 cb 09 a1 a5 53 36 30 d5 04 99 f7 c3 05 2f 95 88 c6 5f 7f 52 eb dc
Verschlüsselungsschlüssel (E002) (Encryption Key)	fe d7 da 4e b5 00 71 37 f7 69 4e cc d0 55 a3 78 e8 7c 4b d0 b3 33 bc 75 69 99 4d 9d c2 b1 e5 be

Bei den oben genannten Angaben handelt es sich um die gültigen Hash-Werte der öffentlichen Bankenschlüssel, die die Thurgauer Kantonalbank für den Zugang zu EBICS verwendet. Die Schlüssel dienen dem EBICS-Nutzer insbesondere dazu, zu überprüfen, ob er via EBICS tatsächlich mit der Thurgauer Kantonalbank kommuniziert. Dies muss vom EBICS-Nutzer jeweils überprüft werden, um sicherzustellen, dass er nicht mit einem unberechtigten Dritten sensitive Daten austauscht.

Auftragsarten "SENDEN"	
Funktion	Beschreibung
XE2	Zahlungsdatei XML (ISO 20022, pain.001)

Auftragsarten "EMPFANGEN"	
Funktion	Beschreibung
Z01	Status-Report (ISO20022, pain.002)
ZDF	E-Bankbelege (als ZIP) – <b>voraussichtlich ab Q4 2020</b>
Z52	Kontoauszug-Intraday (ISO20022, camt.052)

Z53	Kontoauszug (ISO20022, camt.053)
Z54	Kontoauszug (ISO20022, camt.054.esr – nur für ESR-Gutschriften)
ZB6	ESR V11
ZB2	MT940

Technische Ausprägungen der Auftragsarten "EMPFANGEN"		
Funktion	Beschreibung	Bemerkung
Z01	Status-Report (ISO20022, pain.002)	Auslieferung in ZIP-Container (ausser bei einzelner Datei).
ZDF	E-Bankbelege (als ZIP) – <b>voraussichtlich ab Q4 2020</b>	Auslieferung in ZIP-Container
Z52	Kontoauszug-Intraday (ISO20022, camt.052)	Auslieferung in ZIP-Container (ausser bei einzelner Datei).
Z53	Kontoauszug (ISO20022, camt.053)	Auslieferung in ZIP-Container (ausser bei einzelner Datei).
Z54	Kontoauszug (ISO20022, camt.054.esr – nur für ESR-Gutschriften)	Auslieferung in ZIP-Container (ausser bei einzelner Datei).
ZB6	ESR V11	Auslieferung als einzelne Dateien
ZB2	MT940	Auslieferung als einzelne Dateien

Auftragsarten "ADMINISTRATION"	
Funktion	Beschreibung
INI	Initialisierung – Senden des öffentlichen bankfachlichen Schlüssels
HIA	Initialisierung – Senden der Schlüssel
HEV	Unterstützte EBICS-Versionen abrufen
HPB	Abholen der öffentlichen Schlüssel der Thurgauer Kantonalbank
H3K	Übermittlung von Zertifikation
HKD	Kunden- und Teilnehmerdaten abholen
HPD	Bankparameter abholen

Die aktuell gültigen Auftragsarten werden auf [www.tkb.ch/ebics](http://www.tkb.ch/ebics) publiziert.