

Scheda parametri software

Parametri per il collegamento di EBICS a PostFinance

URL	https://ebics.postfinance.ch/ebics/ebics.aspx	
Nome host	PFEBICS	
Chiavi accettate	Chiave di codifica	E002
	Chiave di autenticazione	X002
	Firma elettronica	A005 e A006
Versione EBICS 2.5	Le raccomandazioni per l'attuazione dello standard EBICS per la piazza finanziaria svizzera sono disponibili nelle «Swiss Market Practice Guidelines EBICS». La versione più recente di tale documento può essere scaricata dalla pagina internet di SIX Interbank Clearing al seguente indirizzo: http://www.ebics.ch	
Altri link importanti	EBICS: www.ebics.de (in tedesco) www.ebics.org (in inglese) SIX Interbank Clearing: www.iso-payments.ch www.sepa.ch www.six-interbank-clearing.com Autorità bancaria europea (ABE): http://www.eba.europa.eu/languages/home_it Unione europea (UE): https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/banking-and-finance/consumer-finance-and-payments/payment-services_it	

Lo standard EBICS prevede l'utilizzo di un concetto di sicurezza a più livelli. Ciascun utente dispone di una coppia di chiavi personali, di cui una pubblica e una privata. Tutti gli accessi, le transazioni e i dati trasmessi vengono protocollati e possono essere controllati e tracciati in qualsiasi momento.

Per poter comunicare con PostFinance via EBICS, il cliente deve registrarsi presso PostFinance. Dopo aver inoltrato tutti i documenti, il cliente riceve una lettera di conferma con i dati relativi ai parametri di collegamento.

Con le sessioni «INI» e «HIA» il cliente può in seguito generare le chiavi di firma, di codifica e di autenticazione nella soluzione software EBICS.

Per ciascuno user e ruolo di firma (firma per il trasporto, collettiva o individuale) vengono generate tre chiavi. PostFinance consiglia di trascrivere le tre chiavi richieste per ciascun ruolo di firma su una pagina A4 del software. Il cliente stamperà in seguito questa «lettera INI» e la invierà alla Posta al seguente indirizzo:

PostFinance SA, Servizi elettronici PF24-23, Mingerstrasse 20, 3030 Berna.

I valori riportati di seguito sono i valori hash delle chiavi pubbliche di PostFinance da utilizzare per accedere a EBICS e con le quali i clienti possono controllare la loro comunicazione effettiva con PostFinance.

Con la sessione «HPB» vengono richieste le chiavi pubbliche di PostFinance. Le chiavi ricevute da PostFinance vengono calcolate automaticamente dal software client EBICS per consentire un controllo e un confronto dei valori hash ottenuti (automatico o manuale a seconda della soluzione software). Non appena il controllo è stato concluso, il cliente può creare il collegamento con il server EBICS di PostFinance.

Valori hash di PostFinance

Chiave di codifica	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
Chiave di autenticazione	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

Tipi di ordine

Tipi di ordine «Amministrativo»

HAA	Acquisire i tipi di ordine disponibili
HCA	Modificare le chiavi dell'utente EBICS
HCS	Modificare le chiavi dell'utente per la firma elettronica ed EBICS
HIA	Trasmettere le chiavi dell'utente EBICS
HKD	Acquisire i dati del cliente e dell'utente
HPB	Acquisire la chiave pubblica della banca
HPD	Acquisire i parametri della banca
HTD	Acquisire i dati dei clienti e degli utenti memorizzati da parte della banca
INI	Inizializzazione password
HAC	Protocollo cliente
PUB	Inviare chiave pubblica
IS	Trasmettere il blocco dell'autorizzazione di accesso

Tipi di ordine «Invio»

XE2	pain.001	Ordine di pagamento
XL5	pain.008	CH-Direct Debit COR1
XL6	pain.008	CH-Direct Debit B2B

Tipi di ordine «Ricezione»

Z01	pain.002	Rapporto di stato misto pagamento/addebito/CH-DD: – OPAAE – CH-DD	
Z52	camt.052.XML	Rapporto saldi, movimenti del conto Intraday	camt.052.zip con 1-n estratti conto (sempre senza immagine)
Z53	camt.053.XML	Estratto conto alla fine di un periodo di riferimento, senza immagine	camt.053.zip con 1-n estratti conto
Z52	camt.054	Avvisi di accredito e di addebito (singoli a partire da un determinato importo)	camt.54.zip con 1-n accrediti/addebiti camt.054 (sempre senza immagine)
Z54	camt.054	Avviso dettagliato – OPAAE – CH-DD – Return (PV) – PVR/PPR – PV	camt.054.zip con 1-n XX camt.054 (sempre senza immagine)
ZZ3	camt.054 con immagine	Estratto conto alla fine del periodo in esame con immagine del giustificativo	camt.053.zip con 1-n estratti conto e 1-n immagini / 1-n immagini*)
ZZ4	camt.054 con immagine	Avviso dettagliato PV per avviso con immagine del giustificativo	camt.054.zip con 1-n XX camt.054 e 1-n immagini / 0-n immagini*)
ZZ9	MT940 con immagine	Saldo del conto nel formato SWIFT con immagine del giustificativo	MT940.zip con 1 MT940 e 1-n immagini / 0-n immagini*)
STA	MT940	Estratto conto nel formato SWIFT senza immagine	MT940.sta (non zippato) con 1 MT940
VMK	MT942	Rapporto saldo, estratto conto Intraday nel formato SWIFT (sempre senza immagine)	MT942.sta (non zippato) con 1 MT942
ZDF	PDF	Estratto conto nel formato PDF	

* In mancanza di immagini viene consegnato solo il camt.053, il camt.054 o il MT940.