

EBICS Parameterdatenblatt Kunden

Parameter für die Verbindung von EBICS zu PostFinance

URL	https://ebics.postfinance.ch/ebics/ebics.aspx	
Hostname	PFEBICS	
Akzeptierte Schlüssel	Verschlüsselungsschlüssel	E002
	Authentifizierungsschlüssel	X002
	Elektronische Signatur	A005 & A006
EBICS Versionen	3.0 & 2.5	

Hashwerte von PostFinance

Verschlüsselungsschlüssel	E002 48 CD A5 55 35 E1 1B 44 61 8C C1 80 FD E1 B4 5C B9 58 AD 6B 98 08 8A CC 9C 3D 99 B0 A2 98 FA 34
Authentifizierungsschlüssel	X002 AB 2E ED 68 85 A6 E6 A2 67 00 D6 C4 AB 68 79 B4 5C D2 AF C9 30 01 D4 E7 91 50 E3 31 46 D8 4D 6C

Mit EBICS kommt ein mehrstufiges Sicherheitskonzept zum Tragen. Jeder Teilnehmer verfügt über ein individuelles Schlüsselpaar, das aus einem privaten und einem öffentlichen Schlüssel besteht. Alle Zugriffe, Transaktionen und übermittelte Daten werden protokolliert und können jederzeit überprüft und nachvollzogen werden.

Mit der Session «HPB» werden die öffentlichen Schlüssel von PostFinance angefragt. Die Hashwerte der erhaltenen Schlüssel von PostFinance werden von Ihrer Software automatisch berechnet, um eine Prüfung und einen Vergleich mit den oben ausgeführten Hashwerten der öffentlichen Schlüssel von PostFinance zu ermöglichen. Sobald der Vergleich abgeschlossen ist, kann die Verbindung mit dem EBICS Server von PostFinance hergestellt werden.

Von PostFinance angebotene Auftragsarten mit EBICS

Administrative Auftragsarten

Auftragsart	Beschreibung
HAA	Abrufbare Auftragsarten abholen
HAC	Kundenprotokoll abholen
HCA	Teilnehmerschlüssel EBICS ändern
HCS	Teilnehmerschlüssel elektronische Unterschrift und EBICS ändern
HEV	Unterstützte EBICS Versionen abrufen
HIA	Teilnehmerschlüssel EBICS übermitteln
HKD	Kunden- und Teilnehmerdaten abholen
HPB	Public Key der Bank abholen
HPD	Bankparameter abholen
HTD	Bankseitig gespeicherte Kunden- und Teilnehmerdaten abholen
HVD	VEU-Status abrufen
HVE	Elektronische Unterschrift hinzufügen
HVS	VEU-Storno
HVT	VEU-Transaktionsdetails abrufen
HVU	VEU-Übersicht abrufen
HVZ	VEU-Übersicht mit Zusatzinformationen abholen
INI	Passwortinitialisierung
PUB	Public Key senden
SPR	Sperrung der Zugangsdaten übermitteln

Upload Auftragsarten

EBICS 2.5

Auftragsart	Format	Beschreibung	Admin Order Type	Service Name	Service Scope	Service Option	MsgName	MsgVersion	Container Type
XE2	pain.001	Zahlungsauftrag	BTU	MCT	CH		pain.001	03	
XL5	pain.008	PostFinance Direct Debit COR1	BTU	DDD	BIL	CH001COR	pain.008	02	
XL6	pain.008	PostFinance Direct Debit B2B	BTU	DDD	BIL	CH001B2B	pain.008	02	

EBICS 3.0

Download Auftragsarten

EBICS 2.5

Auftragsart	Format	Beschreibung	Bereitstellung	Admin Order Type	Service Name	Service Scope	Service Option	MsgName	MsgVersion	Container Type
Z01	pain.002	Statusreport auf pain.001/pain.008	pain.002.zip mit 1-n Statusreports	BTD	PSR	CH		pain.002	03	ZIP
Z52	camt.052	Untertägiger Kontoauszug	camt.052.zip mit 1-n Kontoauszügen	BTD	STM	CH		camt.052	04	ZIP
Z53	camt.053	Kontoauszug mit oder ohne Detailavisierung	camt.053.zip mit 1-n Kontoauszügen	BTD	EOP	CH		camt.053	04	ZIP
Z52	camt.054	Gut- und Lastschriftavisierung	camt.054.zip mit 1-n Avisierungen	BTD	REP	CH	XDCI	camt.054	04	ZIP
Z54	camt.054	Detailavisierung ¹	camt.054.zip mit 1-n Avisierungen	BTD	REP	CH		camt.054	04	ZIP
ZZ3	camt.053 mit Bild	Kontoauszug mit Belegbild ^{2, 3}	camt.053.zip mit 1-n Kontoauszügen und 0-n Bilder	BTD	EOP	BIL	CH001IMG	camt.053	04	ZIP
ZZ4	camt.054 mit Bild	ES-Detailavisierung mit Belegbild ^{2, 3}	camt.054.zip mit 1-n Avisierungen und 0-n Bilder	BTD	REP	BIL	CH001IMG	camt.054	04	ZIP
ZZ9	MT940 mit Bild	Kontoauszug im SWIFT-Format mit Belegbild ^{2, 3}	MT940.zip mit einem MT940 und 0-n Bilder	BTU	EOP	BIL	CH001IMG	mt940		ZIP
STA	MT940	Kontoauszug im SWIFT-Format	MT940.sta (ungezippt) mit einem MT940	BTD	EOP	CH		mt940		
VMK	MT942	Untertägiger Kontoauszug im SWIFT-Format	MT942.sta (ungezippt) mit einem MT942	BTD	STM	CH		mt942		
ZDF	PDF	PDF Kontodokumente (Kontoauszug, Zinsausweis, Bestätigungen FX SPOT/SWAP)		BTD	DAR	CH		documents		ZIP

¹ Detailavisierungen in den Ausprägungen: EZAG, CH-DD, Returns (ES), QRR, ESR/ASR³, ES³.

² Wenn keine Bilder vorhanden sind, wird der camt.053, camt.054 oder MT940 abgeholt.

³ Die Dienstleistungen ES (inklusive Belegbilder) und ESR werden per 30.09.2022 eingestellt. Alternativ stehen die QR-Rechnung und eBill zur Verfügung.

Zusätzliche spezifische Auftragsarten Cashmanagement Tool (CMT)
 (nur nutzbar in Verbindung mit einem Inhabervertrag Cashmanagement Tool (CMT) bei PostFinance)

Upload Auftragsarten

EBICS 2.5			EBICS 3.0						
Auftragsart	Format	Beschreibung	Admin Order Type	Service Name	Service Scope	Service Option	MsgName	MsgVersion	Container Type
XL3	pain.008	Schweizer Banken LSV+ mit Widerspruch	BTU	DDD	CH		pain.008	02	
XL4	pain.008	Schweizer Banken BDD ohne Widerspruch	BTU	DDD	CH	XB2B	pain.008	02	
CCT	pain.001	SEPA Überweisung	BTU	SCT	GLB		pain.001		
CCU	pain.001	Taggleiche Eilüberweisungen in Euro (nicht SEPA)	BTU	XCT	DE	URG	pain.001		
CIP	pain.001	Sammelzahlungsauftrag mit (terminierten) SEPA-Echtzeitüberweisungen	BTU	SCI	DE		pain.001		
RFT	RFT	Zahlungsauftrag MT101	BTU	RTF	GLB		mt101		

Download Auftragsarten

EBICS 2.5			EBICS 3.0						
Auftragsart	Format	Beschreibung	Admin Order Type	Service Name	Service Scope	Service Option	MsgName	MsgVersion	Container Type
CDZ	pain.002	Payment Status Report für Debit Direct	BTD	REP	DE	SDD	pain.002		ZIP
CIZ	pain.002	Payment Status Report für (terminierte) SEPA-Echtzeitüberweisungen	BTD	REP	DE	SCI	pain.002		ZIP
CRZ	pain.002	Payment Status Report für Credit Transfer	BTD	REP	DE	SCT	pain.002		ZIP
C52	camt.052	Bank to Customer Account Report	BTD	STM	DE		camt.052		ZIP
C53	camt.053	Bank to Customer Statement Report	BTD	EOP	DE		camt.053		ZIP
C54	camt.054	Bank to Customer Debit Credit Notification	BTD	STM	DE		camt.054		ZIP
Z95	MT195	Status Meldung SWIFT MT195 für Rückmeldung zu SWIFT MT101 Aufträgen	BTD	RTF	GLB		mt195		