



STEUERUNG VON SEMINARRÄUMEN

BUSINESS MULTIMEDIA



intellihome®



- Seminarräume
- Vortragsäle
- Gewerbebetriebe
- Industriebetriebe

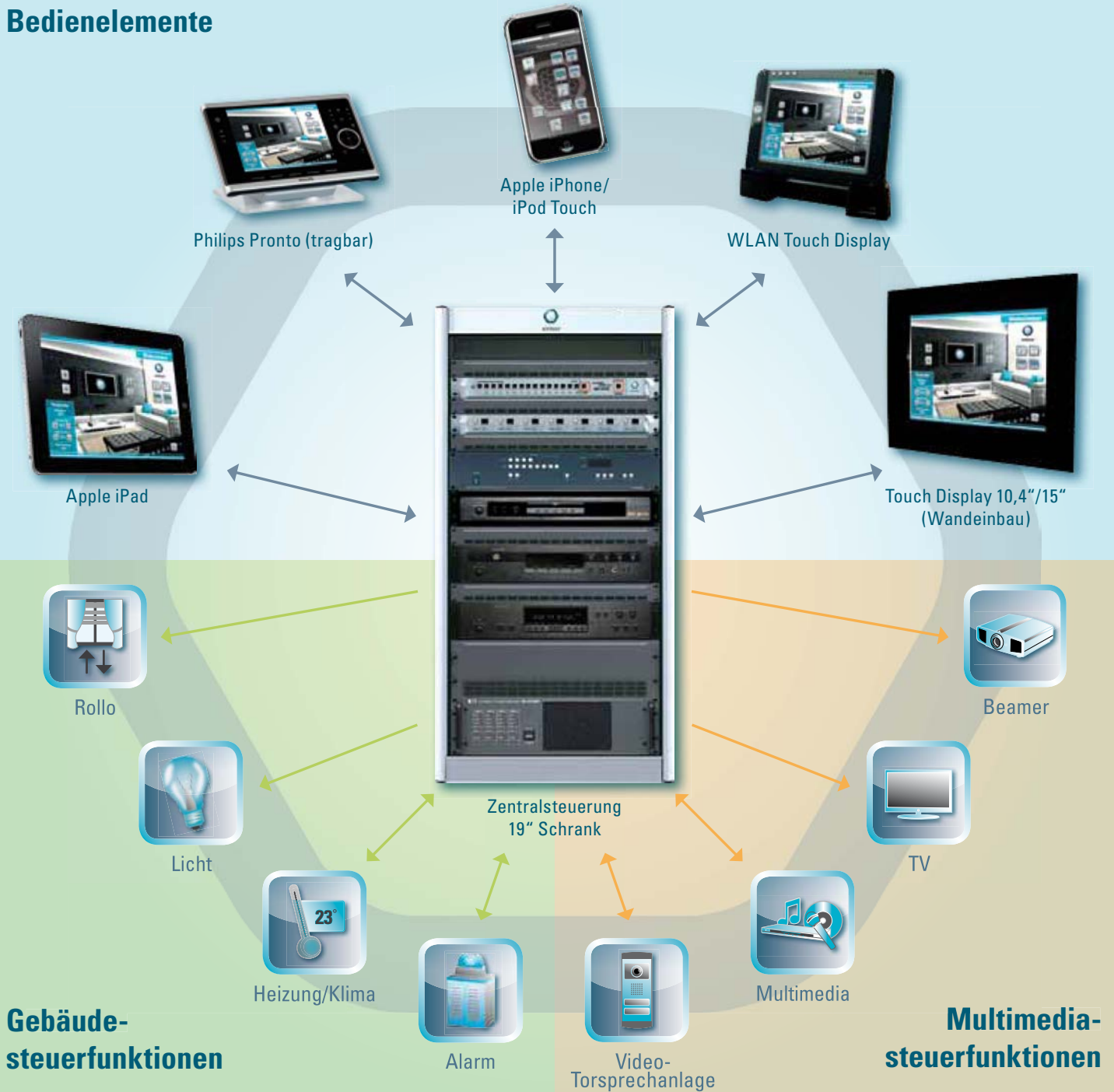
AUSGANGSSITUATION

Sie sind Planer oder Betreiber eines Hotels, eines kompletten Veranstaltungszentrums oder eines Unternehmens und wollen einen Seminarraum bauen? Halten Sie sich an dieses Beispiel für die Umsetzung eines Seminarraums und Sie haben einen vollautomatisierten sowie einen sorgenfreien Präsentationsraum! Ziel bei diesem Beispiel ist es, einen automatisierten Seminarraum zu bauen, der Licht, Ton, Beamer, Jalousien und Klima steuert.

ANFORDERUNG

Die Anforderung an die Planung ist, dass ein Seminarraum gebaut wird, der alle Funktionen (Licht, Ton, Beamer, Klima, Jalousien) über ein Bedienelement steuert. Durch eine simple bedienbare Visualisierungsoberfläche soll der Präsentator alle Medien während der Präsentation im Griff haben. Der Seminarraum soll nicht nur durch tragbare Bedienelemente (wie z.B.: iPad, Philips Pronto, usw.) gesteuert werden können, sondern es soll auch eine Backup Lösung vorgesehen werden.

Bedienelemente



Die Lösung



UMSETZUNG

Die gesamte Mediensteuerung im Seminarraum wird über eine zentrale Steuereinheit (Basisgerät) gesteuert. Im Bereich der Beschallung wurde der Raum mit unsichtbaren Novasonar Lautsprechern ausgestattet. Gesteuert werden diese über einen A/V Receiver, der in einem 19" Schrank integriert wurde. Der Beamer wird mittels Kreuzschiene von verschiedenen Einspeisquellen versorgt. Die Leuchten werden mittels Dali Elemente geschaltet und gedimmt. Diese Dali Elemente werden durch die Mediensteuerung (CPU) gesteuert. Für die Jalousiensteuerung wurden digitale Aus-

gangsbaugruppen integriert, welche auch von der Mediensteuerung geregelt werden. Die Raumklimasteuerung wurde mit einem EIB Gateway an die Mediensteuerung gebunden, damit diese vom iPad aus steuerbar sind. Alle Funktionen sind nun via Apple iPad dem Philips Pronto oder dem 15" Touch Display steuerbar. Die kundenspezifische Visualisierungsoberfläche wurde nicht nur auf den tragbaren Medien installiert, es wurde auch ein 15" Touchpanel (Wand-einbau) im Eingangsbereich integriert, sodass auch eine Backup-Lösung umgesetzt werden konnte.

Merkliste

- Touch Panel 15"
- DG200S • MP3 Player
- Multimedia CPU
- Netzteil • Philips Pronto
- DA Modul • Kreuzschiene
- Multisensor-Sammler
- Novasonar Lautsprecher
- Analog Ausgang
- iPad • A/V Receiver
- DALI-Gateway

Intelligente Bedienelemente von Intellihome



Apple iPad

Artikel Nr.: 00-IPAD16GB

Apple - Serie

Für alle Apple iPod Touch, iPhone und iPad Fans hat INTELLIHOMe ab sofort etwas ganz Besonderes. Ihr Apple iPad bleibt durch INTELLIHOMe nicht "nur" ein Allroundtalent, es wird außerdem zum multimedialen Steuerelement für Haus, Seminarraum und Büro. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspielder wird gestartet, das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt und die Präsentation startet.

Die Oberfläche der Visualisierung lässt sich funktionell und nach individuellen Wünschen und Bedürfnissen gestalten. Weitere vorhandene Apps finden Sie unter www.intellihome.at/iPhone zum Download.



Touch Display 15" Wandeinbaufähig

Artikel Nr.: 3.017.200.063

Touch Display 15"

Dezent oder Akzent? Das Touch Display passt sich jeder Innenraumsituation und jeder Stimmung an. Je nach Wunsch der Bauherren kann es sich entweder dezent im Hintergrund halten und so gut wie unsichtbar sein oder aber lebendige, farbige Akzente setzen, die das Interieur unterstreichen. Die Rahmen sind einfach auswechselbar, wandeinbaufähig und verfügen über einen sehr geringen Stromverbrauch. Hierfür sind nur 24V und ein CAT5 Anschluss notwendig. Dieses Touch Display verhält sich völlig lüfterlos und wartungsfrei.

Touch Display inklusive Visualisierungslizenz (Einzelplatz) und einem 24V/2,5A Netzteil. Optional auch in 10,4" erhältlich. Rahmen in Sonderfarbe nur auf Anfrage.



Universal Touch Display Philips Pronto TSU 9800

Artikel Nr.: 1.308.400.008

WiFi Fernbedienung (2,4 GHz)

Diese individuell programmierbare Fernbedienung mit ihrer frei gestaltbaren Oberfläche ermöglicht eine fertige, bidirektionale INTELLIHOMe Kommunikation. Man kann sie als Stand alone oder mit den Extendern RFX9400 und RFX9600 verwenden. Dieses Bedienelement verfügt über Power Save, Uhr, Kalender, Bewegungssensor, Endlosrad, 6,4" TFT Farbdisplay, 640x480 Bildpunkte mit 65.536 Farben. Für ein individuelles Design ist eine bidirektionale Visualisierung möglich.

Eine bidirektionale Steuerung beliebiger Geräte ist mit „Pronto Script“ möglich, hierfür ist eine Modulerweiterung erforderlich. Man kann eigene Buttons und Hintergründe importieren.



19" Schrank

Zentralsteuerung

Anhand der INTELLIHOMe Bedienelemente kann man diesen anschlussfertigen und vorkonfektionierten 19" Schrank (Zentralsteuerung) mühelos bedienen. Dieser steuert alle möglichen Funktionen im Multimedia bzw. Audibereich (MP3, Tuner, DVD, BluRay etc.) und den vollautomatisierten Gebäudebereich (Video, Präsentation, Licht, Jalousien, Raumtemperatur, Beschallung uvm.).

Den 19" Schrank kann man mit verschiedenen Bedienelementen steuern. (z.B. iPad, Touch Display oder Philips Pronto TSU 9800).

INTELLIHOME

Intellihome präsentiert sich als die perfekte Lösung für ein komfortables Wohnen. Ein technisch ausgereiftes System verwaltet alle Aufgaben rund um Beleuchtung, Sicherheit, Raumtemperatur, Belüftung, Beschallung und Multimedia. INTELLIHOME bietet höchsten Komfort und erfüllt alle Sicherheitsansprüche durch hohe Zuverlässigkeit. Bedienbarkeit kann so einfach sein: der Fernseher geht an, der Zuspeler wird gestartet (z.B. Blu-Ray, DVD, SAT),

das Licht gedimmt, der Raum verdunkelt, und die Wunschsending startet. Fenster schließen sich bei Regen, und im Urlaub wird Anwesenheit simuliert. Wer also Zeit und Kosten sparen möchte (bis zu 30% Energieeinsparung), für den bietet sich der einfachere und vor allem komfortablere Weg von INTELLIHOME an - Gebäudesteuerung.

Leben ist so einfach – mit Intellihome.

BUSINESS MULTIMEDIA

Business Multimedia betrifft ausgefeilte Technik zum Thema Seminar- und Besprechungsräume. Die moderne Technik von INTELLIHOME unterstützt effektiv den Vortrag des Referenten und der Gesamteindruck der Präsentation wirkt eindrucksvoll auf die Zuschauer. Der Vortragende und die Technik arbeiten Hand in Hand.

Das Ergebnis ist die perfekte Präsentation!



**STEUERUNG VON
SEMINARRÄUMEN**
BUSINESS MULTIMEDIA



**STEUERUNG VON
PRIVATHÄUSERN**
PRIVATE LIVING



**STEUERUNG VON
HOTELANLAGEN**
HOTEL CONTROL

Ihr intellihome Vertragspartner:

INTELLIHOME - Ihr Spezialist für Multimediasteuerungen und Gebäudeautomation.

INTELLIHOME®
Automatisierungstechnik GmbH

A-8322 Studenzen
Fladnitz 150

T: +43 (0) 3115 / 42 30 30
F: +43 (0) 3115 / 42 30 40

office@intellihome.at
www.intellihome.at

INTELLIHOME®
Deutschland GmbH

D-85232 Bergkirchen-Feldgeding
Bgm.-Gradl-Straße 1

T: +49 (0) 8131 / 272 09 83
F: +49 (0) 8131 / 272 09 85

info@intellihome.de
www.intellihome.de