



Creative solutions for efficient buildings.

B-CON Kostenstellenverteilung

Die Grundlage für den wirtschaftlichen und nachhaltigen Betrieb von Gebäuden und Anlagen stellt die Erfassung und Zuordnung von Energieverbrauchsdaten zu entsprechenden Kostenstellen oder Gebäuden dar. Auf diesem Weg kann genau aufgezeigt werden, wo die Ursachen für erhöhte Verbräuche liegen und die daraus entstehenden Kosten lassen sich verursachergerecht abrechnen.

Das Funktionsmodul „Kostenstellenverteilung“ schafft Transparenz über den

Energiebedarf und teilt diesen auch schon direkt auf die entsprechenden Kostenstellen auf. Dabei werden alle Zählerdaten 15-minütig, stündlich, täglich oder zweimal täglich in einer zentralen Datenbank gespeichert. Die Auswertung der erfassten Verbräuche kann in den entsprechenden Kostenstellen abgebildet werden, wobei alle Zähler prozentual unterschiedlich gewichtet werden können. Die Konfiguration des Funktionsmoduls sowie die Auswertung kann auf allen angeschlossenen B-CON Bedienplätzen erfolgen, da die Ver-

brauchsdaten aus der zentralen Datenbank zur Verfügung gestellt werden.

Ein großer Vorteil des B-CON Funktionsmoduls liegt darin, dass für Auswertungen frei definierbare Zeiträume editiert werden können. Der Export der jeweiligen Übersichten zu Standard Office-Anwendungen gehört ebenfalls zum Umfang dieser Anwendung.

Weitere Informationen zu diesem Thema erhalten Sie gerne von unserem Vertriebs-Team.

Technische Details

Voraussetzungen

- B-CON.net Pro Release B oder höher
- Nachträgliche projektbezogene Lizenzierung in jede beliebige B-CON Serverlizenz möglich.
- Office-Installation zur Nutzung der Export-Funktion notwendig
- Microsoft SQL-Server oder Microsoft SQL-Server Express wird benötigt

Kundennutzen

- Speicherung von Zählerdaten in einer Datenbank
- Verbrauchsermittlung aller Zählerdaten
- Auswertung von Verbrauchsdaten mit individueller Zeitauswahl (grafisch und tabellarisch)
- Zuordnung von erfassten Verbrauchsdaten zu Kostenstellen (prozentuale Gewichtung möglich)
- Export zu Standard Office-Anwendungen
- Speicherung von Zählerdaten in zuvor definierten Zeitintervallen (15-minütig, stündlich, ...)
- Druckfunktion für eigene Energiereports

Bestellinformation

Artikelnummer	Beschreibung
0170-KSV	Funktionsmodul Kostenstellenverteilung zur Verteilung von Energieverbrauchsdaten an unterlagerte Kostenstellen. Das Modul greift auf Historienwerte der Datenbank zurück und stellt diese entweder als Einzelkostenstelle oder in einer Gesamtauswertung zur Verfügung.



Creative solutions for efficient buildings.

B-CON Cost Center Allocation

The cost-effective and sustained management of buildings and facilities is based on the collection of energy consumption data and their allocation to the related cost centres. That is how the sources for increased energy consumption can be exposed and the costs can be accounted user-based.

The additional module "Cost Centre Allocation" ascertains the energy demand and allocates the collected data to the related

cost centres. All meter data is stored every 15 minutes, every hour, daily or two times a day in a central data base. The reporting of the stored data can be indicated to the cost centres whereas all meters can be weight with different percentages.

Due to the fact, that the consumption data is allocated by the central data base, the configuration of the module as well as the reporting of the collected energy data can be carried out on each B-CON work

station, which is connected. The editing of free defined time frames for reporting is one advantage of the „Cost Centre Allocation“ module and the user will benefit from the interface to standard office tools. Thereby, the user is able to create clearly arranged diagrams and charts by using Microsoft Excel® for example.

For further information, please get in contact with our sales team.

Technical details

Requirements	<ul style="list-style-type: none"> ■ B-CON.net Pro Release B or higher ■ The additional module can be licensed belated in each B-CON server license. The licensing is always related to a project. ■ To use the export functions, a standard office program is required. ■ Microsoft SQL-Server or Microsoft SQL-Server Express is required.
--------------	--

Customer's benefit

<ul style="list-style-type: none"> ■ Storage of measuring data to a data base ■ Determination of the consumption based on all measuring data ■ Reporting of consumption data for user-defined time frames (in charts and scheduler) ■ Allocation of the collected consumption data to cost centers (percental weighting possible) ■ Export function to standard office applications ■ Storage of measuring data in predefined time periods (every 15 minutes, hourly, ...) ■ Print function for own energy reports

Order information

Article Code	Description
0170-KSV	Function module „Cost Center Allocation“ to allocate energy consumption data to the subordinated cost centers. The module uses history values from the data base and allocates the data to single cost centers or displays the values in a total report.