

# Connecter le terminal à l'internet à large bande

## Liste de contrôle

**Important: Etes-vous sûr de satisfaire à toutes les conditions requises pour l'installation de votre terminal? Veuillez noter les points suivants de cette liste de contrôle.**

Pour pouvoir utiliser votre terminal de paiement avec accès Internet à large bande (ADSL ou câble TV), il vous faut remplir les conditions suivantes.

Pour toute question, demandez conseil auprès d'un électricien ou d'un spécialiste réseau.

### 1. Port Ethernet

Votre terminal de paiement a accès à un port **Ethernet (RJ45)**, qui supporte DNS et DHCP et garantit un accès libre à Internet.

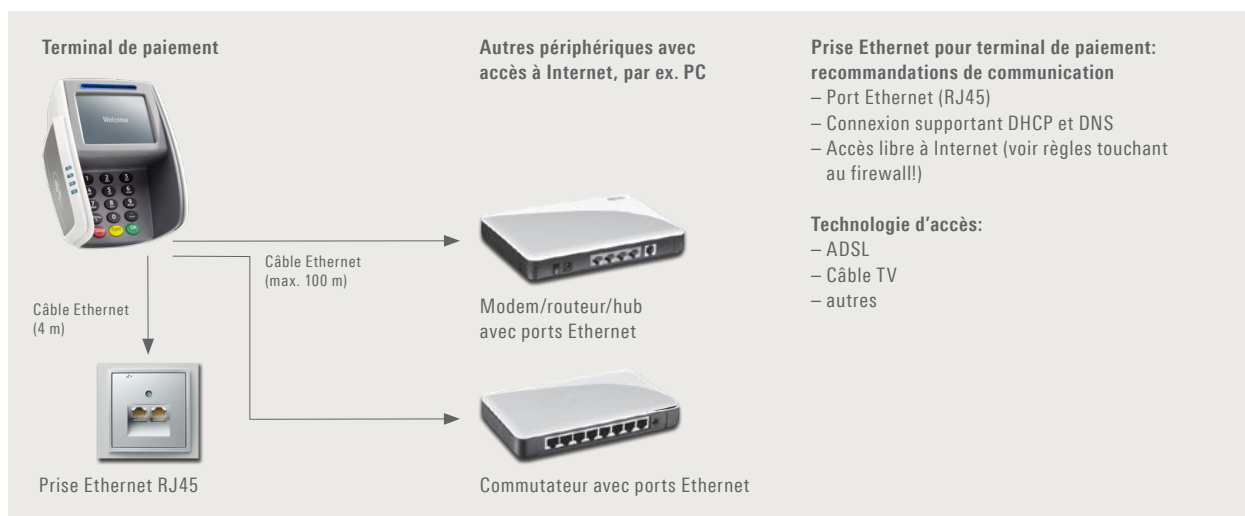
### 2. Accès libre à Internet

Si votre réseau local est actuellement protégé par un firewall (pare-feu),  **votre terminal de paiement doit disposer d'un accès libre à Internet 24 heure sur 24.** Le terminal de paiement établit lui-même la connexion et effectue les mises à jour de service en dehors des horaires de bureau.

### 3. Adresse IP

Vous disposez d'une connexion Internet avec **seulement une adresse IP**, mais vous souhaitez connecter plusieurs appareils, comme par ex. un PC et un terminal. Il existe des composants avantageux (routeurs, etc.) qui étendent votre accès Internet et offrent la possibilité de connecter plusieurs appareils.

Pour toute question concernant l'accès à large bande, les spécialistes peuvent vous renseigner au +41 58 399 6751.



? Vous trouverez au verso un glossaire des termes techniques utilisés.

Si la connexion Internet est protégée par un pare-feu local ou celui de votre fournisseur d'accès Internet, les adresses IP suivantes doivent passer!

SIX Payment Services*	Adresse IP: port	Nom DNS
Logiciel DLL	153.46.253.156:8953 HTTP	serv.ep2.telekurs.com
GKLP	153.46.254.217:62000 TCP	gklp.telekurs.com
Configuration	153.46.253.155:8115 TCP	siconfig.ep2.telekurs.com
Initialisation	153.46.253.149:2252 TCP	siinit.ep2.telekurs.com
Autorisation	153.46.253.145:2251 TCP	fe.ep2.telekurs.com
Transmission de données directes/PMS	153.46.253.151:2254 TCP	misubm.ep2.telekurs.com
Tax Free «Premier Tax Free»	193.120.149.218:51030 HTTPS	pi.fintrax.com
Tax Free «Global Blue»	195.177.228.175:51030 HTTPS	abrantix.globalblue.com
Valuemaster	153.46.99.1:50005 TCP	–

\*y compris Diners, JCB, Swisscard/American Express, Migrosbank, GE Moneybank, Jelmoli, Accarda

Autres acquirers	Initialisation	Autorisation	Transmission de données directes
Aduno	62.2.162.97:3200 ep2p.a-multilink.ch	62.2.162.97:3000 ep2p.a-multilink.ch	62.2.162.97:3100 ep2p.a-multilink.ch
ConCardis	217.73.32.84:41563 ep2.firstdata.de	217.73.32.84:41563 ep2.firstdata.de	217.73.32.84:41563 ep2.firstdata.de
Pharma Card	193.16.220.2:5061 –	193.16.220.2:5062 –	193.16.220.2:5061 –
Postfinance	138.189.254.100:1637 ep2.PostFinance.ch	138.189.254.100:1639 ep2.PostFinance.ch	138.189.254.100:1641 ep2.PostFinance.ch
WIR	91.217.170.53:1607 ep2cp.wir.ch	91.217.170.53:1603 ep2cp.wir.ch	91.217.170.53:1605 ep2cp.wir.ch
Boncard	195.130.218.230:5045 ep2.boncard.net	195.130.218.230:5045 ep2.boncard.net	195.130.218.230:5045 ep2.boncard.net
REKA	185.66.79.195:51006 ep2.reka.ch	185.66.79.195:51007 ep2.reka.ch	185.66.79.195:51008 ep2.reka.ch

Cette liste n'est pas définitive (validité 1<sup>er</sup> janvier 2016). Cette liste a été établie et contrôlée avec le plus grand soin. Veuillez noter que les adresses IP peuvent changer à tout moment.

### Client Telnet

Dans les nouveaux systèmes d'exploitation tels que p.ex. Windows 10, le client Telnet est désactivé par défaut et doit être activé ou installé manuellement. À ce sujet, veuillez consulter le manuel d'utilisation relatif à Windows 10 sous: [www.six-payment-services.com/firewall](http://www.six-payment-services.com/firewall)

### Test possible pare-feu:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\>telnet serv.ep2.telekurs.com 8953
```

Test réussi:

```
C:\>telnet serv.ep2.telekurs.com
```

Test non réussi:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\>telnet serv.ep2.telekurs.com 8952
Connecting To serv.ep2.telekurs.com... Could not open connection
to the host, on port 8952: Connect failed
C:\>
```

### Test possible DNS:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\>nslookup serv.ep2.telekurs.com
```

Test réussi:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Non-authoritative answer:
Name: serv.ep2.telekurs.com
Address: 153.46.253.156
```

Test non réussi:

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\>nslookup serv.ep3.telekurs.com
Server: test01.test-six-group.net
Address: 01.234.567.89
Non-existent domain
```

### Glossaire

**ADSL** = Asynchron Digital Subscriber Line (ligne d'abonné numérique à débit asymétrique): peut traiter différents services sur un seul câble de raccordement.

**DNS** = Résolution du nom de domaine sur adresses IP.

**Ethernet** = plateforme de base pour l'exploitation de TCP/IP (description physique, prise, câble, niveau de tension, débit, etc.)

**USB** = Universal Serial Bus est un standard définissant l'interface entre le PC et ses périphériques.

**TCP/IP** = protocole permettant la transmission des données.

**DHCP** = attribution automatique d'une adresse IP.

**Firewall** = logiciel permettant de protéger un réseau (par ex. celui d'une entreprise) d'intrusions par des tiers via Internet.

**Client Telnet** = connecte un ordinateur à un serveur à distance.

Les coordonnées de votre interlocuteur local sont disponibles sous: [www.six-payment-services.com/contacts](http://www.six-payment-services.com/contacts)

**SIX Payment Services SA**  
Hardturmstrasse 201  
8021 Zurich  
Suisse

**SIX Payment Services (Europe) S.A.**  
10, rue Gabriel Lippmann  
5365 Munsbach  
Luxembourg

**SIX Payment Services (Europe) S.A.**  
Succursale Autriche  
Marxergasse 1B  
A-1030 Vienne

**SIX Payment Services (Europe) S.A.**  
Succursale Allemagne  
Franklinstrasse 61-63  
D-60486 Frankfurt/Main