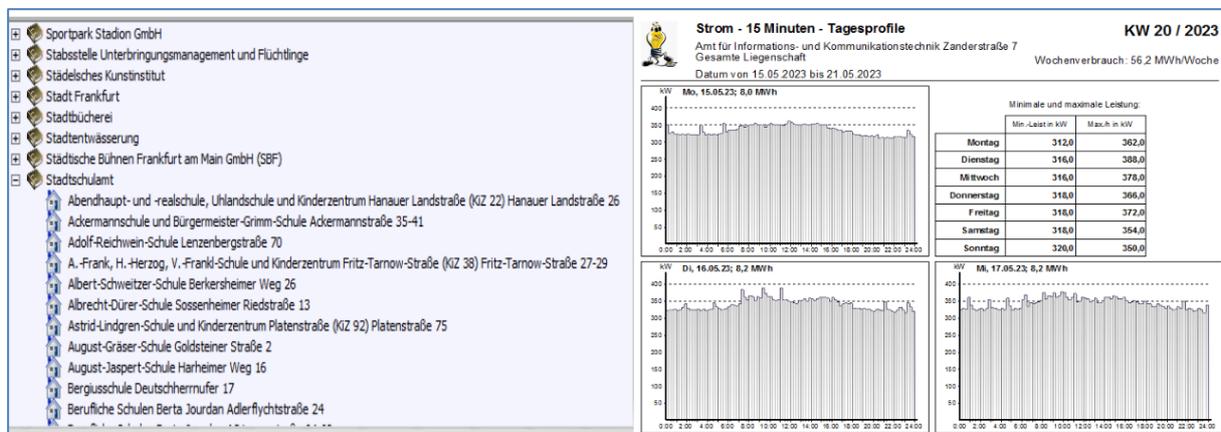


Was kann eine Energiemanagement-Software

Unsere Energiemanagement-Software bietet Ihnen stets den Überblick sämtlicher Energieverbräuche in den Liegenschaften der Stadt Frankfurt am Main.

Die Abteilung Energiemanagement der Stadt Frankfurt hat die Aufgabe, die Kosten für Strom, Heizenergie und Wasser für die ca. 1.000 städtisch genutzten Liegenschaften mit insgesamt ca. 2.500 Gebäuden kontinuierlich zu reduzieren. Zu den unterschiedlichen Gebäudearten gehören zum Beispiel Schulen, Kindertagesstätten, Sportanlagen, Verwaltungsgebäude, Museen, Feuerwachen, Städtische Bühnen, Zoo und Palmengarten. Ein wichtiges Instrument ist das Energiecontrolling und eine Energiemanagement-Software, die eine automatische Verbrauchserfassung beinhaltet. Etwa 500 Liegenschaften der Stadt Frankfurt sind derzeit mit diesem System ausgestattet. Dazu wurden über 1.000 Strom-, Heizenergie-, und Wasserzähler auf Datenlogger aufgeschaltet. Einen Teil der Lastgänge erhalten wir von unseren Energieversorgern. Ziel ist die zeitnahe Überwachung des Energie- und Wasserverbrauches und eine entsprechende Reaktion auf abweichende Verbräuche im Vergleich zu anderen Zeitperioden.

Über ein Auswahlm Menü in der Energiemanagement-Software können einzelne Liegenschaften ausgewählt und die Lastgänge für Wärme, Strom und Wasser abgerufen werden.



Auflistung der Liegenschaften zur Auswahlmöglichkeit

Dank unserer Energiemanagement-Software stellen wir unvorhergesehene Verbräuche wie zum Beispiel Wasserrohrbrüche fest und beheben diese zeitnah. Mit Hilfe der Zählerüberwachungsfunktion wird bei stark abweichenden Verbrauchswerten eine Benachrichtigung per E-Mail an die Mitarbeiter gesendet. Da wir für unsere bisherige Energiemanagement-Software keinen Support mehr erhalten, haben wir uns zur Implementierung einer neuen Software entschieden. Wir hoffen, spätestens 2024 die neue Energiemanagement-Software mit einigen neuen Funktionen präsentieren zu dürfen.

Weitere Informationen zu dem Thema Energieverbrauchserfassung finden Sie auf unserer Homepage unter dem Menüpunkt Energiecontrolling, Automatische Verbrauchserfassung.

<https://energiemanagement.stadt-frankfurt.de/> → Energiecontrolling