# BAS und BKS in Objektbaum in SEB eingetragen (inkl. Login)

Für was steht AKS, BKS oder BAS überhaupt? (siehe FAQ)

**Schritt 1**

IP-Symcon öffnen
http://10.10.32.10:3777/console/

**Schritt 2**

Objektbaum öffnen

**Schritt 3**

Doppelklick auf M-Bus Gerät und Sekundäradresse kopieren

**Schritt 4**

PlanRadar öffnen und anmelden

**Schritt 5**

Projekt auswählen

**Schritt 6**

Ansicht auf Liste umstellen und bei Projekt „alle Ebenen“ auswählen (nicht wie im Bild) Kopierte Sekundäradresse in „Ticket suchen“ eingeben

**Schritt 7**

Ticket öffnen und BKS kopieren

### Schritt 8

Auf IP-Symcon M-Bus Gerät Tab schließen und auf Objektbaum wechseln
Rechtsklick auf dem M-Bus Gerät und Objekt umbenennen auswählen. Für die Auswahl des richtigen „Energy“ - Registers muss eine Verifikation mit dem Zählerstand am Zähler durchgeführt werden. Meistens ist es aber direkt das erste „Energy“ - Register in der ausgelesenen Liste.

### Schritt 9

BKS einfügen

### Schritt 10

Kommentar von PlanRadar kopieren

### Schritt 11

Gerätbeschreibung in IP-Symcon hinter BKS einfügen (von **;** getrennt)
Mit Häkchen oder Enter bestätigen

### Schritt 12

Gerät aufklappen

### Schritt 13

KS-Tool öffnen und einloggen, Filterfunktion anwenden um das Gerät zu finden

### Schritt 14

Linksklick auf dem Datenpunkt zu kopieren (z.B. Gesamtleistung), in IP-Symcon den passenden Datenpunkt finden, Rechtsklick, Objekt umbenennen
Kommunikation mit Modbus



### Schritt 15

Datenpunktbezeichnung und die dazugehörige Beschreibung aus KS-Tool einfügen
Mit Hacken oder Enter bestätigen



### Schritt 16

16. Doppelklick auf dem Datenpunkt, Archieveinstellungen aufklappen und „Alle Variablenänderungen aufzeichnen“ aktivieren
Aggregation auf Zähler für Energie, für alle andere Standard



### Schritt 17

Profil- und Aktionseinstellungen aufklappen und auf das Symbol unter Eigenes Profil klicken und das passende Profil auswählen



### Schritt 18

Wiederhole 14-18 für alle Datenpunkte, die zu diesem Gerät gehören



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

Permanent link:
**http://doku.ks-bw.info/wiki/doku.php?id=seb:bestpractice:bas_bks_in_objektbaum&rev=1680688923**

Last update: **05.04.2023 10:02**