

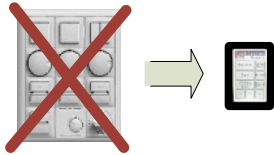
Visualisierung



Die Visualisierungsfunktionen der iBricks Haussteuerungen und Media-Server tragen in vielfältiger Weise zu mehr Komfort, besserer Übersicht und einfacherer Bedienung ihrer Haustechnik bei.

Ästhetik

Mit iBricks Systemen lassen sich fest eingebaute und mobile Touch Panels in verschiedensten Grössen (ab 3x5 cm) und Ausführungen zur Bedienung und Überwachung von Licht, Jalousie, Heizung, Musik usw. nutzen. Dabei lässt sich die Bedienung mittels Touch-Panels oft wesentlich eleganter und ästhetischer gestalten als mit klassischen Bedienelementen.



Bessere Übersicht

Die heutige Haustechnik ist oft recht unübersichtlich. Oft werden Fehlfunktionen oder Störungen schlicht übersehen und wenn überhaupt erst dann entdeckt, wenn bereits ein Schaden daraus erwachsen ist (z.B. höherer Energieverbrauch, Verschleiss, Schimmel usw.). Dank den Visualisierungsfunktionen der iBricks Haussteuerung haben Sie ihre Haustechnik immer und ohne Aufwand im Griff. Es werden jederzeit alle Daten wie Temperaturen, Feuchtigkeit, Energieverbrauch usw. sowie deren zeitlicher Verlauf, übersichtlich und einfach dargestellt. Sie haben zentrale Einsicht in alle Warn- und Störungsmeldungen und bedienen alles von einer Stelle aus.

Einfache Bedienung

Einen Lichtschalter betätigen kann jeder. Doch bereits beim Thermostat der Heizung ist oft nicht mehr ganz klar, welche Auswirkungen ein ändern der Einstellung genau hat. Ganz zu schweigen von Einstellungen einer Schaltuhr. Die Haussteuerung hilft hier mit einfachen und intuitiv bedienbaren Funktionen und Assistenten. So wird die Änderung von Schaltzeiten, Soll-Temperaturen und Regel-Parameter, beispielsweise auch vom Heim-Computer aus, zum Kinderspiel.

Endgeräte

Die Visualisierungssysteme von iBricks verwenden eine einzigartige Web-Basierte Bedienoberfläche. Damit lassen sich neben den klassischen Touch-Panels auch PC's, Laptops, PDA's, Handys, Fernseher, usw. zur Visualisierung einsetzen. Dabei muss auf diesen Geräten nicht einmal eine Software installiert werden. Ein einfacher Web-Browser genügt. Damit steht ein enorm breites Angebot an Bediengeräten zur Verfügung.



Zugriff: jederzeit von Überall

iBricks Visualisierungen lassen sich nicht nur im Haus bedienen, sondern über das Internet oder Handy-Netz auch vom Büro, Auto oder von den Ferien aus. Dabei lässt sich der Zugriff und die Verbindung natürlich mittels Verschlüsselung und Zertifikaten sichern. Ebenfalls kann mittels Sicherheitsgruppen genau bestimmt werden, welche Funktionen sich von wo aus ansprechen lassen.

Konfiguration und Programmierung

Nicht nur die Bedienung der Anlage erfolgt über die iBricks Visualisierung, sondern auch deren Konfiguration. Sogar die Programmierung wird mittels der Visualisierung, bei Bedarf auch durch die Bewohner selbst, einfach und intuitiv, ohne Anleitung, Spezialwerkzeug oder anderer Gerätschaften, durchgeführt.

Folgende iBricks-Produkte unterstützen diese Funktion:



Home Automation Brick

Die ultimative „Steuerzentrale“ für das intelligente Haus. Unterstützt fast jedes Bussystem und unzählige Funktionen wie Visualisierung, Szenensteuerung, Prozesssteuerung, Logikfunktionen, Multi-room Audio, Kommunikation, Gateway, Alarmfunktionen, Videoüberwachung, Medienverwaltung, usw.

Die Funktionen dieses Lösungsblattes lassen sich natürlich mit anderen unterstützten Lösungen auf dem selben Gerät kombinieren.

Weitere Informationen:



iBricks Solutions GmbH
Bausteine zum intelligenten Haus
Postfach 12
CH-3175 Flamatt
www.iBricks.ch
mail@iBricks.ch