

Twelve Network Access

Overzicht van benodigde poorten voor gebruik Twelve

De IP-adressen en poorten in dit document dienen worden ingesteld op het netwerk, als de IP-adressen niet correct zijn ingesteld kan dit ervoor zorgen dat de pinautomaat en/of kassaterminal niet naar behoren functioneert. Voor het aansluiten van de terminals hebben wij de onderstaande aansluitingen nodig.

Voor elke kassaterminal (binnen 1 meter)

- 1x 230V wandcontactdoos aansluiting bij voorkeur op een aparte groep
- 1x UTP aansluiting

Voor elke pinautomaat (binnen 1 meter)

- 1x 230V wandcontactdoos aansluiting bij voorkeur op een aparte groep
- 1x UTP aansluiting

Indien er gewerkt wordt met gekoppelde pinautomaten en/of netwerkprinters dienen de apparaten met elkaar te kunnen communiceren via het interne netwerk, het is van belang dat de kassaterminals en pinautomaten in dezelfde subnet/IP-range zitten.

Twelve kassa applicatie

IP Adres	Ports TCP/UDP	Omschrijving
85.17.76.76	80 & 443	Beheeromgeving Twelve
23.97.162.202	80 & 443	Twelve Azure
40.68.201.58	80 & 443	
40.68.201.65	80 & 443	
40.68.195.137	80 & 443	
40.68.204.18	80 & 443	
40.68.201.211	80 & 443	
40.68.201.206	80 & 443	
40.115.37.106	80 & 443	
194.31.144.0/24	5721	RMM Tool Kaseya Agent
109.233.52.128/26	5721	
89.47.13.0/24	5721	
212.54.132.0/24	5721	
51.4.204.52/32	5721	
79.125.7.9	25	Kaseya Alert & Alarm e-mails
49.72.39.215	25	
149.72.82.166	25	

EMS First data (internet SSL3, DNS required)

IP Adres	Ports TCP	Omschrijving
ctapesh.firstdataclients.eu	12697	Acquirer update & CTAP Transaction Host
ctapesh.firstdataclients.eu	12697	Scheme load



CCV TMS (internet)

IP Adres

193.173.53.101

Ports TCP/UDP

15000 - 15899

Omschrijving

Terminal Management System

CCVPay (internet)

IP Adres

193.173.53.100

185.114.186.64

Ports TCP

10000 - 10899

10000 - 10899

Omschrijving

NL/EU Host (C-TAP, IFSF, Flexo, Payconiq)

CCVPay (internet SSL3, DNS required)

IP Adres

oltp.ccvpay.nl

Ports TCP

10000 - 10899

Omschrijving

NL/EU Host (C-TAP, IFSF, Flexo, Payconiq)

CCVPay (POIP/VPN Certified Network - Only for NL)

IP Adres

194.104.96.43

Ports TCP

10000 - 10899

Omschrijving

NL/EU Host (C-TAP, IFSF, Flexo, Payconiq)

Equens Production Host (internet)

IP Adres

82.195.52.1

82.195.52.1

82.195.52.2

Ports TCP/UDP

50495

50496

50495

Omschrijving

C-TAP, Transaction host, Acquirer update

Scheme load

Production host SSL3 (C-TAP 10 only)

Payconiq (SSL)

IP Adres

App.payconiq.com

Ports TCP

443

Omschrijving

Payconiq host

Atos Worldline Holland (internet)

IP Adres

193.58.87.100

193.58.87.100

193.58.87.100

Ports TCP/UDP

55501

55502

55516

Omschrijving

NL Host (C-TAP & Acquirer update)

NL/EU Host (Scheme load)

EU Host (C-TAP & Acquirer update)



Atos Wordline Holland (internet SSL3)

IP Adres

sp.payment.banksys.be
ctapccawl.payment.banksys.be

Ports TCP/UDP

5401
20013

Omschrijving

AWL EU Host (Scheme load)
AWL EU Host (Acquirer update)

12Waiter printer

IP Adres

*.12waiter.eu
*.12waiter.eu

Ports TCP

80
443

Omschrijving

Epson Server Direct Print (HTTP)
Epson Server Direct Print (HTTPS)

Twelve printserver

IP Adres

printserver.twelve.eu
printserver.twelve.eu

Ports TCP

80
443

Omschrijving

Epson Server Direct Print (HTTP)
Epson Server Direct Print (HTTPS)

Adyen (SSL)

IP Adres

*.adyen.com
*.adyenpayments.com
*.adyen.com
*.adyenpayments.com

Ports TCP

443
443
8443
8843

Omschrijving

API request
API request
Payment Result
Payment Result