

Les versions de protocole suivantes sont proposées: EBICS 2.5 (H004) et 3.0 (H005).

### Paramètres de connexion

URL	ebics.bcv.ch/ebics.aspx
Host-ID	BCVDEBICS
Port	443
Version EBICS	2.5 (H004) /3.0 (H005)
Authentification	X002
Cryptage	E002
Signature électronique	A005/A006

### Valeurs de hachage des clés publiques de la BCV

Clé d'authentification X002

98	72	63	96	07	c5	72	7d	55	ad	a4	b0	eb	f5	39	56
0b	d0	cd	3d	46	21	ac	23	43	ea	db	8a	32	39	b6	02

Clé de chiffrement E002

d0	d3	59	14	98	12	11	f5	7a	51	3c	a5	56	f4	52	c4
80	12	41	34	09	98	b9	67	90	46	f5	f8	ed	71	e2	69

### Types d'ordres système

INI	Lancement: envoi de la clé publique bancaire
HIA	Lancement: envoi de la clé publique d'authentification et de cryptage
HPB	Récupérer la clé publique de l'établissement bancaire
HTD	Récupérer les informations du client et de l'utilisateur (utilisateur unique)
HKD	Récupérer les informations du client et de l'utilisateur (tous les utilisateurs)
HAA	Récupérer les types de commandes disponibles (Business Transaction Formats, BTF)
HAC	Récupérer le protocole du client (statut de traitement, informations commandes)
HCS	Modifier la clé de participant de signature électronique et EBICS

## Types d'ordres fichiers de données

Type de fichier		EBICS 2.5	EBICS 3.0 (BTF)					
Envoi de données	Fichier	Type d'ordre	Up-/ Download	Service-Name	Scope	Container	MsgName	Version
Ordre de paiement électronique (ISO20022/xml)	pain.001	XE2	BTU	MCT	CH	-	pain.001	03
<b>Réception des données</b>								
Statut de l'ordre (ISO20022/xml)	pain.002 <sup>1</sup>	Z01	BTD	PSR	CH	ZIP	pain.002	03
Extrait de compte intraday (ISO20022/xml)	camt.052 <sup>1</sup>	Z52	BTD	STM	CH	ZIP	camt.052	04
Extrait de compte de fin de journée (ISO20022/xml)	camt.053 <sup>1</sup>	Z53	BTD	EOP	CH	ZIP	camt.053	04
Fichier d'encaissement QR-IBAN (ISO20022/xml)	camt.054 <sup>1</sup>	Z54	BTD	REP	CH	ZIP	camt.054	04
Extrait de compte de fin de journée (SWIFT/txt)	MT940	STA	BTD	EOP	CH	-	mt940	-

<sup>1</sup> Ces fichiers sont toujours livrés dans un fichier ZIP.

### Informations complémentaires sur EBICS 3.0

- Harmonisation supplémentaire du protocole grâce au concept BTF – Business Transaction Formats –, qui remplace les précédents types d'ordres. Ces BTF Formats servent à identifier les ordres d'envoi (BTU, Upload) des ordres de réception (BTD, Download).
- Sécurité renforcée avec des clés participantes échangées sous forme de certificats (X.509) avec une longueur minimale de 2048 bits.

### Migration de EBICS 2.5 à EBICS 3.0; prérequis

- Logiciel compatible EBICS 3.0 (H005) avec configuration des paramètres BTF
- Clés bancaires avec 2048 bits minimum; si nécessaire, actualisation des clés via le type d'ordre HCS
- Reprise des clés publiques BCV sous forme de certificat (type d'ordre HPB)
- Migration facilitée de la version 2.5 à la version 3.0 grâce à la table de mappage fournie par SIX (voir lien sous [www.bcv.ch/ebics](http://www.bcv.ch/ebics)).



#### Informations juridiques

Ce document est informatif. Il n'est ni une offre, ni une invitation, ni une recommandation pour l'achat ou la vente de produits spécifiques. Les tarifs éventuels, les taux et les prestations décrites peuvent être modifiés en tout temps et sans préavis. Les conditions des prestations décrites sont soumises à des dispositions contractuelles disponibles sur demande et susceptibles d'être également modifiées en tout temps et sans préavis. La diffusion de ce document et/ou la vente de certains produits peuvent être interdites ou sujettes à des restrictions pour des personnes dépendantes d'autres ordres juridiques que la Suisse (par ex. Allemagne, UK, UE, US, US persons). Le logo et la marque BCV sont protégés. Toute utilisation de ce document nécessite une autorisation écrite préalable de la BCV.