

DIE INTELLIGENTE ANLAGENVISUALISIERUNG.

ÜBERWACHEN – ANALYSIEREN – OPTIMIEREN

Mit iVIS – der intelligenten Anlagenvisualisierung – überwachen, analysieren und optimieren Sie den Betrieb Ihrer iDM Wärmepumpen. Die Software ist das ideale Tool zum Monitoring von Anlagen (Industrie, Hotellerie, Mehrfamilienhäuser, ...) für Anlagenbetreiber:innen, Gebäudeverwalter:innen und Facility Manager:innen. Sowohl Einzelanlagen als auch ganze Anlagenparks können mit iVIS visualisiert werden. Unsere Webanwendung ist via Internet-Browser auf Tablets oder PCs ohne zusätzliche Softwareinstallation nutzbar.



Designed by Graphictwister / Freepik



ÜBERWACHEN SIE

- + den **aktuellen Anlagenzustand** über ein **Dashboard** mit den wichtigsten Kenndaten und lassen Sie sich im Fehlerfall umgehend per SMS bzw. E-Mail benachrichtigen*
- + die **Vorgänge im Hydrauliksystem** über ein **animiertes Anlagenschema bzw. -bild** mit aktuellen Betriebszuständen und Messwerten
- + die **Räume mit Einzelraumregelung** über einen **Raummanager** mit Anzeige der aktuellen Betriebsart, Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit und gegebenenfalls Luftqualität



ANALYSIEREN SIE

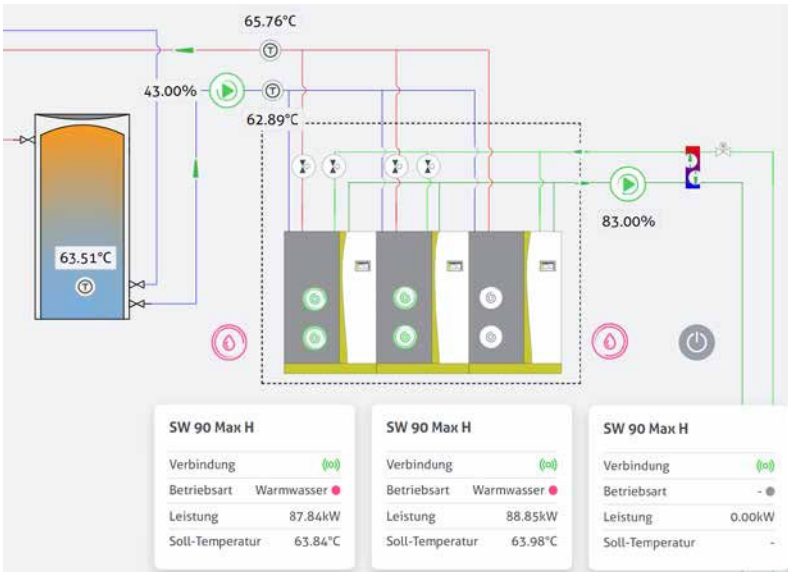
- + den **Betrieb** Ihrer Anlage mit Hilfe von **Statistiken** (Laufzeiten, Wärmemengen und Strombedarf)
- + das **Verhalten** Ihrer Anlage anhand von **Trenddiagrammen** mit dem zeitlichen Verlauf von Temperaturen und Zuständen (Pumpen, Umschaltventile, ...)



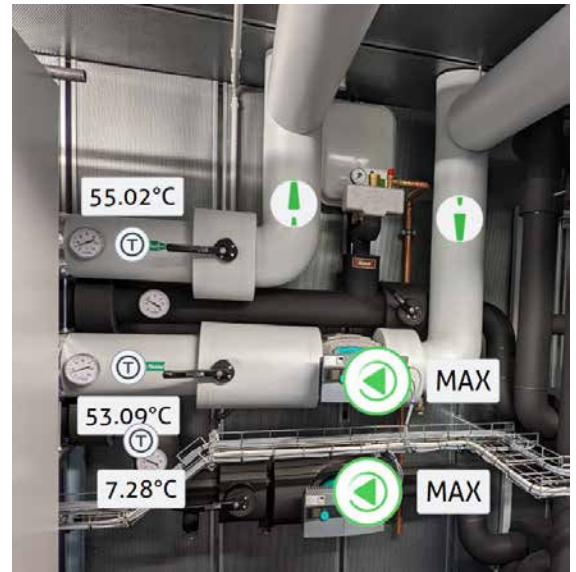
OPTIMIEREN SIE

- + den **Betrieb** Ihrer Anlage mithilfe der gewonnenen Erkenntnisse aus der Analyse durch Anpassung von Parametern über den **integrierten Navigator Fernzugriff**

* Über myiDM aktivierbar



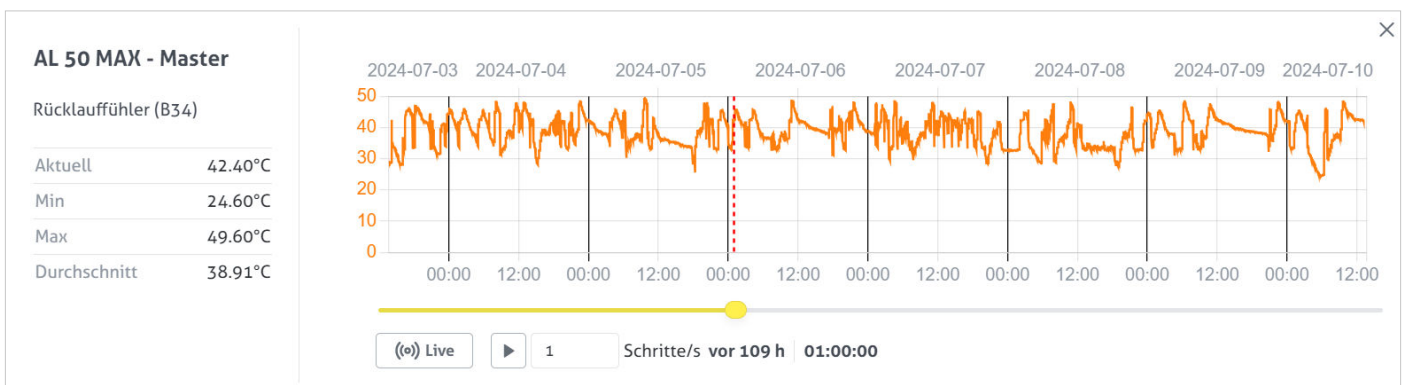
Anlagenschema



Anlagenbild

WEITERE PRODUKTFEATURES

- + Pan- und Zoom-Funktion im animierten Anlagenschema bzw. -bild
- + Verortungsmöglichkeit von Datenpunkten durch Bildwechsel-Funktion zwischen Anlagenschema und -bild
- + Replay-Modus mit Zeitbalken-Navigation
- + Mehrfach-Auswahl von Datenpunkten in Trenddiagrammen
- + Anzeige kundenspezifischer Kennzahlen (KPIs)



Trenddiagramm

VORAUSSETZUNGEN, VERTRIEB UND SUPPORT

Voraussetzungen für die Visualisierung der Anlage(n) sind ein aktiver myiDM-Account, eine Onlineverbindung zur iDM-Cloud und Navigator Regelung größer 2.0. Die Anlagenvisualisierung wird ausschließlich von iDM Energiesysteme GmbH vertrieben. Die Einrichtung und der Support erfolgen über den iDM-Projektvertrieb (ivis@idm-energie.at).

Entdecken Sie weitere Details und besuchen Sie jetzt unsere Website - idm-energie.at/ivis

