

# EMS > EMS-GW > Raspi

Da für Netlo eine sehr schöne Weboberfläche entwickelt wurde und auch schon eine Speicherung der Historie in einer MySQL Datenbank realisiert ist, habe ich (js) mich entschlossen, das EMS-GW an den Collector-Daemon anzupassen.

Dazu eine eigentlich nur eine Weiterleitung der Pakete vom EMS-Bus an einen Client, der sich an Port 7950 verbindet, nötig. Das EMS-GW ersetzt die NetIO Platine, alle anderen Komponenten können unverändert genutzt werden.

Protokoll EMS-GW → collectord

```
0xaa 0x55 <länge> <data0> .... <dataX>
```

Protokoll collectord → EMS-GW


```
<dest> <type> <offset> <data0> .... <dataX>
```

Quelladresse und CRC wird vom GW hinzugefügt

From:

<https://mywiki.thefischer.net/> -

Permanent link:

<https://mywiki.thefischer.net/doku.php?id=wiki:ems:ems-gw-netio&rev=1395071528> 

Last update: **2014/03/17 16:52**