



△ Bedient wird die Technik über Tastsensoren von Gira, hier im Schalterdesign Gira Esprit Glas Mint. Über ein Multiroom-System von Revox ist auch die Musiksteuerung integriert.

Entlang der Hauptachse zieht sich ein gebäudehoher Lichthof mit riesigen Pflanzen.



HomeServer, in dem sämtliche Daten zusammenlaufen, dokumentiert und archiviert werden und der alles vernetzt steuert. So öffnet und schließt er beispielsweise die Jalousien je nach Sonnenstand und den Daten einer Wetterstation, damit sich das Haus nicht unnötig aufheizt, oder er zeichnet über einen Zeitraum von zwei Wochen die Licht- und Jalousieaktivitäten im Haus auf und simuliert dann in der Urlaubszeit die Anwesenheit der Familie. Viele der Funktionen laufen automatisch, manuell bedient wird über mobile Touch Displays und übers Internet via PC oder Handy – sehr praktisch, wenn die Familie winters auf Reisen ist und kurz vor ihrer Rückkehr schon mal im Haus vorheizen kann. Auf einen Knopfdruck lassen sich über Tastsensoren definierte Lichtszenen abrufen, fürs Essen, den gemütlichen Fernsehabend oder zum Feiern auf der Terrasse. Ebenfalls an der Wand im edlen Gira-Esprit-Schalterdesign mit Glasrahmen in Mint kann die Musik gesteuert werden. Ein Revox-Multiroom-System versorgt alle Räume über zentrale Audioquellen mit Musik, die in vier Zonen unabhängig voneinander abgerufen werden können. So läuft dann beispielsweise in der Küche Radio, im Kinderzimmer ein Hörspiel und im Garten die Party-Highlights vom Audioserver.

Dem Ölstand auf der Spur

Auch der Füllstand des Öltanks fließt in das KNX/EIB-System ein und wird kontinuierlich überwacht, ebenso die Wasserqualität im Outdoor-Swimmingpool. Von dort wandert eine eventuelle Störmeldung mit den Messdaten beispielsweise zur Wassergüte an den HomeServer, dieser zeigt die Werte auf den beiden Displays im Haus an und sendet ein akustisches Warnsignal. Die Lichtsteuerung im Garten funktioniert dämmerungsabhängig und vollautomatisch durch die Einbindung einer Wetterstation von Gira. Vorprogrammierte Lichtszenen lassen sich, je nach Stimmung, auch im Garten abrufen. Praktisch ist die Fernwartung und Ferndiagnose durch die Firma Cibek, die das System schnell auch aus der Ferne entsprechend den Wünschen und Vorstellungen anpassen kann. Die Verbindung zum Internet ist darüber hinaus praktisch, wenn die Familie auf Reisen ist und schauen möchte, ob im Haus und Garten alles seine Ordnung hat. Dazu sind zusätzlich Kameras installiert. Die Alarmanlage ist mit einem Wachdienst gekoppelt, was jederzeit zu einem beruhigenden Gefühl von Sicherheit führt.



△ Ein Lichthof mit meterhohen Pflanzen verbindet Wohn- und Essbereich.

Top: Kennziffer: 061004
 ■ Gira-Home-Server hat die Zügel in der Hand



△ Die Lichtsteuerung im Garten funktioniert dämmerungsabhängig und vollautomatisch via Instabus-KNX/EIB-System. Bedient wird unter anderem über Schalter von Gira.



△ Auf dem Dach haben die Eltern eine kleine Terrasse mit Blick auf das Rheintal – für romantische Stunden nur zu zweit.

Ihr persönlicher Ansprechpartner für mehr Informationen



Franz Einwallner
Verkaufsleiter
Gira Österreich

Tel. 0800-293662