

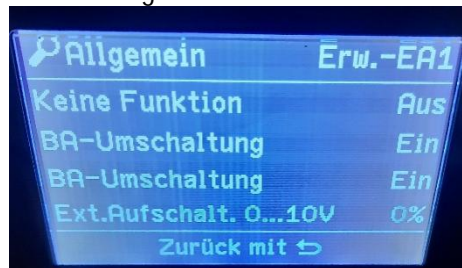
Ereignisprotokoll vom 01.07.2021

18:30 HK „Heizkörper + Fußbodenheizung“ wieder auf Betriebsart Warmwasser und Heizen umgeschaltet.

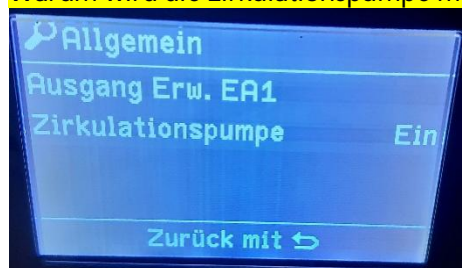
18:31 Homematic IP einen Heizkörper und einen Raum auf 30°C eingestellt

18:34 Homematic IP Schaltaktor der mit der EA1 verbunden ist, Potenzialfreie Kontakte werden EIN geschaltet

18:36 Diagnose Ansicht und Startbild:



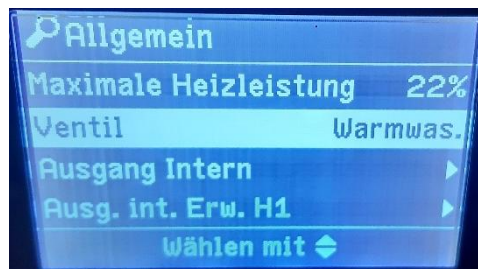
Warum wird die Zirkulationspumpe mit gestartet, nach Zeitprofil soll diese erst um 20.00 Uhr starten?



18:56 Kinder sind am Baden: Temperatur vom Warmwasserspeiche fällt ab....

Gerätstatus	
<b>WÄRMEEZERZEUGER</b>	
Kesseltemperatur Wassertemperatur im Heizkessel	64°
Abgastemperatur Die aktuelle Abgastemperatur	61°
<b>BRENNER</b>	
Brennerstatus Aktueller Brennerstatus	An
Brennerbetriebsstunden Gesamtsumme der Betriebsstunden	2974 h
Brennerstarts Gesamtsumme der Brennerstarts	4370
Modulation Gibt den aktuellen Wert der Brennermodulation an	67 %
<b>HEIZKÖRPER</b>	
Vorlauftemperatur Zeigt die Eintrittstemperatur des Heiz- oder Kühlwassers	64°
Heizkreispumpe Status der Heizkreispumpe	Aus

Gerätstatus	
<b>FUSSBODENHEIZUNG</b>	
Vorlauftemperatur Zeigt die Eintrittstemperatur des Heiz- oder Kühlwassers	23°
Heizkreispumpe Status der Heizkreispumpe	Aus
<b>WARMWASSERBEREITUNG</b>	
Speicherladepumpe Aktueller Zustand der Speicherladepumpe	An
Zirkulationspumpe Aktueller Status der Trinkwasserzirkulationspumpe	An
<b>SOLARKOLLEKTOR</b>	
Kollektortemperatur Aktuelle Temperatur der Solaranlage	37.8°
Warmwasser-Solar Temperatur im Wasserspeicher am Solarsensor	34.4°
Solkreispumpe Aktueller Status der Solarkreispumpe	Aus
Nachheizunterdrückung Die Nachheizung des Speicher-Wassererwärmers durch den Heizkessel wird unterdrückt.	An



Ereignisprotokoll vom 01.07.2021

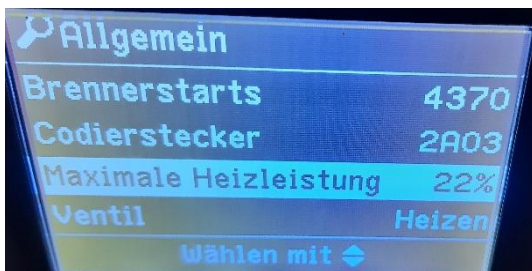
19:00 Homematic IP einen Heizkörper und einen Raum zurück gestellt auf 17°C

19:02 Homematic IP Schaltaktor der mit der EA1 verbunden ist, Potenzialfreie Kontakte werden AUS geschaltet

19:05 Diagnose Ansicht und Startbild:



Ca.19:36: Warm Wasseraufbereitung war beendet und das Ventil stand wieder auf Heizen



19:57: Es dauerte ca. 45min, bis im Startbildschirm die Anzeige von „Externe Anforderung“ verschwand. Warum, welche Bedingungen führen dazu, dass es so lange dauert?



Erst danach haben sich folgende 3 Zustände geändert:

- Zirkulationspumpe -> ausgeschaltet
- Beide Heizkreispumpen -> ausgeschaltet.
- Ventil \_> umgeschaltet auf Warmwasser

Um 20:00 ist die Zirkulationspumpe wieder gestartet, wie es im Zeitprofil programmiert ist.

Ich habe extra eine zusätzliche Schaltzeit für das Warmwasser eingestellt 20:10 bis 20:20. Der Warmwasserspeicher wurde in diesem Zeitfenster aufgeheizt.