

HITACHI

CSNET Home

Ihre Luft/Wasser-Wärmepumpe wird intelligenter

Cooling & Heating



KAUT

CSNET Home

Neue IoT-Lösung für Luft/Wasser-Wärmepumpen von Hitachi

CSNET Home ist eine neue IoT-Lösung, welche die Fernsteuerung von Hitachi Luft/Wasser-Wärmepumpen sowohl für Endnutzer als auch für technische Spezialisten und Installateure optimiert. Dieses System umfasst ein neues Wi-Fi-Gateway und eine neue App für das Smartphone, Laptop oder Tablet.

Mit CSNET Home können Endnutzer den Stromverbrauch und die Luft/Wasser-Wärmepumpen von Hitachi überwachen und steuern. Gleichzeitig können Servicemitarbeiter und Techniker den Betrieb des Systems überwachen, Wartungsarbeiten durchführen und Parameter wie die Wasserregelungseinstellungen aus der Ferne einrichten.



NEUES GATEWAY UND NEUE APPS FÜR DIE KONTROLLE VON YUTAKI GERÄTEN

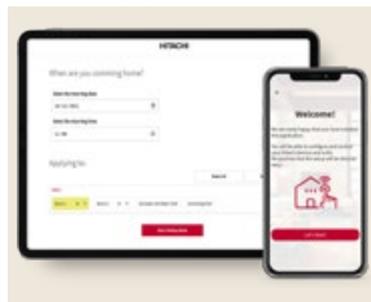
Wi-Fi-Gateway

(ATW-IOT-01)



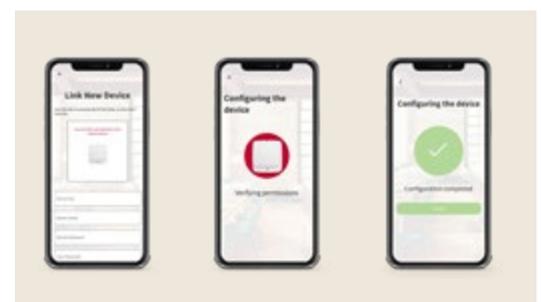
- Neues Wi-Fi-Gateway für die Verbindung mit Yutaki-Geräten.

Neue Handy- und Web-Apps



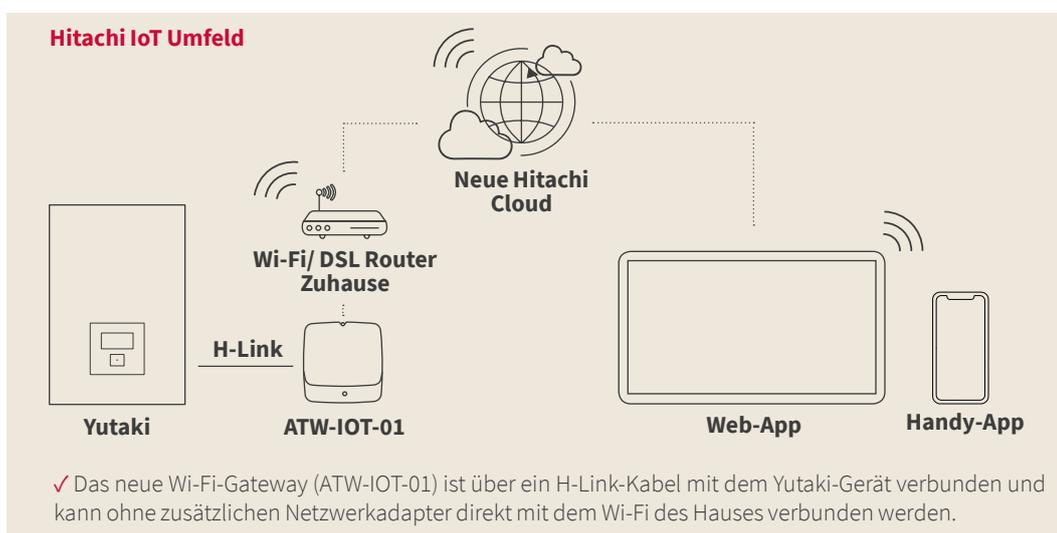
- Je nach Benutzertyp (Endbenutzer oder PRO) sind unterschiedliche Funktionen in derselben App verfügbar.
- Die App ist seit 2006 mit allen Yutaki- und Yutampo-Produkten kompatibel.

Vereinfachtes Kopplungsverfahren



- Verbinden Sie einfach das neue Wi-Fi-Gateway und laden Sie die CSNET Home App herunter, um die Temperatureinstellung zu ändern, die Wochenzeitschaltuhr einzustellen und die Energieverbrauchsdaten zu überprüfen.

WIE FUNKTIONIERT CSNET HOME?





Erhöhter Komfort

- ✓ Steuern Sie Ihre Hitachi Luft/Wasser-Wärmepumpen aus der Ferne und in Echtzeit mit der CSNET Home App von Ihrem Smartphone, Tablet oder Laptop aus (erhältlich bei Google Play oder im App Store)
- ✓ Überwachen Sie Ihre Raumheizungszone mit oder ohne einem Raumthermostat
- ✓ Stellen Sie Ihre Wochenzeitschaltuhr einfach mit einem neuen Assistenten ein



Einfache Konfiguration

- ✓ Erstellen Sie Ihr Benutzerkonto in wenigen Klicks mit der Option, den Bestätigungscode erneut zu senden oder den Bestätigungsvorgang später fortzusetzen
- ✓ Genießen Sie die intuitive, einfache Kopplung und Konfiguration Ihres Wi-Fi-Gateways über einen QR-Code und Bluetooth

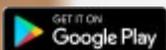


Energieeinsparungen

- ✓ Überwachen Sie den Stromverbrauch Ihrer Yutaki-Geräte pro Betriebsart (Raumheizung, Raumkühlung, Warmwasser, Schwimmbad), oder erhalten Sie eine Übersicht über den Gesamtverbrauchswert
- ✓ Passen Sie die Einstellungen Ihrer Wärmepumpen an, um den Energieverbrauch zu optimieren und die Kosten zu senken



Kostenloser Download



CSNET Home für Endbenutzer



Steuern Sie Ihre Hitachi Wärmepumpen aus der Ferne

EINRICHTUNGS-HIGHLIGHTS: APP



① KONTROLLIEREN SIE IHR GESAMTES HAUS MIT NUR EINEM KLICK

Überwachung verschiedener Zonen (**Heizung, Warmwasser, Schwimmbad**) von der Startseite aus

- ✓ Schalter AN/AUS
- ✓ Änderung der Betriebsart
- ✓ Temperaturanpassungseinstellung



Raumheizung /
Kühlungszone



Warmwasser



Schwimmbad

ERWEITERTE FUNKTIONEN



② PLANEN SIE IHRE WÄRME-PUMPE AUS DER FERNE VOR

Mit einem verbesserten Timer können Sie für jede Zone spezifische Parameter einstellen:

- ✓ Planen Sie Ihre Parameter für Arbeitstage und Wochenenden
- ✓ Manuelle Timereinstellung
- ✓ Aktivieren des Urlaubsmodus



Wöchentlicher
Timer



③ VERFOLGEN SIE DIE ALARM-HISTORIE

Überprüfen Sie den Alarmverlauf über die Startseite:

- ✓ Benachrichtigungen über das Hauptmenü erhalten
- ✓ Überprüfen Sie die Alarmbeschreibung und den Alarmcodeverlauf im Gerätefokus

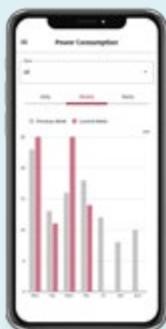


Alarm-
benachrichtigung



④ ÜBERWACHEN SIE IHREN STROMVERBRAUCH

- ✓ Grafische Darstellung der Leistungsaufnahme für Raumheizungszone, Warmwasserbereitung und Schwimmbadheizung
- ✓ Daten können mit/ohne externen Leistungsmesser angezeigt werden



Energieverbrauch



⑤ ÜBERWACHEN SIE IHREN RAUMKOMFORT

Überprüfen Sie die grafische Historie für jede Zone:

- ✓ Raumheizung: aktuelle Raum-/Außentemperatur, Einstellungen, Systembetrieb
- ✓ Warmwasser: aktuelle Wasser-/Außentemperatur, Einstellungen, Systembetrieb



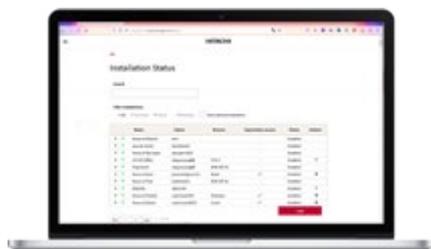
Historie der
Einstellung

CSNET Home: PRO Funktionen

Service Installation & Wartung

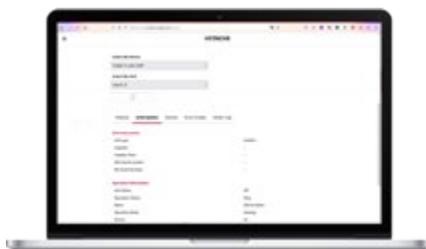


APP-FUNKTIONEN FÜR FACHLEUTE



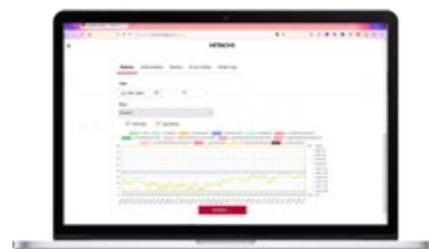
① ALLGEMEINES DASHBOARD

Greifen Sie von der CSNET Home PRO Startseite auf Ihre Installationsliste zu und verwenden Sie die intelligenten Filter, um Ihre Lieblingsseiten zu finden oder suchen Sie eine bestimmte Seite mit der Suchleiste.



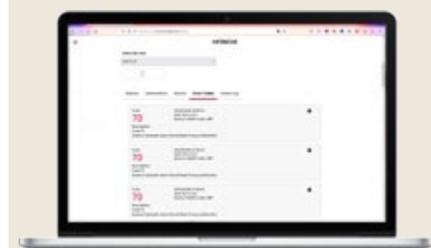
② SYSTEM-INFORMATIONEN

Sobald eine Anlage ausgewählt ist, können Sie die zugehörigen Informationen überprüfen. Details wie der Modelltyp, der Betriebsstatus, der Alarmstatus und sogar IOT-Gateway-Informationen sind auf einer Seite zusammengefasst.



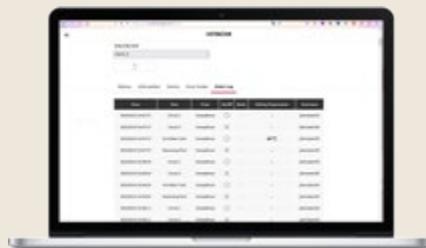
③ WEBVERLAUFSDATEN

Überprüfen Sie aus der Ferne die aktuellen Geräteparameter und Zonenzustände. Die Daten können nach Zonen/Einstellungen sortiert werden. Die Fernüberwachung einer angeschlossenen Anlage war noch nie so einfach und detailliert!



④ ALARM-HISTORIE

✓ Zusätzlich zu den Betriebsdatenprotokollen bietet CSNET Home Pro einen detaillierten Alarmverlauf und einen Auftragsprotokoll für eine tiefgehende Analyse der Betriebsbedingungen vor Ort.



⑤ BESTELLPROTOKOLL

FERN- ÜBERWACHUNG

Machen Sie den Unterschied, indem Sie Ihren Kunden eine effektive Unterstützung durch die Fernüberwachung aller von Ihnen betreuten Installationen bieten.



⑥ ALLGEMEINE KONTROLLE

Verbinden Sie sich mit dem System Ihres Kunden (Steuerungszugang zur Anlage ist erforderlich) und erhalten Sie die gleichen Visualisierungs-/Steuerungsmöglichkeiten: Überwachen Sie das System, stellen Sie Betriebsparameter und die Wochenzeitschaltuhr ein und unterstützen Sie Ihren Kunden bei Bedarf jederzeit.





HITACHI. CERTIFIED QUALITY



Diese Broschüre wurde von uns nach bestem Wissen sorgfältig erarbeitet und ausschließlich unter Berücksichtigung der uns vorliegenden Informationen erstellt. Wir übernehmen für die Vollständigkeit und Richtigkeit der hierin gemachten Angaben oder für die Zuverlässigkeit und Verwendbarkeit der in dieser Broschüre dargestellten Produkte oder Dienstleistungen für einen bestimmten Zweck oder Anwendungsbereich keine Gewähr und / oder ausdrückliche oder stillschweigende Garantie. Änderungen von technischen Daten und / oder der Ausstattung können jederzeit ohne Ankündigung erfolgen. Jegliche Haftung für direkte oder indirekte Schäden, gleich welcher Art, die sich aus der Nutzung oder Interpretation dieser Broschüre ergeben, lehnen wir hiermit ausdrücklich ab. Die Urheberrechte aller Texte oder Bilder liegen bei der Hitachi Air Conditioning Europe SAS, einer Gesellschaft der Hitachi-Gruppe oder Hans Kaut GmbH & Co. Diese Broschüre stellt kein bindendes Angebot dar. Klimaanlageen enthalten Kältemittel R32 oder R410A. Diese Treibhausgase verfügen über ein Potenzial zur globalen Erwärmung von über 150.

KAUT

Hans Kaut GmbH & Co.

Klimatechnik & Wärmepumpen

42279 Wuppertal · Hölker Feld 6-8

Tel. 02 02 - 69 88 450 · Fax 02 02 - 69 88 45 225

E-Mail: mail@kaut.de · www.kaut-hitachi.de

Sitz der Gesellschaft Wuppertal · Registergericht Wuppertal · Handelsregister Wuppertal HRA 23041
Technische, preisliche und Modelländerungen, Irrtümer, sowie Zwischenverkauf bleiben
jederzeit vorbehalten. NE_06/2023

Ihr Fachpartner