

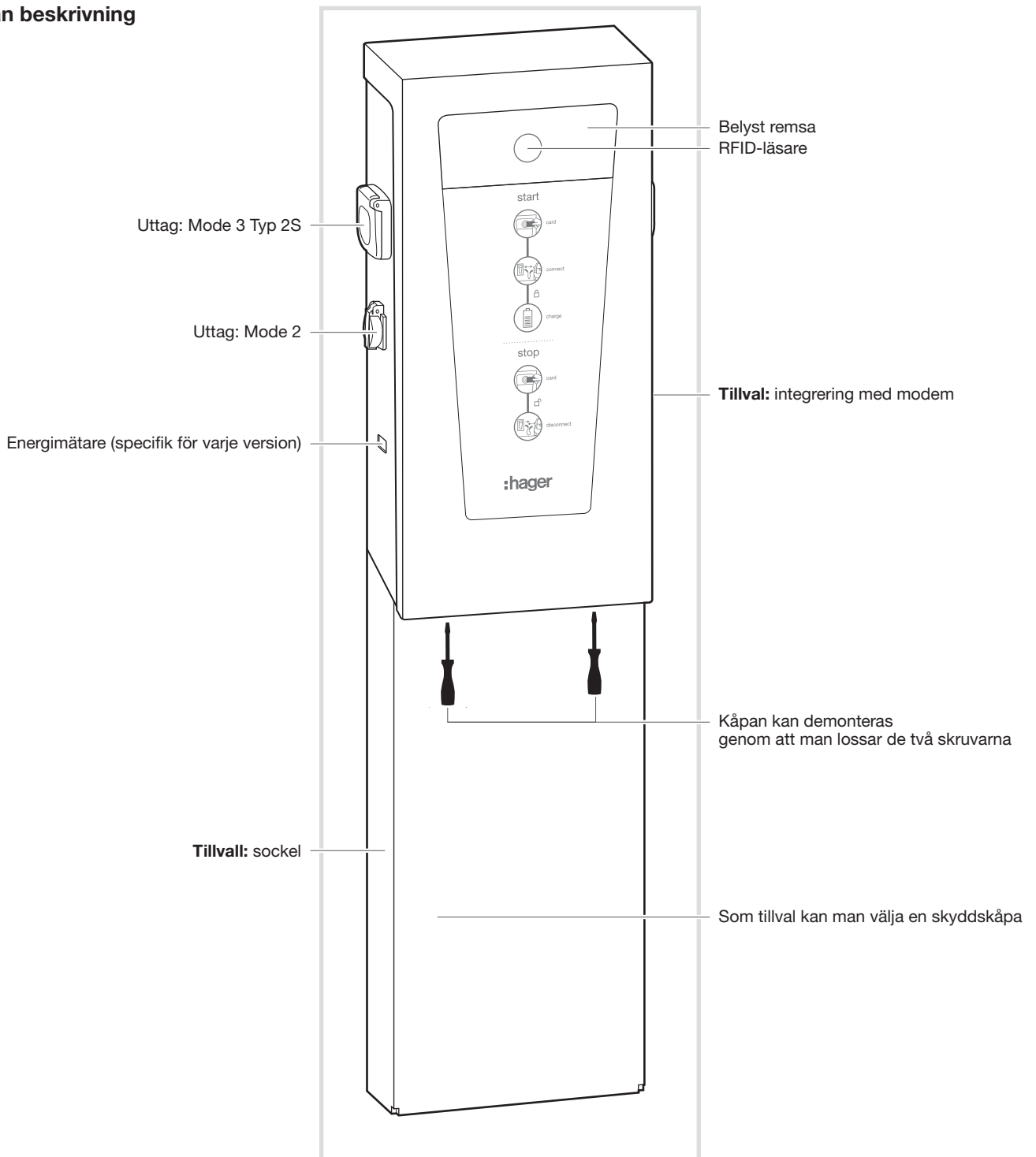
6LE002965A

## Hager witty park XEV6xx

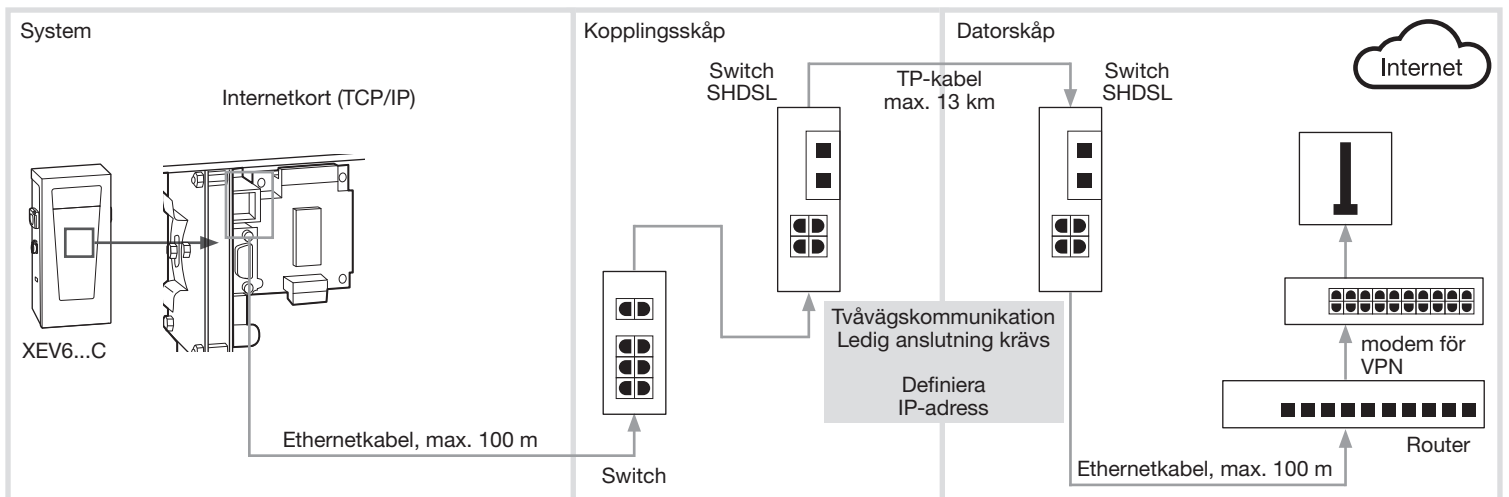
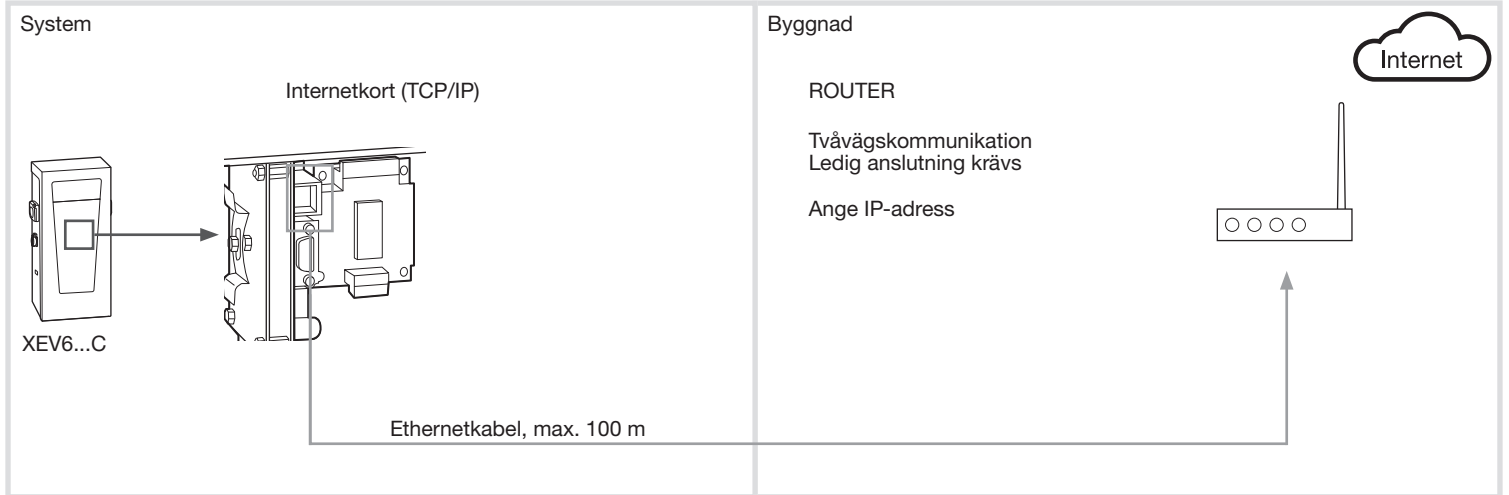
### 1. Förberedande åtgärder

Se handboken för underhåll innan du börjar monteringen av laddningsstationen. Apparatet skal installeres av autorisert elektriker og i henhold til de normer for installering som gjelder i landet. Overhold SELV installasjonsregler.

### 2. Allmän beskrivning



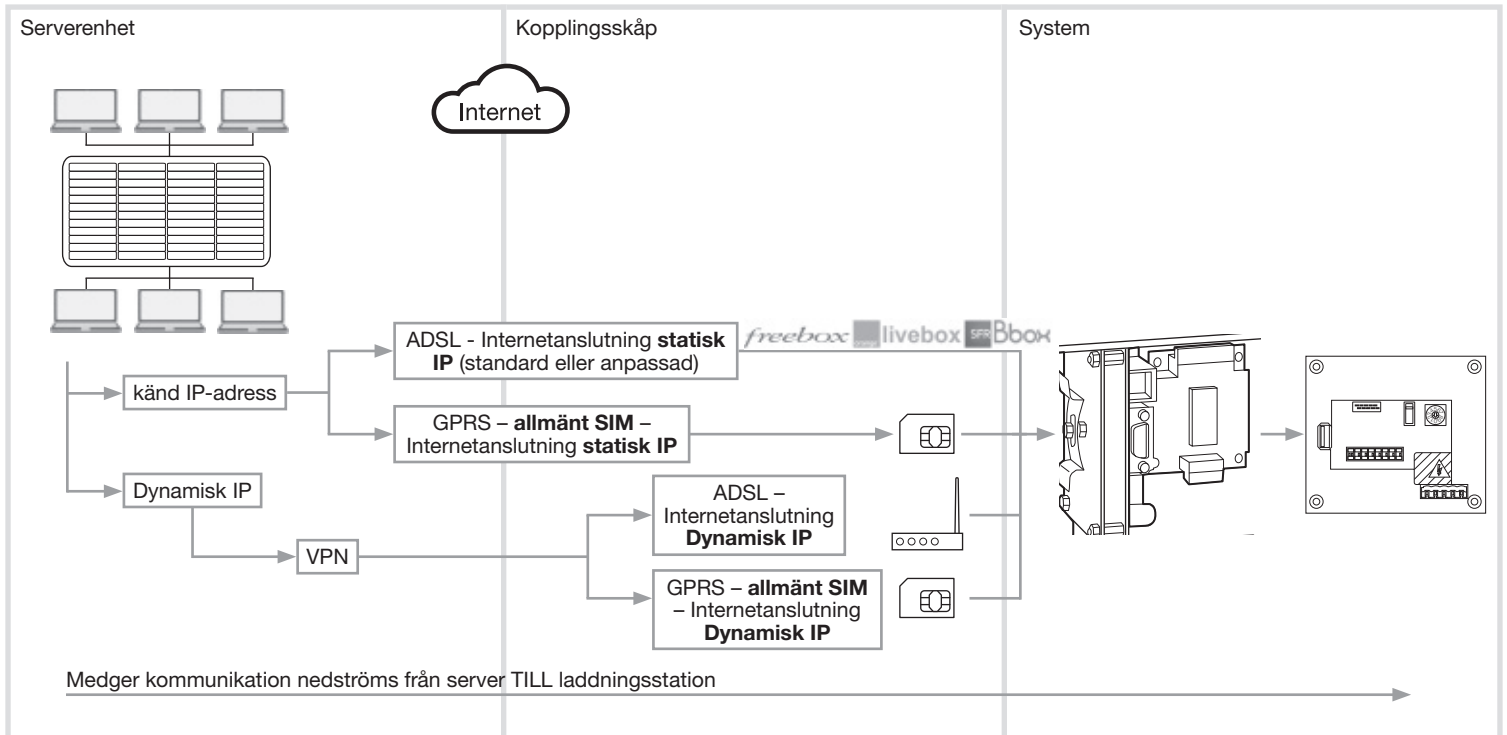
## 3. Anslutning till dator



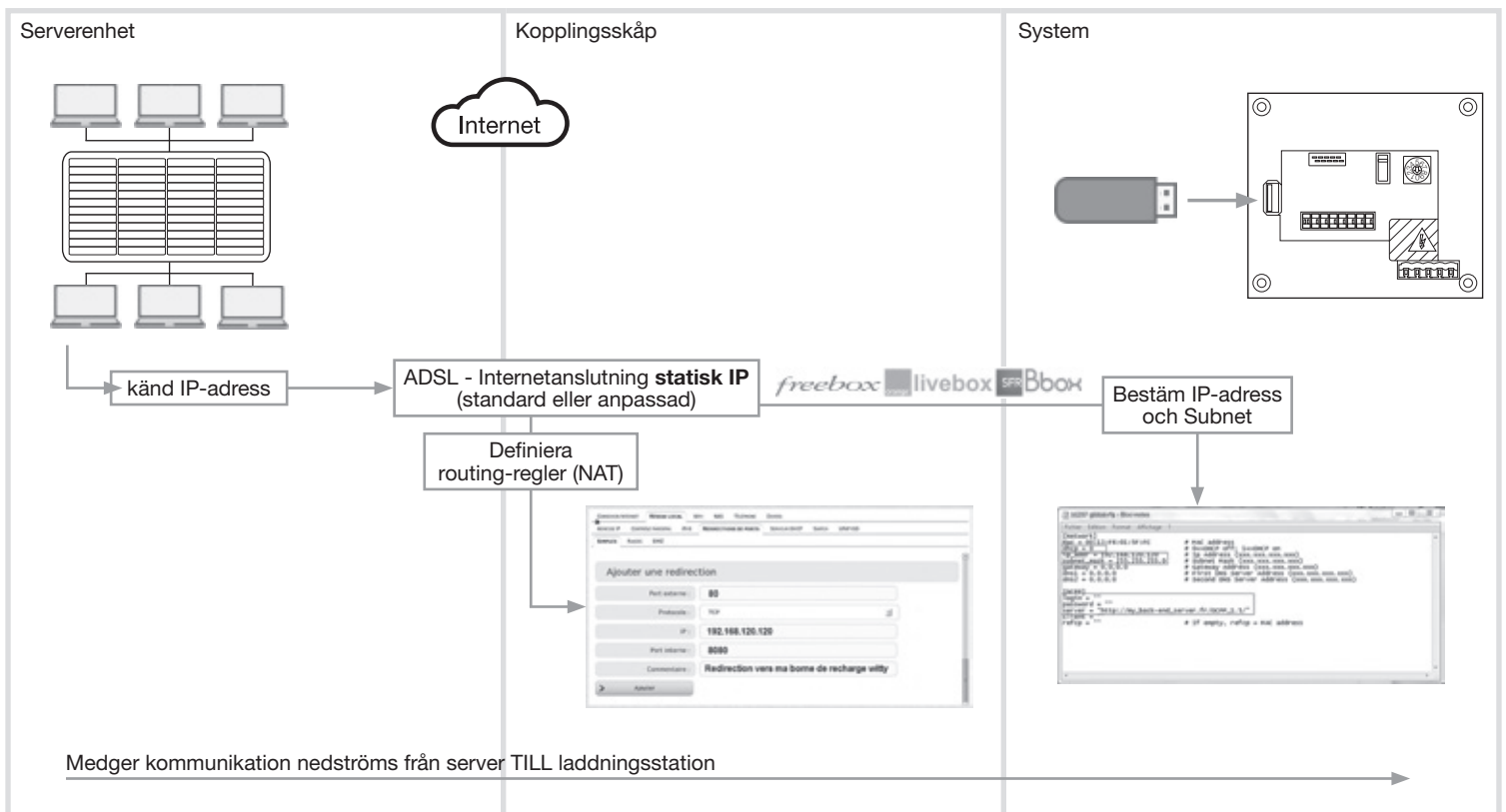
#### 4. Serverenhet till laddningsstation

För att kunna kommunicera med laddningsstationen måste man känna till IP-adressen för laddningsstationen samt de fysiska anslutningarna fram till laddningsstationen.

Använd det exempel som motsvarar din installation.



#### 4.1 Anslutning till en Internetbox



## 4.1.1 Konfigurering av boxen (Exempel: Freebox Révolution)

- 1) Administratörens gränssnitt: <http://mafreebox.freebox.fr/> + lösenord
- 2) Menyn "Local Network"
- 3) Fliken "Port forwarding". (NAT rule, NAT virtuell server eller LAN server för andra boxar)
- 4) Definiera den externa porten = **80** för boxen
- 5) **TCP Protokoll**
- 6) IP-adress = lokal adress för laddningsstationen = **192.168.120.120** (exempel)
- 7) Intern port = laddningsstationen port= **8080**



## 4.1.2 Konfigurering av laddningsstationen

IP-regler  
 STATISK IP-ADRESS  
 DHCP = 0

Lokal statisk IP-adress för  
 laddningsstationen  
 192.168.120.120  
 + subnet mask  
 255.255.255.0

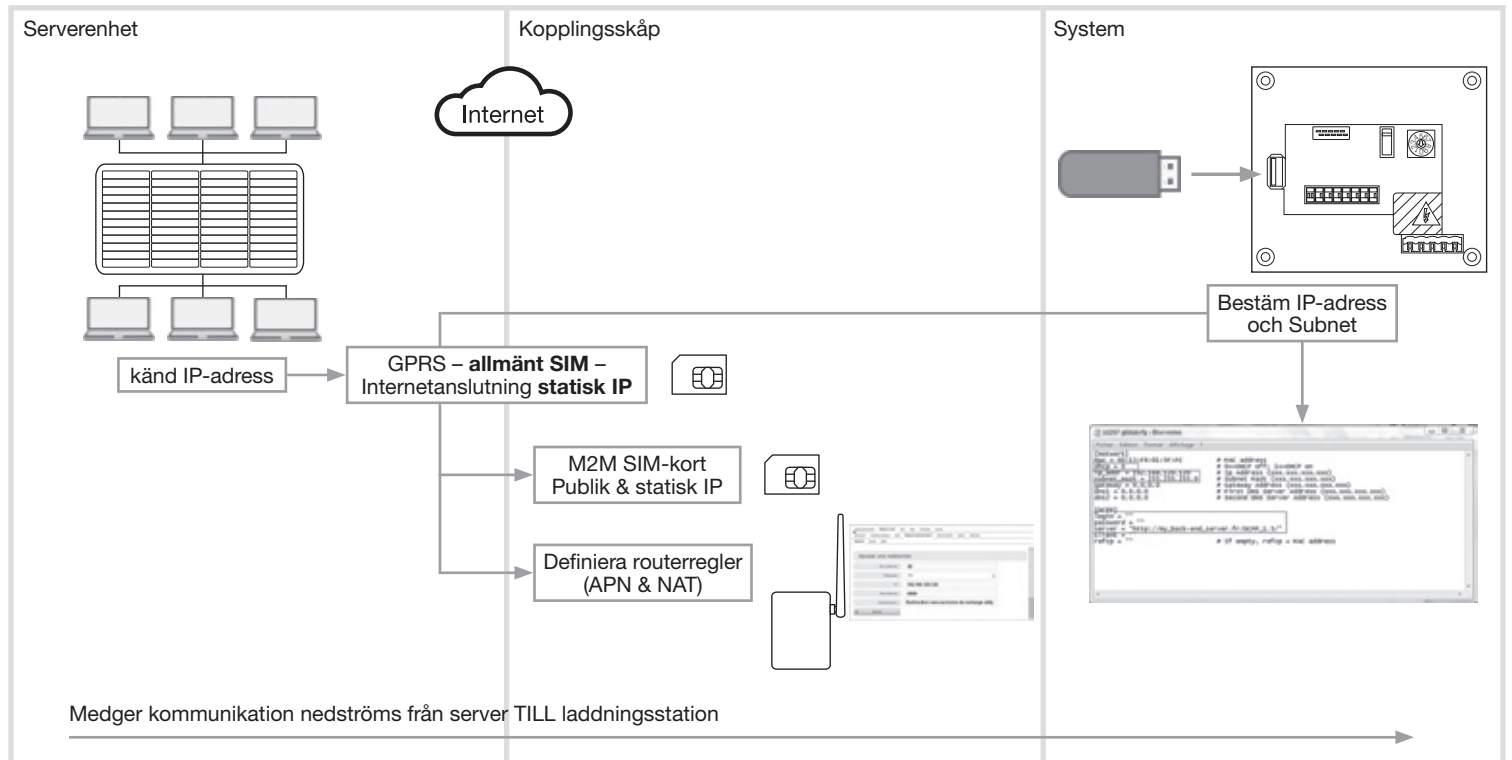
Servrens adress  
 + användarnamn/lösenord

```

b1237 global.cfg - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage ?
[Network]
mac = 00:13:F6:01:5F:FC          # MAC address
dhcp = 0                        # 0=>DHCP off; 1=>DHCP on
ip_addr = 192.168.120.120       # Ip Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
subnet_mask = 255.255.255.0    # Subnet Mask (xxx.xxx.xxx.xxx)
gateway = 0.0.0.0              # Gateway Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns1 = 0.0.0.0                 # First DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns2 = 0.0.0.0                 # Second DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)

[ocpp]
login = ""
password = ""
server = "http://my_back-end_server.fr/OCPP_1.5/"
client = ""
refcp = ""                      # If empty, refcp = MAC address
  
```

## 4.2 Anslutning till GPRS-modem med statisk IP-adress



### 4.2.1 Köp en M2M-lösning

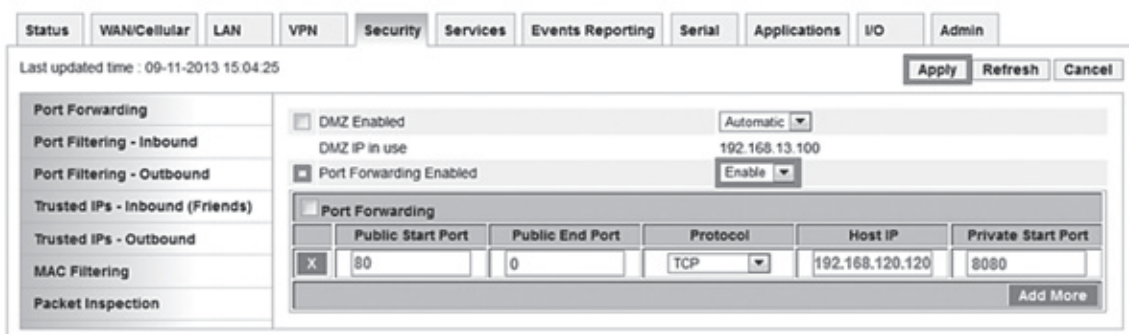
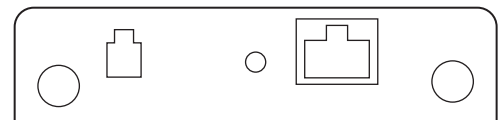
#### Egenskaper

- Publik IP-adress
- Fast eller statisk IP-adress
- Känd APN (Access Point Name)

### 4.2.1 Konfigurering av modem (Exempel: Sierra LS300)

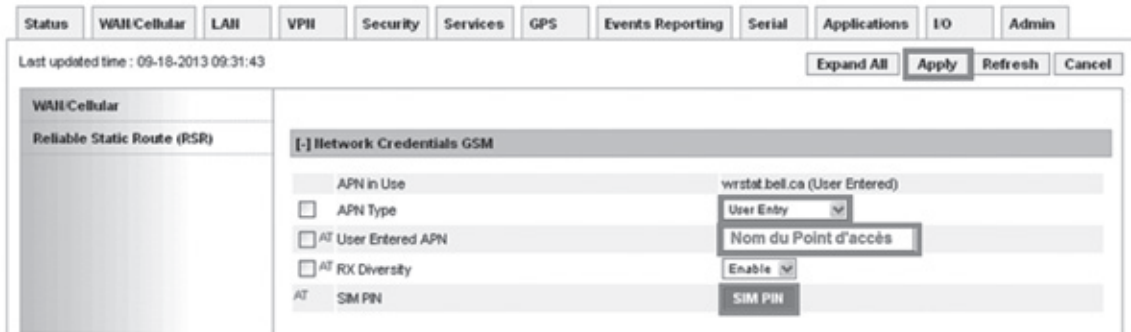
#### Routerregler utifrån, fram till laddningsstationen

- 1) Administratörens gränssnitt: <http://192.168.13.31:9191>
- 2) Logga in = användar-ID + lösenord = 12345
- 3) Fliken "Security". (NAT-regler, NAT virtuell server eller LAN-server för andra modem)
- 4) Aktivera Port Forwarding = Enable
- 5) Public Start Port = **80**
- 6) Public End Port = 0 (eller 80 beroende på modem)
- 7) **TCP Protokoll**
- 8) Host IP = lokal adress för laddningsstation = **192.168.120.120** (exempel)
- 9) Intern port = laddningsstationens port = **8080**
- 10) **Bekräfta inställningarna med "Apply"**



## 4.2.2 Konfigurering av modemmet

- 1) Fliken "WAN/Cellular"
- 2) Avsnittet "Network Credentials GSM"
- 3) Välj APN = (användardefinierat)
- 4) Välj "User Entered APN" = Ditt SIM-korts APN
- 5) SIM PIN = om ditt SIM-kort har en PIN-kod
- 6) **Bekräfta med: "Apply"**
- 7) **Starta om modemmet**



## 4.2.3 Konfigurering av laddningsstationen

tilldelning av IP-adress  
STATISK IP-ADRESS  
DHCP = 0

Lokal statisk IP-adress för  
laddningsstationen  
192.168.120.120  
+ subnet mask  
255.255.255.0

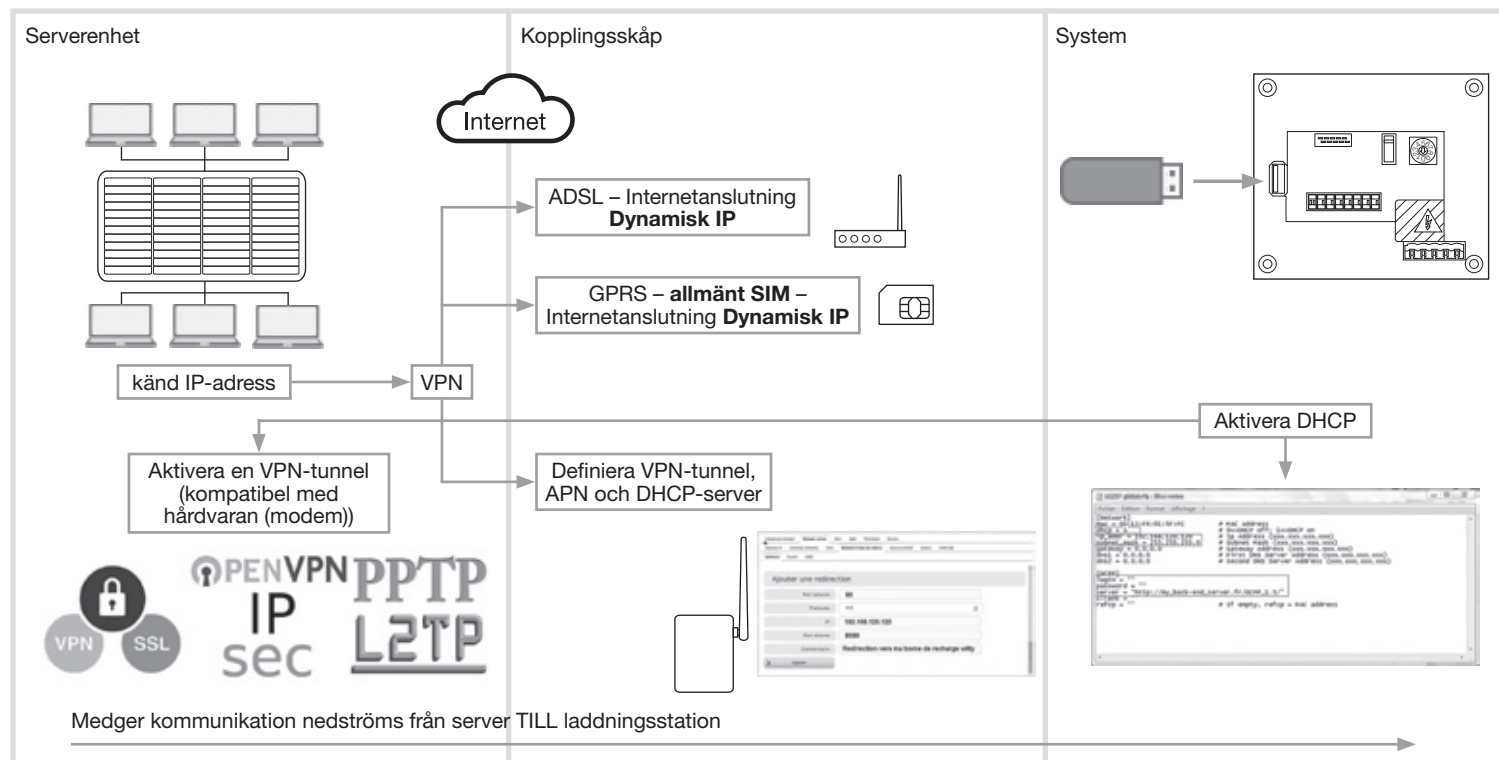
Servers adress  
+ användarnamn/lösenord

```

b1237 global.cfg - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage ?
[Network]
mac = 00:13:F6:01:5F:FC          # MAC address
dhcp = 0                        # 0=>DHCP off; 1=>DHCP on
ip_addr = 192.168.120.120        # Ip Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
subnet_mask = 255.255.255.0     # Subnet Mask (xxx.xxx.xxx.xxx)
gateway = 0.0.0.0               # Gateway Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns1 = 0.0.0.0                  # First DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns2 = 0.0.0.0                  # Second DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)

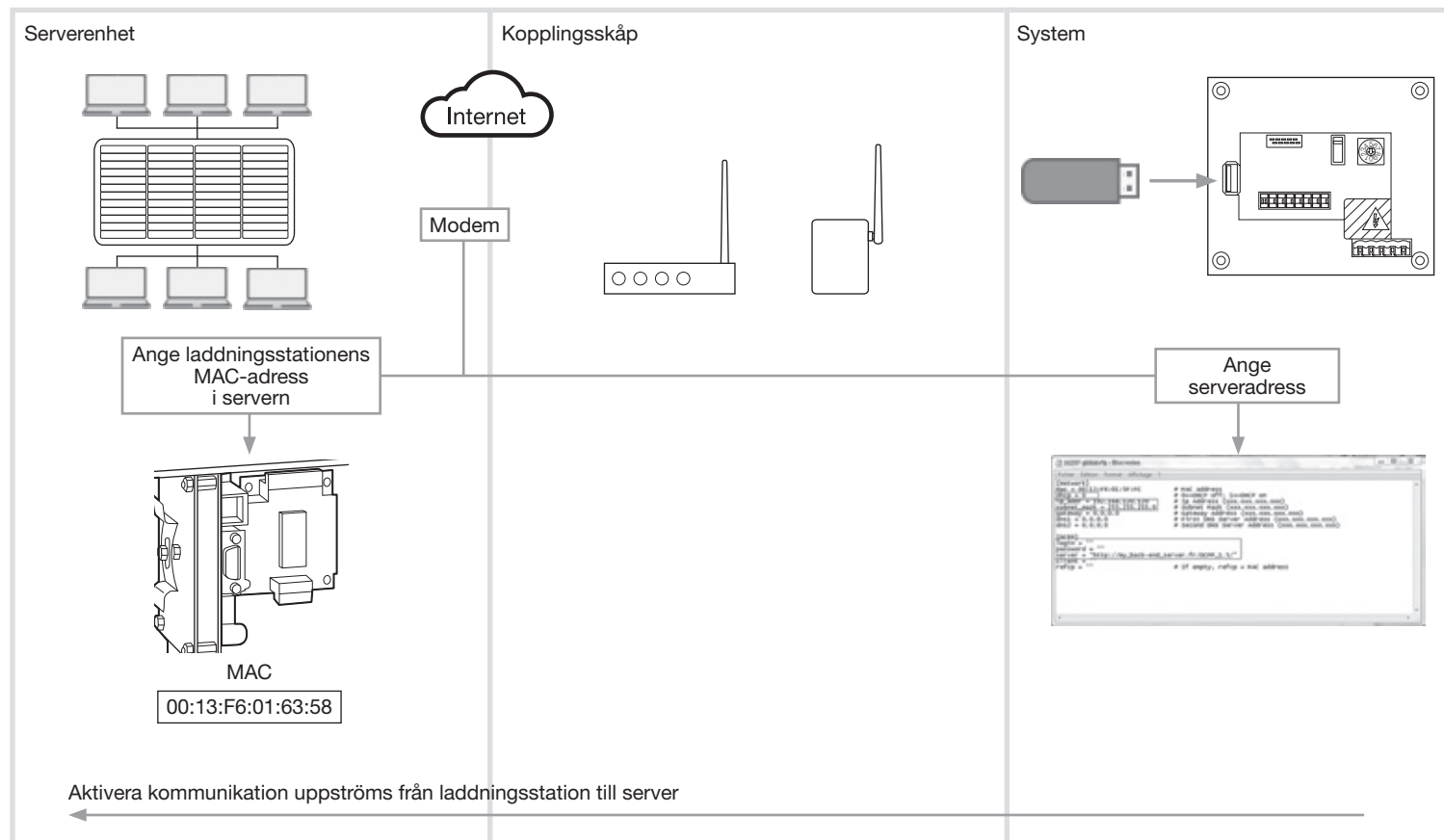
[OCPP]
login = ""
password = ""
server = "http://my_back-end_server.fr/OCPP_1.5/"
client = ""
refcp = ""                      # If empty, refcp = MAC address
    
```

### 4.3 Anslutning till modem (ADSL eller GPRS) med dynamisk IP-adress



Denna typ av installation bör göras i samråd med IT-ansvarigt på kundens företag.

### 5. Laddningsstation till server



Servers adress  
+ användarnamn/lösenord

```
b1237 global.cfg - Bloc-notes
Fichier Edition Format Affichage ?
[Network]
mac = 00:13:F6:01:5F:FC      # MAC address
dhcp = 0                    # 0=>DHCP off; 1=>DHCP on
ip_addr = 192.168.120.120   # Ip Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
subnet_mask = 255.255.255.0 # Subnet Mask (xxx.xxx.xxx.xxx)
gateway = 0.0.0.0          # Gateway Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns1 = 0.0.0.0             # First DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)
dns2 = 0.0.0.0             # Second DNS Server Address (xxx.xxx.xxx.xxx)

[ocpp]
login = ""
password = ""
server = "http://my_back-end_server.fr/ocpp_1.5/"
client = ""
refcp = ""                  # If empty, refcp = MAC address
```

## 6. Förberedelser för montering



Se handboken för underhåll innan du börjar monteringen av laddningsstationen. Apparatet skal installeres av autorisert elektriker og i henhold til de normer for installering som gjelder i landet. Overhold SELV installasjonsregler.

All information rörande installationen (montering, elektriska anslutningar och konfigurering) för anslutning till server samt bruk och underhåll av laddningsstationen finns på det USB-minne som levereras med produkten samt på Hagers hemsida.



**Korrekt avfallshantering av produkten**  
(elektriska och elektroniska produkter).



Denna markering på produkten och i manualen anger att den inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när dess livstid är över. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör produkten hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av dess beståndsdelar.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Användbar i hela Europa  och i Schweiz