

TWH



TALLYWEB TWH IST EIN EINFACHES BEDIENPANEL ZUR STEUERUNG VON ZUGANG UND VERBRAUCH IN HÜTTEN, MOBILEHOMES, FERIEWOHNUNGEN ETC.



Das TWH hat 5 Funktionen und kann mit einem Code, einer Karte oder einem Smartphone bedient werden.

- Tür - Zugang gewähren.
- Strom - Verbrauchsabrechnung.
- Wasser - Verbrauchsabrechnung.
- Temperatursteuerung.
- Alarm - Niedrige Temperatur, Stromabfall und undichte Wasserinstallation.

Das TWH-Bedienpanel ist besonders gut für die Verwendung in Hütten und Ferieneinheiten geeignet. Die Zugangskontrolle kann Zugang für den gewünschten Zeitraum geben, z.B. wenn ein Gast einen Aufenthalt bucht.

Gleichzeitig kann diese den Strom- und Wasserverbrauch in der Hütte steuern/messen. Dies kann also automatisch abgerechnet und zum Beispiel mit in das Buchungssystem integriert werden, sodass es auf die Rechnung bei der Abreise kommt.

Optional besteht auch die Möglichkeit einer Temperaturregelung, die die Minimaltemperatur in der Einheit steuern und die Temperatur z.B. zwei Stunden vor Ankunft der Gäste erhöhen kann.

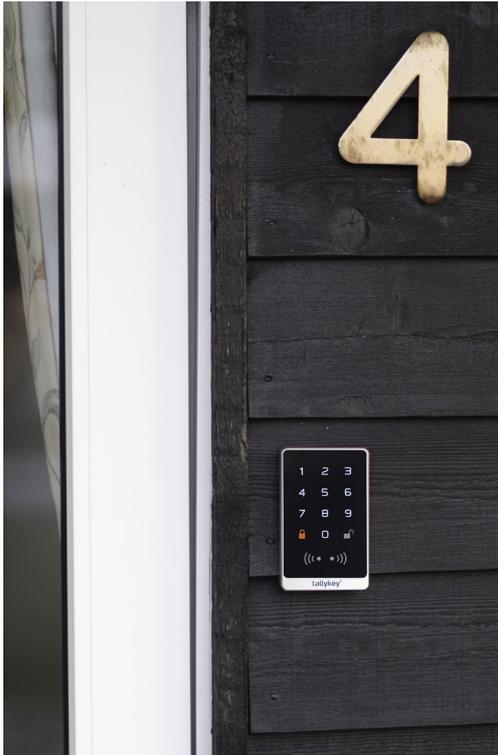
Dies sorgt natürlich für eine große Ersparnis bei der Stromrechnung, da man nur auf Minimaltemperatur heizt, wenn keine Gäste da sind. Außerdem muss man nicht daran denken die Heizung ständig hoch und runter zu drehen.

Es sind auch Alarmfunktionen möglich, wie z.B.:

Bei niedriger Temperatur oder hoher Luftfeuchtigkeit, um Schimmel zu vermeiden und zu verhindern, dass Inventar vergammelt.

Alarm bei Wasserlecks, wenn dauerhaft hoher Wasserverbrauch gemessen wird.

Alarm bei Stromunterbrechung, wenn eine Sicherung oder ein HPFI-Relais die Versorgung unterbricht, was auch Folgeschäden mit sich bringen kann.



Tür:

- Persönlicher Code/Familiencode oder Karte.
- Das TWH-Keypad für die Zugangskontrolle mit Pincode oder Tallycard - zeigt mit roter oder grüner Farbe an, ob die Tür geöffnet oder geschlossen ist.
- Innerer Türkontakt und Anzeige zum Öffnen/Schließen.
- Kann vom Smartphone aus bedient werden, um die Tür zu öffnen oder zu schließen, den Verbrauch einzusehen oder Wasser/Strom zu (de-)aktivieren.

Strom und Wasser:

- Die Zahlmethode für Wasser und/oder Strom wird z.B. nach kWh, nach Paketen (z.B. 5 kWh) oder pro Tag etc. definiert.
- Die folgenden Möglichkeiten gibt es für den Abrechnungszeitraum:
 - Die Abrechnung beginnt bei der Ankunft, wenn der Gast zum ersten Mal die Tür öffnet.
 - Abrechnung beim Check-in - Verbrauch von Wasser und Strom oder beidem beginnt bei geplanter Check-in-Zeit.
 - An einem Zeitpunkt - unabhängig von der Ankunfts- und Check-in-Zeit.

Temperatur und Luftfeuchtigkeit:

- Das TWH bietet optionale eine Temperaturregelung, womit für ein gutes Klima in der Hütte mit Minimaltemperatur und Alarm bei zu niedriger Temperatur oder zu hoher Luftfeuchtigkeit gesorgt werden kann.
- Die Temperatursteuerung ermöglicht 2 Temperaturbereiche:
 1. Die Minimaltemperatur wird auf eine Temperatur gestellt, die vor Feuchtigkeit und Schimmel schützt.
 2. Die Wohlfühltemperatur wird über die Wärmesteuerung der Einheit eingestellt, z.B. über Thermostate an elektrischen Heizkörpern.
- Möglichkeit zum Einstellen der Wohlfühltemperatur, bevor der Gast ankommt, was für ein gutes Kundenerlebnis sorgt.
- Die Wohlfühltemperatur ist in dem Zeitraum aktiviert, der während der Abrechnung gewählt ist.

Alarm:

- Niedrige Temperatur - Falls die Temperatur unbeabsichtigt unter das gesetzte Minimum fällt,
- Hohe Luftfeuchtigkeit - Falls die Luftfeuchtigkeit über die gesetzte Grenze steigt.
- Alarm Wasserleck - falls dauerhaft hoher Wasserverbrauch gemessen wird.
- Alarm bei Stromunterbrechung - falls die Sicherung oder das HPFI-Relais die Versorgung unterbrechen.