

So sieht die ideale Seminarraum-Steuerung aus Viele Funktionen – einfach bedienbar

„Erklären Sie Ihrem Kunden nichts, sondern geben Sie ihm nur die Fernbedienung in die Hand. Er wird auf Knopfdruck die richtige Einstellung finden!“ Unter diesem Motto wurde von Oli.cc die Multimedia-Steuerung für den Seminarraum des Umwelt-Kompetenz-Zentrums in Schäffern konzipiert und von Elektro Postl installiert

Das Umwelt-Kompetenz-Zentrum im Wechselland wurde als Drehscheibe zur Förderung der Interaktion von Forschung und Wirtschaft im Bereich Umwelt erbaut. Im Gebäude haben sich nicht nur zahlreiche Firmen eingemietet, der oberste Stock beherbergt auch das Seminar-Zentrum der Wechselland-Akademie.

In diesem Haus findet man neben der Umwelt-Kompetenz aber auch technische Kompetenz. Nämlich jene des Elektrotechnikers, der eine wirklich interessante KNX-Haussteuerung installiert hat und jene des Lieferanten der Multimedia-Steuerung: Elektrotechnik Postl aus Rohrbach und Oli.cc aus Salzburg. Über die KNX-Steuerung werden wir möglicherweise im Rahmen des KNX-Award-Austria berichten können. Hier sollen vor allem die Vorzüge der Multimedia-Steuerung hervorgehoben werden, wobei die Bilder schon vieles aussagen.

Die Bedienung ist intuitiv und selbsterklärend

Martin Postl war bei diesem Projekt nicht der Billigst-, jedoch der Bestanbieter. So war im Seminarraum zwar bereits eine Multimedia-Steuerung vorgesehen. Eingebaut wurde jedoch nicht die billigste Variante, sondern eine, die kurioserweise während eines Handy-Telefonats von der A1 bei Salzburg und zur A2 im Wechselland konzipiert wurde – sozusagen bi-direktional.

Bi-direktional ist auch die Verbindung der Multimedia-Steuerung zur KNX-Hausautomation. Und somit funktionieren auch die KNX-Steuerungen – inklusive beispielsweise serieller Einschaltung des Beamer – mittels einfacher und intuitiver Bedienung der Universal-Fernbedienung „Pronto“ von Philips. Oli.cc-Chef Oliver Schober dazu: „Das ist eine kostengünstigere Variante als die Bedienung mittels Tablet-PC, ermöglicht aber

dennoch alle Funktionen.“ Ein großer Seminarraum kann mittels einfacher Funktionen in einen kleinen und einen großen geteilt werden. Auf Tastendruck reagiert auch die Multimedia-Steuerung auf diese Situation vollautomatisch. Dank zweier „Pronto“-Fernbedienungen kann dabei jeder Vortragende seinen Raum komplett getrennt bedienen. Wie, zeigt ihm die intuitive Bedienung, die auch technische Laien problemlos zum richtigen Ergebnis führt.

„Es funktioniert alles und man sieht gar nicht, wieso“, weiß Facility Manager Jürgen Ungerböck, der die Technik im Haus betreut. „Aber genau das macht diese Multimedia-Anlage perfekt.“

Genau dieses Lob kam auch vom Bauherren, der die Fernbedienung in die Hand nahm, ohne lange Erklärungen testete und meinte: „Gut, dass ich nicht die billige Variante genommen habe.“ Ein besseres Feedback gibt es kaum.

Die Vorzüge der intuitiven Bedienung aller Funktionen im Seminarraum zeigt Elektrotechniker Martin Postl anhand eines einfachen Beispiels: ein Fingertipp auf „Sat/TV“, die Leinwand fährt herunter, gleichzeitig kommen Bild und Ton und das Licht wird gedimmt



Von Oli.cc perfekt programmiert, ist der Seminarbereich mittels Philips-Universal-Fernbedienung Pronto auch für „technisch unbeleckte“ Vortragende einfach zu bedienen

Dieses Triumvirat sorgte für eine außergewöhnliche Seminarraumsteuerung, die auch mit einer KNX-Haussteuerung perfekt zusammenarbeitet:
Facility Manager Jürgen Ungerböck (UKZ), Eduard Gutmann (Oli.cc) und Elektrotechniker Martin Postl (von links)



Funktionsübersicht:

- Einfache Bedienung für Laien durch intuitive Menüführung
- Zwei Funktionen „Saal groß“ und „Saal geteilt“
- Zwei Funk-/WLAN-TouchScreen-Fernbedienungen zur Steuerung
- Makros zur einfachen Bedienung (eine Taste für Leinwand runter/Beamer ein/Umschalten VGA Dose Raum/Lautstärke auf Startpegel, Licht dimmen usw.)
- Signalzuspielung von 1x DVD (Audio und Video), 1x SD-SAT-Receiver (TV und Radio), 1x iPod Adapter (Audio)
- Externe Signaleingänge 2x Bodendose mit je 1x A/V und 1x VGA
- Signalaufbereitung via Kramer-Matrix getrennt je Ausgang schaltbar für geteilte Funktion
- 2x Funkmikro mit Vorrang-Schaltung für beide Funktionen „groß“ und „geteilt“
- Audioverstärkung und Regelung über APart Modul-Endstufen
- Steuerung via Intellihome-Multimediacontroller und IP-Gateway für Receiver/DVD-Player/Kreuzschiene und dezentrales IP-Gateway für Beamer und EIB/KNX

INFOS IM INTERNET

www.oli.cc
www.elektropostl.at
www.welaak.at

Alle wichtigen Komponenten des Multimediasystems von Oli.cc sitzen in diesem Schaltschrank

