



PMA System Control



## PMA System Control Steuern in einer neuen Dimension

Moderne Yachten und Gebäude sind mit zahlreichen Systemen ausgestattet, wie Beleuchtung, Klima- und Heizungssteuerung, Beschattung, Alarmanlagen, Energiemanagement und vielen mehr. Auf all diesen Gebieten ist PMA im Bau von Mega-Yachten schon seit vielen Jahren zuhause. Diese Erfahrung möchten wir Ihnen für Ihr Gebäude weitergeben.

### **Sichern Sie sich mehr Komfort und Kontrolle**

PMA System Control bietet Ihnen eine gemeinsame Schnittstelle zu allen elektrischen Systemen im Gebäude. Steuern Sie z. B. die Beleuchtung oder Medientechnik einfach über eine intuitiv zu bedienende grafische Benutzeroberfläche. Egal ob iOS, Android oder Windows 8, Smartphone, Tablet oder Mac/PC. Dimmen Sie Ihre Beleuchtung, setzen Sie Ihre Komforttemperatur, aktivieren Sie Ihre Beschattung und erfassen Sie den momentanen Energieverbrauch. Alles mit nur einem „fingertip“.

### **Und wir gehen noch einen Schritt weiter**

Wir binden auch Ihr komplettes Multimedia in die Steuerung ein. Im Bürobereich ist dies vor allem Präsentationstechnik. In Lobbys und auf Verkaufsf lächen nimmt das Entertainment zusätzlich eine wichtige Rolle ein.

### **Auch für Ihr Privathaus**

Im privaten Bereich verschmelzen die Grenzen zwischen klassischer Gebäudesteuerung und Home-Entertainment ganz! Hören Sie dank Audio-Multiroom Ihre Musiksammlung oder Internetradio im ganzen Gebäude. Spielen Sie mit einem „fingertip“ in allen Räumen die gleiche Musik oder in jedem Raum eine andere. Erleben Sie Ihre komplette Filmsammlung auf jedem Multimediagerät oder sehen Sie sich Ihre neuesten Urlaubsfotos an und hören dabei einen Livemitschnitt des letzten Konzertes Ihres Lieblingsmusikers.



PMA System Control

CONTROL is just



### **Offene Struktur für mehr Individualität**

Bleiben Sie offen für Neues. PMA System Control mit seiner offenen Struktur bietet Ihnen die perfekte bidirektionale Kommunikation zu KNX, DMX, DALI, Crestron, Somfy usw. und damit sämtlichen Systemen der Gebäude- und Multimediasteuerung.

Zusammengeführt werden sie über die einheitliche grafische Benutzeroberfläche. So steuern Sie Ihre Klimaanlage genauso einfach wie Ihren Fernseher. Für mehr Flexibilität und Individualität.

Alle Lösungen für hochwertige Gebäudesteuerungen realisieren wir selbstverständlich auch weiterhin konsequent auf Ihrer Yacht. Für den anspruchsvollen Betrieb auf See setzen wir speziell angepasste Hard- und Software ein.



# Effizient und komfortabel: PMA System Control

Am Beispiel eines Konferenzraums lässt sich die Effizienz der Gebäudesteuerung PMA System Control gut illustrieren. Der PMA System Control Server bildet die gemeinsame Schnittstelle für alle im Konferenzraum zu steuernden Systeme und Geräte. Dabei kommuniziert der Server über RS232, RS422, LAN, WLAN oder IR.

Mit der individuell gestalteten Benutzeroberfläche steuern Sie mobil über Tablet-PC, Smartphone, Webbrowser oder einfach über festverbaute Touchmonitore oder Tasten die komplette Raumtechnik. Definierte Szenen erleichtern Ihnen die Steuerung.



a FINGERTIP

Starten Sie mit einem Tastendruck zum Beispiel die Szene „Präsentation“ und eine Vielzahl von Befehlen wird unmittelbar ausgeführt: Das Licht im Raum wird gedimmt, die Beschattung heruntergefahren, Präsenzmelder werden deaktiviert. Der Projektor und das Audiosystem starten.

Nach erfolgreicher Präsentation nehmen Sie – wiederum mit einem Tastendruck – die Szene „Präsentation“ zurück und alle Systeme und Geräte stellen sich auf die Ausgangswerte zurück.



- 1 Beschattung/Verdunklung
- 2 PMA System Control Server
- 3 Beleuchtung
- 4 Audio
- 5 PMA System Control App
- 6 Projektoren/Displays
- 7 Bedienstelle
- 8 Klimaanlage
- 9 Heizung

