

Zugriff über JSON

Auswahl des Telegramtyps über die URL

Die JSON Schnittstelle ist eine spezielle Seite. Das gewünschte Telegramm wird über den Parameter t=xx ausgewählt, wobei xx der Telegrammtyp in dezimal ist.

Beispiel:

```
http://192.168.0.2:8080/99?t=24
```

Liefert das Telegramm mit dem Typ 24 (0x18), also UBAMonitorFast.

Unterstützt werden:

Telegrammtyp \ hex	Telegrammtyp \ dez	Name
0x06	6	RCTime
0x14	20	UBABetriebszeit
0x18	24	UBAMonitorFast
0x19	25	UBAMonitorSlow
0x34	52	UBAMonitorWW
0x3e	62	HK1Monitor
0xA3	163	RCOutdoorTemp

Es werden jeweils die Daten des zuletzt empfangenen Telegramms zurück geliefert. Das EMS-Gateway hat einen Datenpuffer pro Telegrammtyp.

Abfrage von Daten

UBAMonitorFast (0x18)

```
http://192.168.0.2:8080/99?t=24
```

```
{
  "VlTmpSoll":21,
  "VlTmp":25.2,
  "RlTmp":24.9,
  "KsLLstMax":100,
  "KsLLst":21,
  "WWTmp":51.2,
  "WDruck":1.2
}
```

Feld	Bedeutung
VITmpSoll	Vorlauftemperatur Soll
VITmp	Vorlauftemperatur Ist

Feld	Bedeutung
RITmp	Rücklauftemperatur Ist
KsILstMax	Kesselleistung Maximal
KsILst	Kesselleistung
WWTmp	Warmwassertemperatur
WDruck	Wasserdruck

Posten von Daten

From:

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

Permanent link:

<https://mywiki.thefischer.net/doku.php?id=wiki:ems:json-zugriff&rev=1383823242>

Last update: **2013/11/07 12:20**