3.1 Installation und Einrichtung

Für ein besseres Verständnis soll kurz die Grundstruktur der Box erläutert werden, die auf der Technologie der Fa. Symcon basiert.

Der Bezug der Box, sowie der Zähler erfolgte in der Prototypen-phase durch die Stark Elektronik GmbH. Hierbei spielte auch die Beratung hinsichtlich der M-Bus Realisierung eine große Rolle. Am Markt gibt es teilweise nach wie vor größere Unterschiede in der Implementierung des M-Bus Protokolls.

SymOS ist das Betriebssystem auf der Box. Die „Smart Energy Box“, welche für das Projekt EnMa HAW entwickelt wurde ist IP-Symcon angegliedert, welches der Konfiguration und der Visualisierung dient. Die „Smart Energy Box“ besteht aus den Modulen „SyncMySQL“, „CSV Export“ und „Virtuelle“ Messstelle„. Alle nachfolgenden Erläuterungen in der Smart Energy Box werden somit in IP-Symcon gemacht.

<< Zurück

Weiter >>

Inhaltsverzeichnis

From:
http://doku.ks-bw.info/wiki/ - **Portal des Projektes EnMA-HAW**

Permanent link:
http://doku.ks-bw.info/wiki/doku.php?id=smart_energy_box:seb_setup&rev=1730988195

Last update: **07.11.2024 14:03**