

Bankomat-Kasse an Breitband-Internet anschließen

Checkliste

Wichtig: Haben Sie sichergestellt, dass Sie für die Installation Ihrer Bankomat-Kasse vorbereitet sind? Beachten Sie bitte die folgenden Punkte dieser Checkliste.

Damit Sie Ihre Bankomat-Kasse mit Breitband-Internet (ADSL oder TV-Kabel) einsetzen können, müssen nachfolgende Bedingungen erfüllt sein.

Bei Fragen lassen Sie sich durch einen Elektriker oder Netzwerk-Spezialisten beraten.

1. Ethernet-Anschluss

Ihre Bankomat-Kasse hat Zugang zu einem **Ethernet-Anschluss (RJ45)**, welcher DNS und DHCP unterstützt und freien Zugang ins Internet gewährt.

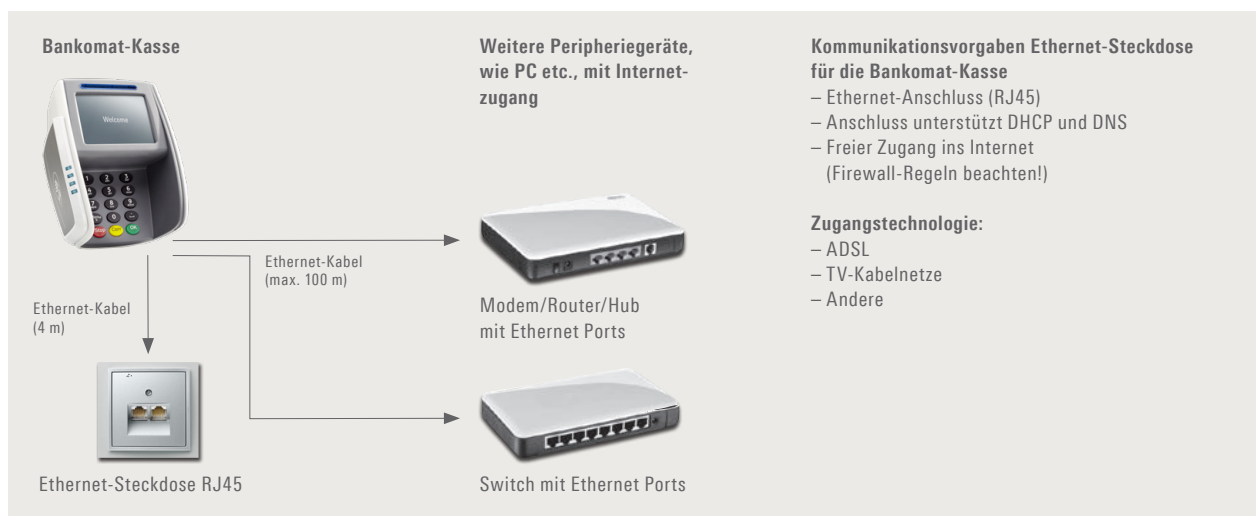
2. Freier Internetzugang

Ist Ihr bestehendes lokales Netz durch eine Firewall geschützt, muss **freier Internetzugang rund um die Uhr für Ihre Bankomat-Kasse** sichergestellt sein. Die Bankomat-Kasse stellt dabei die Verbindung selbst her und nimmt Serviceupdates während der inaktiven Geschäftszeit vor.

3. Freie IP-Adresse

Sie haben einen Internetanschluss **mit nur einer freien IP-Adresse**, möchten aber mehrere Geräte, z. B. PC und POS-Terminal, anschließen? Es gibt preiswerte Komponenten (Router usw.), welche Ihren Internetanschluss erweitern und so die Möglichkeit bieten, mehrere Endgeräte anzuschließen.

Für weitere Fragen zum Breitbandanschluss helfen Ihnen die Spezialisten weiter: Telefon +43 1 71701-6246.



? Ein Glossar mit Begriffserklärungen finden Sie auf der Rückseite.

Wenn der Internetanschluss durch eine lokale Firewall oder durch die Firewall Ihres Internetproviders geschützt ist, müssen die folgenden IP-Adressen zwingend freigeschaltet sein. Während des Migrationsprozesses muss im Netzwerk noch zusätzlich «ICMP» (Ping) für das Terminal freigeschaltet sein.

SIX Payment Services	IP-Adresse: Port	DNS-Namen
Softwaredownload	153.46.253.156:8953 HTTP	serv.ep2.telekurs.com
GKLP	153.46.254.217:62000 TCP	gklp.telekurs.com
Konfiguration	153.46.253.155:8115 TCP	siconfig.ep2.telekurs.com
Initialisierung	153.46.253.149:2252 TCP	siinit.ep2.telekurs.com
Autorisierung	153.46.253.145:2251 TCP	fe.ep2.telekurs.com
Einlieferung direkt/PMS	153.46.253.151:2254 TCP	misubm.ep2.telekurs.com
Valuemaster	153.46.99.1:50005 TCP	-

Testmöglichkeit Firewall:

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

Test erfolgreich:

```
Telnet serv.ep2.telekurs.com
```

Test nicht erfolgreich:

```
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:\>
```

Testmöglichkeit DNS:

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

Test erfolgreich:

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

Test nicht erfolgreich:

```
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
```

Glossar

ADSL = Asynchron Digital Subscriber Line (asynchrone, digitale Teilnehmerleitung, welche einen erhöhten Datendurchsatz ermöglicht). Sie nutzt ein anderes Frequenzband als die analoge Telefonie oder ISDN, womit auf einer einzigen Anschlussleitung verschiedene Dienste aufgeschaltet werden können.
DNS = Auflösung des Domain-Namens auf IP-Adressen.
Ethernet = Basisplattform, um TCP/IP betreiben zu können (physikalische Beschreibung, Stecker, Kabel, Spannungspegel, Bit-Rate usw.).

USB = Universal Serial Bus ist ein Standard, welcher die Schnittstelle zwischen dem PC und dessen Peripheriegeräten definiert.
TCP/IP = Protokoll, das die Übertragung von Daten ermöglicht.
DHCP = automatische Zuweisung einer IP-Adresse.
Firewall = Software, die eingesetzt wird, um ein Netzwerk (z. B. Firmennetz) vor Fremdeingriffen via Internet zu schützen.

Ihren lokalen Ansprechpartner finden Sie unter: www.six-payment-services.com/kontakt

SIX Payment Services (Europe) S.A.
 Zweigniederlassung Österreich
 Marxergasse 1B
 A-1030 Wien

SIX Payment Services AG
 Hardturmstrasse 201
 8021 Zürich
 Schweiz

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

SIX Payment Services (Europe) S.A.
 Zweigniederlassung Deutschland
 Franklinstrasse 61-63
 D-60486 Frankfurt am Main

